Parlamentul European
2019-2024

Comisia pentru afaceri juridice

2020/2012(INL)

29.5.2020

AMENDAMENTELE 1 - 429

Proiect de raport
Ibán García del Blanco
(PE650.508v01-00)

Conținând recomandări adresate Comisiei privind cadrul de aspecte etice asociate cu inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe
(202/2012(INL))

Amendamentul 1
Liesje Schreinemacher

Propunere de rezoluție
Referirea 2 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- având în vedere Acordul interinstituțional din 13 aprilie 2016 privind o mai bună legiferare (JO L 123, 12.5.2016) și Orientările privind o mai bună legiferare,

Or. en

Amendamentul 2
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Referirea 2 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- având în vedere articolul 169 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

Or. en

Amendamentul 3
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Referirea 2 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- având în vedere Directiva (UE) 2019/770 a Parlamentului European și a Consiliului din 20 mai 2019 privind anumite aspecte referitoare la contractele de furnizare de conținut digital și de servicii digitale,

Or. en

Amendamentul 4
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Referirea 7 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- având în vedere Comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor din 11 decembrie 2019 privind Pactul ecologic european,

Or. en

Amendamentul 5
Ibán García Del Blanco

Propunere de rezoluție
Referirea 7 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- având în vedere Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene,

Or. en

Amendamentul 6
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Referirea 14 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- având în vedere Recomandarea Consiliului OCDE privind inteligența artificială, adoptată la 22 mai 2019,

Or. en

Amendamentul 7
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât ***inteligența*** artificială, robotica și tehnologiile conexe ***care*** pot ***să afecteze*** direct toate aspectele societăților noastre, inclusiv principiile și valorile sociale și economice de bază***, se dezvoltă foarte rapid***;	A. întrucât ***așa-numita „inteligență*** artificială***” sau inteligență extinsă***, robotica și tehnologiile conexe ***se dezvoltă rapid și*** pot ***avea potențialul de a afecta*** direct toate aspectele societăților noastre ***într-un mod pozitiv, dar și negativ – în funcție de cum sunt aplicate și de cine poate obține beneficii din accesul la ele*** –, inclusiv principiile și valorile sociale și economice de bază;

Or. en

Amendamentul 8
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe care pot să afecteze direct toate aspectele societăților noastre, inclusiv principiile și valorile sociale și economice de bază, se dezvoltă foarte rapid;	A. întrucât inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***care interferează în permanență cu toate domeniile de activitate ale societății europene și*** care pot să afecteze direct toate aspectele societăților noastre, inclusiv principiile și valorile sociale și economice de bază, se dezvoltă foarte rapid;

Or. ro

Amendamentul 9
Emil Radev

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe care pot să afecteze direct toate aspectele societăților noastre, inclusiv principiile și valorile sociale și economice de bază, se dezvoltă foarte rapid;	A. întrucât inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe care pot să afecteze direct toate aspectele societăților noastre, inclusiv ***drepturile și*** principiile și valorile sociale și economice de bază, ***sunt promovate și*** se dezvoltă foarte rapid;

Or. bg

Amendamentul 10
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Considerentul A

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
A. întrucât inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe care pot să ***afecteze*** direct toate aspectele societăților noastre***, inclusiv principiile și valorile sociale și economice de bază,*** se dezvoltă foarte rapid;	A. întrucât inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe care pot să ***genereze oportunități pentru companii și cetățeni, afectând totodată*** direct toate aspectele societăților noastre***,*** se dezvoltă foarte rapid;

Or. en

Amendamentul 11
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Considerentul Aa (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Aa. întrucât inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe vor aduce, de asemenea, schimbări substanțiale pe

piața muncii, reprezentând o provocare serioasă pentru autoritățile publice în ceea ce privește reorganizarea forței de muncă.

Or. it

Amendamentul 12
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Considerentul Aa (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Aa. întrucât inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe pot aduce o imensă contribuție la atingerea obiectivului nostru comun de îmbunătățire a vieților cetățenilor și de stimulare a prosperității în UE;

Or. en

Amendamentul 13
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Considerentul Ab (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ab. întrucât, în domenii precum sănătatea, agricultura, energia, transporturile, clima și diverse procese industriale, inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe pot contribui la elaborarea unor strategii și inovații mai bune;

Or. en

Amendamentul 14
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Considerentul Ac (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ac. întrucât dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe este, de asemenea, o condiție pentru a atinge obiectivele de durabilitate ale Pactului ecologic european în multe sectoare diferite; întrucât tehnologiile digitale pot amplifica impactul politicilor în ceea ce privește asigurarea protecției mediului;

Or. en

Amendamentul 15
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Considerentul B

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
B. întrucât Uniunea și statele sale membre au o responsabilitate deosebită de a veghea ca aceste tehnologii să contribuie la binele și interesul general al cetățenilor lor;	B. întrucât Uniunea și statele sale membre au o responsabilitate deosebită de a veghea ca aceste tehnologii să contribuie la binele și interesul general al cetățenilor lor***, conferind, în același timp, garanții pentru consolidarea valorii adăugate a inteligenței artificiale în cadrul UE***;

Or. ro

Amendamentul 16
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul B

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
B. întrucât Uniunea și statele sale membre au o responsabilitate deosebită de a veghea ca aceste tehnologii să contribuie la binele și interesul general al cetățenilor lor;	B. întrucât Uniunea și statele sale membre au o responsabilitate deosebită de a veghea ca aceste tehnologii să contribuie la binele și interesul general al cetățenilor lor ***și să fie dezvoltate spre beneficiul omenirii***;

Or. en

Amendamentul 17
Emil Radev

Propunere de rezoluție
Considerentul B

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
B. întrucât Uniunea și statele sale membre au o responsabilitate deosebită de a veghea ca aceste tehnologii să contribuie la binele și interesul general al cetățenilor lor;	B. întrucât Uniunea și statele sale membre au o responsabilitate deosebită de a veghea ca aceste tehnologii ***să fie sigure și*** să contribuie la binele și interesul general al cetățenilor lor;

Or. bg

Amendamentul 18
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Considerentul Ba (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ba. întrucât cadrul operațional european are o importanță esențială în evitarea fragmentării pieței unice, determinată de legislațiile naționale diferite; întrucât o acțiune la nivel european va contribui la consolidarea normelor privind investițiile, infrastructura datelor și cercetarea și a normelor etice comune atât de necesare;

întrucât acest cadru ar trebui să fie stabilit în conformitate cu principiul unei mai bune legiferări;

Or. en

Amendamentul 19
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Considerentul Bb (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Bb. întrucât un astfel de cadru ar trebui să cuprindă acțiuni legislative, după caz, inclusiv măsuri obligatorii pentru prevenirea practicilor care ar submina, fără îndoială, drepturile și libertățile fundamentale, astfel cum sunt definite în Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene;

Or. en

Amendamentul 20
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul C

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
C. întrucât un cadru comun pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune ar trebui ***atât să protejeze cetățenii de posibilele*** riscuri ***generate de acestea, cât și să promoveze credibilitatea acestor*** tehnologii ***în lume***;	C. întrucât un cadru comun pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune ar trebui ***să permită cetățenilor să partajeze beneficiile obținute din potențialul lor, protejând totodată cetățenii, spațiul public și mediul împotriva posibilelor*** riscuri ***și promovând*** tehnologii ***fiabile***;

Or. en

Amendamentul 21
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Considerentul C

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
C. întrucât un cadru comun ***pentru*** dezvoltarea, implementarea și utilizarea ***inteligenței*** artificiale***, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune ar trebui atât să protejeze cetățenii de posibilele riscuri generate de acestea, cât și să promoveze credibilitatea acestor tehnologii în lume***;	C. întrucât un cadru ***european*** comun ***ar trebui să asigure*** dezvoltarea, implementarea și utilizarea ***unei inteligențe*** artificiale ***fiabile, etice și robuste din punct de vedere tehnic, bazată pe legile și valorile Uniunii și ghidată de principiile transparenței și explicabilității, echității, răspunderii și responsabilității***;

Or. en

Amendamentul 22
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Considerentul Ca (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ca. întrucât, prin urmare, acest cadru comun trebuie să garanteze echilibrul între asigurarea protecției cetățenilor, încrederea în funcționarea în condiții de siguranță, în mod fiabil și consecvent a produselor și serviciilor care includ tehnologii digitale și investițiile în dezvoltarea sistemelor inovatoare de IA;

Or. ro

Amendamentul 23
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul D

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
D. întrucât Parlamentul a efectuat cercetări substanțiale și a adoptat o serie de poziții cu privire la chestiunile juridice și etice legate de aceste tehnologii;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 24
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Considerentul Da (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Da. întrucât Uniunea a instituit un cadru juridic strict pentru a asigura, printre altele, protejarea datelor cu caracter personal și a vieții private, combaterea discriminării, promovarea echilibrului de gen, protecția mediului și a drepturilor consumatorilor;

Or. en

Amendamentul 25
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Considerentul Db (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Db. întrucât un corpus atât de extins de legislație orizontală și sectorială, inclusiv normele existente privind siguranța produselor și răspunderea, va continua să se aplice în legătură cu inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, deși pot fi necesare

unele ajustări ale unor instrumente juridice specifice pentru a reflecta transformarea digitală și a aborda noile provocări create de utilizarea inteligenței artificiale;

Or. en

Amendamentul 26
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Considerentul E

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
E. întrucât ***astfel de chestiuni ar trebui abordate prin crearea unui*** cadru juridic ***cuprinzător*** și orientat spre viitor, care să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale***, care ar*** oferi securitate juridică atât agenților economici, cât și cetățenilor;	E. întrucât***, pe lângă ajustările legislației existente, un*** cadru juridic ***comun*** și orientat spre viitor, care să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale***, este necesar pentru a aborda chestiunile etice legate de dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, pentru a*** oferi securitate juridică atât agenților economici, cât și cetățenilor;

Or. en

Amendamentul 27
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul E

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
E. întrucât ***astfel de chestiuni*** ar trebui abordate prin crearea unui cadru ***juridic*** cuprinzător și orientat spre viitor, care să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale***, care ar oferi securitate***	E. întrucât ***chestiunile juridice și etice legate de aceste tehnologii*** ar trebui abordate prin crearea unui cadru ***de legislație a Uniunii*** cuprinzător și orientat spre viitor, care să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în

juridică atât ***agenților*** economici, cât și ***cetățenilor***;	Carta drepturilor fundamentale***, pentru a spori securitatea*** juridică atât ***pentru agenții*** economici, cât și ***pentru cetățeni, și în vederea asigurării drepturilor civile, a drepturilor muncitorilor și a standardelor în materie de mediu***;
	Or. en

Amendamentul 28
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Considerentul E

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
E. întrucât astfel de chestiuni ar trebui abordate prin crearea unui cadru juridic cuprinzător și orientat spre viitor, care să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale, care ar oferi securitate juridică atât agenților economici, cât și cetățenilor;	E. întrucât astfel de chestiuni ar trebui abordate prin crearea unui cadru juridic cuprinzător și orientat spre viitor, care să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale, care ar oferi securitate juridică atât agenților economici, cât și cetățenilor***, și care să evite suprareglementarea, acoperind exclusiv lacunele legislative existente***;
	Or. de

Amendamentul 29
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Considerentul E

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
E. întrucât astfel de chestiuni ar trebui abordate prin crearea unui cadru juridic cuprinzător și orientat spre viitor, care să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale, care ar oferi securitate juridică atât agenților economici, cât și	E. întrucât astfel de chestiuni ar trebui abordate prin crearea unui cadru juridic ***eficient,*** cuprinzător și orientat spre viitor, care să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale, care ar oferi ***protecție, încredere și*** securitate juridică

cetățenilor;	atât agenților economici, cât și cetățenilor;

Or. ro

Amendamentul 30
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Considerentul E

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
E. întrucât ***astfel de chestiuni ar trebui abordate prin crearea unui cadru*** juridic ***cuprinzător și*** orientat spre viitor***, care*** să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale, care ar oferi securitate juridică atât agenților economici, cât și cetățenilor;	E. ***întrucât apar probleme noi referitoare la cadrul juridic existent;*** întrucât ***cadrul*** juridic ***ar trebui să fie*** orientat spre viitor ***și*** să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale, care ar oferi securitate juridică atât agenților economici, cât și cetățenilor;

Or. cs

Amendamentul 31
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Considerentul E

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
E. întrucât astfel de chestiuni ar trebui abordate prin crearea unui cadru juridic cuprinzător și orientat spre viitor, care să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale, care ar oferi securitate juridică ***atât agenților economici, cât și*** cetățenilor;	E. întrucât astfel de chestiuni ar trebui abordate prin crearea unui cadru juridic cuprinzător și orientat spre viitor, care să reflecte principiile și valorile Uniunii consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale, care ar oferi securitate juridică ***tuturor*** cetățenilor***, precum și întreprinderilor***;

Or. fr

Amendamentul 32
Liesje Schreinemacher

Propunere de rezoluție
Considerentul Ea (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ea. întrucât diversitatea aplicațiilor care au la bază inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe complică găsirea unei soluții unice care să fie adecvate pentru întregul spectru al riscurilor; constată, în această privință, că ar trebui adoptată o abordare în care experimentele, proiectele-pilot și mediile de testare în materie de reglementare să fie utilizate pentru găsirea unor soluții proporționale și bazate pe dovezi;

Or. en

Amendamentul 33
Liesje Schreinemacher

Propunere de rezoluție
Considerentul Eb (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Eb. întrucât viitorul cadru de reglementare trebuie să țină seama de toate interesele implicate; întrucât o examinare atentă a consecințelor oricărui nou cadru de reglementare asupra tuturor actorilor în cadrul unei evaluări a impactului ar trebui să fie o condiție prealabilă obligatorie pentru următoarele etape legislative; întrucât rolul crucial al întreprinderilor mici și mijlocii (IMM-uri) și al întreprinderilor nou-înființate în special în economia europeană justifică o abordare strict proporțională pentru a le permite acestora să se dezvolte și să inoveze;

Or. en

Amendamentul 34
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Considerentul F

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
F. întrucât, pentru ca anvergura acestui cadru să fie adecvată, acesta ar trebui să vizeze o gamă largă de tehnologii și de componente ale acestora, inclusiv algoritmi, software și date utilizate sau produse de acestea;	F. întrucât, pentru ca anvergura acestui cadru să fie adecvată, acesta ar trebui să vizeze o gamă largă de tehnologii și de componente ale acestora, inclusiv algoritmi, software și date utilizate sau produse de acestea***, ținând însă seama de faptul că, având în vedere aceste tehnologii, ar trebui să se recurgă la prezentul regulament doar în completarea legislației sectoriale deja existente***;

Or. de

Amendamentul 35
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Considerentul F

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
F. întrucât***, pentru ca*** anvergura acestui cadru să fie adecvată, acesta ar trebui să vizeze o gamă largă de tehnologii și de componente ale acestora, inclusiv algoritmi, software și date utilizate sau produse de acestea;	F. întrucât anvergura acestui cadru ***ar trebui*** să fie adecvată, ***proporțională și evaluată în detaliu; întrucât, deși*** acesta ar trebui să vizeze o gamă largă de tehnologii și de componente ale acestora, inclusiv algoritmi, software și date utilizate sau produse de acestea***, o abordare specifică bazată pe conceptul de grad ridicat de risc este necesară pentru evitarea piedicilor în calea viitoarelor inovații***;

Or. en

Amendamentul 36
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Considerentul F

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
F. întrucât, pentru ca anvergura ***acestui*** cadru să fie adecvată, acesta ar trebui să vizeze ***o gamă largă de*** tehnologii ***și de componente ale acestora, inclusiv algoritmi, software și date utilizate sau produse de acestea***;	F. întrucât, pentru ca anvergura ***unui astfel de*** cadru ***de reglementare*** să fie adecvată, ***proporțională și să evite crearea unor sarcini inutile, în special pentru IMM-uri,*** acesta ar trebui să vizeze ***numai acele*** tehnologii ***în legătură cu care se poate estima apariția unui risc semnificativ, având în vedere utilizarea lor prevăzută și sectoarele în care sunt folosite***;

Or. en

Amendamentul 37
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul F

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
F. întrucât, pentru ca anvergura ***acestui cadru*** să fie adecvată, acesta ar trebui să vizeze o gamă largă de tehnologii și de componente ale acestora, inclusiv algoritmi, software și date utilizate sau produse de acestea;	F. întrucât, pentru ca anvergura ***cadrului juridic*** să fie adecvată, acesta ar trebui să vizeze o gamă largă de tehnologii și de componente ale acestora, inclusiv algoritmi, software și date utilizate sau produse de acestea***, dar și infrastructuri tehnice globale care permit acestor tehnologii să funcționeze***;

Or. en

Amendamentul 38
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul G

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
G. întrucât ***acest cadru*** ar trebui să cuprindă toate ***situațiile care reclamă acordarea unei importanțe adecvate principiilor și valorilor Uniunii***, și anume ***dezvoltarea, implementarea și*** utilizarea tehnologiilor și a componentelor acestora;	G. întrucât ***cadrul juridic al Uniunii*** ar trebui să cuprindă toate ***stadiile relevante***, și anume ***de la dezvoltare și implementare la*** utilizarea tehnologiilor ***relevante*** și a componentelor acestora;

Or. en

Amendamentul 39
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Considerentul G

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
G. întrucât acest cadru ar trebui să ***cuprindă toate situațiile care reclamă acordarea unei importanțe adecvate principiilor și valorilor Uniunii, și anume*** dezvoltarea, implementarea și utilizarea tehnologiilor și a componentelor acestora;	G. întrucât acest cadru ar trebui să ***asigure că*** dezvoltarea, implementarea și utilizarea tehnologiilor ***relevante*** și a componentelor acestora ***sunt pe deplin conforme cu principiile și valorile Uniunii***;

Or. en

Amendamentul 40
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Considerentul G

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
G. întrucât acest cadru ar trebui să cuprindă toate situațiile care reclamă acordarea unei importanțe adecvate principiilor și valorilor Uniunii, și anume dezvoltarea, implementarea și utilizarea tehnologiilor și a componentelor acestora;	G. întrucât acest cadru ar trebui să cuprindă toate situațiile care reclamă acordarea unei importanțe adecvate principiilor și valorilor Uniunii, și anume dezvoltarea, implementarea și utilizarea tehnologiilor ***relevante cu grad ridicat de risc*** și a componentelor acestora;

Or. en

Amendamentul 41
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul H

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
H. întrucât ***o abordare armonizată a principiilor*** etice referitoare la inteligența artificială, la robotică și la tehnologiile conexe ***face*** necesară o înțelegere comună ***la nivelul Uniunii a acestor concepte și a unor concepte*** precum algoritmi***,*** software***, date sau recunoașterea biometrică***;	H. întrucât ***principiile*** etice referitoare la inteligența artificială, la robotică și la tehnologiile conexe ***fac*** necesară o înțelegere comună ***a conceptelor care alcătuiesc tehnologiile,*** precum algoritmi ***și*** software;

Or. en

Amendamentul 42
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Considerentul H

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
H. întrucât o abordare armonizată a principiilor etice referitoare la inteligența artificială, la robotică și la tehnologiile conexe face necesară o înțelegere comună la nivelul Uniunii a acestor concepte și a unor concepte precum algoritmi, software, date sau recunoașterea biometrică;	H. întrucât o abordare armonizată a principiilor etice referitoare la inteligența artificială, la robotică și la tehnologiile conexe ***cu grad ridicat de risc*** face necesară o înțelegere comună la nivelul Uniunii a acestor concepte și a unor concepte precum algoritmi, software, date sau recunoașterea biometrică;

Or. en

Amendamentul 43
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Considerentul I

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
I. întrucât acțiunea la nivelul Uniunii este justificată de necesitatea unei aplicări omogene a principiilor etice comune atunci când se dezvoltă, se implementează și utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe;	I. întrucât acțiunea la nivelul Uniunii este justificată ***de nevoia de a evita fragmentarea normativă sau simpla înșiruire de reglementări naționale fără o referință comună, precum și*** de necesitatea unei aplicări omogene a principiilor etice comune atunci când se dezvoltă, se implementează și utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe;

Or. ro

Amendamentul 44
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Considerentul I

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
I. întrucât acțiunea la nivelul Uniunii este justificată de necesitatea unei aplicări omogene a principiilor etice comune atunci când se dezvoltă, se implementează și utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe;	I. întrucât acțiunea la nivelul Uniunii este justificată de necesitatea unei aplicări omogene a principiilor etice comune atunci când se dezvoltă, se implementează și ***se*** utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe; ***întrucât sunt necesare norme clare în cazul în care sunt implicate riscuri majore;***

Or. en

Amendamentul 45
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul I

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
I. întrucât acțiunea la nivelul Uniunii este justificată ***de necesitatea unei aplicări omogene*** a principiilor etice comune atunci când se dezvoltă, se implementează și utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe;	I. întrucât acțiunea la nivelul Uniunii este justificată ***de nevoia de a asigura o aplicare omogenă*** a principiilor etice comune ***consacrate în lege*** atunci când se dezvoltă, se implementează și ***se*** utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe;

Or. en

Amendamentul 46
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Considerentul I

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
I. întrucât acțiunea la nivelul Uniunii este justificată de necesitatea unei aplicări omogene a principiilor etice comune atunci când se dezvoltă, se implementează și utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe;	I. întrucât acțiunea la nivelul Uniunii este justificată de necesitatea unei aplicări omogene a principiilor etice comune atunci când se dezvoltă, se implementează și ***se*** utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***cu grad ridicat de risc***;

Or. en

Amendamentul 47
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Considerentul Ia (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ia. întrucât Uniunea Europeană trebuie să recunoască, să valorifice și să promoveze beneficiile inteligenței artificiale, ale roboticii și ale tehnologiilor conexe pentru societate, hotărând totodată în mod democratic cu privire la limitele care să fie prevăzute și garanțiile

care să fie oferite pentru a asigura dezvoltarea, implementarea și utilizarea de tehnologii integrate etic, care respectă Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene;

Or. en

Amendamentul 48
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul J

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
J. întrucât principiile etice comune sunt eficiente doar dacă sunt identificate persoanele responsabile de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității;	J. întrucât principiile etice comune sunt eficiente doar dacă ***sunt consacrate și în lege și dacă*** sunt identificate persoanele responsabile de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității;

Or. en

Amendamentul 49
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul Ja (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Ja. întrucât există preocupări grave potrivit cărora cadrul juridic actual al UE, inclusiv legislația privind consumatorii, protecția datelor, siguranța produselor și supravegherea pieței, precum și antidiscriminarea, nu este adecvat scopului de a aborda cu eficacitate riscurile create de inteligența artificială, de robotică și de tehnologiile conexe;

Or. en

Amendamentul 50
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul Jb (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Jb. întrucât orientările etice, precum principiile adoptate de Grupul de experți la nivel înalt privind inteligența artificială, oferă un bun punct de pornire, dar nu sunt suficiente pentru a asigura faptul că întreprinderile acționează în mod echitabil și garantează protecția eficace a cetățenilor;

Or. en

Amendamentul 51
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Considerentul K

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
K. întrucât fiecare stat membru ar trebui să înființeze o autoritate națională de supraveghere responsabilă de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității, precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;	K. întrucât fiecare stat membru ar trebui să înființeze o autoritate națională de supraveghere responsabilă de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității ***dezvoltării, implementării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe cu aceste principii etice***, precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;

Or. fr

Amendamentul 52
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Considerentul K

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
K. întrucât fiecare stat membru ar trebui să ***înființeze*** o autoritate națională de supraveghere responsabilă de ***asigurarea,*** evaluarea ***și monitorizarea*** conformității, precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;	K. întrucât fiecare stat membru ar trebui să ***desemneze*** o autoritate națională de supraveghere responsabilă de evaluarea conformității ***tehnologiilor cu grad ridicat de risc cu cadrul etic***, precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;

Or. en

Amendamentul 53
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Considerentul K

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
K. întrucât ***fiecare stat membru ar trebui să înființeze o autoritate națională*** de supraveghere responsabilă de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității, precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;	K. întrucât ***statele membre pot, în funcție de capacitățile lor, să ia în considerare posibilitatea înființării unei autorități naționale*** de supraveghere responsabilă de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității, precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;

Or. cs

Amendamentul 54
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Considerentul K

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
K. întrucât fiecare stat membru ar trebui să ***înființeze*** o autoritate ***națională*** de supraveghere responsabilă de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității, precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;	K. întrucât fiecare stat membru ar trebui să ***desemneze*** o autoritate de supraveghere ***competentă*** responsabilă de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității, precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;

Or. en

Amendamentul 55
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Considerentul K

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
K. întrucât fiecare stat membru ar trebui să ***înființeze o autoritate națională*** de supraveghere ***responsabilă*** de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității, precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;	K. întrucât fiecare stat membru ar trebui să ***instituie un sistem național*** de supraveghere ***responsabil*** de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității, precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;

Or. fr

Amendamentul 56
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Considerentul K

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
K. întrucât fiecare stat membru ar trebui să înființeze o autoritate națională de supraveghere responsabilă de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității,	K. întrucât fiecare stat membru ar trebui să înființeze o autoritate națională de supraveghere responsabilă de asigurarea, evaluarea și monitorizarea conformității,

precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă;	precum și de asigurarea cadrului de desfășurare a dialogului și schimbului de puncte de vedere în strânsă cooperare cu părțile interesate și cu societatea civilă***, în condițiile unei cooperări între autoritățile naționale de supraveghere***;

Or. de

Amendamentul 57
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Considerentul L

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
L. întrucât Parlamentul solicită în continuare înființarea unei agenții europene care să asigure o abordare armonizată în întreaga Uniune și să se ocupe de noile perspective și probleme, în special cele de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale,	***eliminat***

Or. de

Amendamentul 58
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Considerentul L

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
L. întrucât Parlamentul solicită în continuare înființarea unei agenții europene care să asigure o abordare armonizată în întreaga Uniune și să se ocupe de noile perspective și probleme, în special cele de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice	***eliminat***

actuale,

Or. fr

Amendamentul 59
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Considerentul L

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
L. întrucât Parlamentul solicită în continuare înființarea unei agenții europene care să asigure o abordare armonizată în întreaga Uniune și să se ocupe de noile perspective și probleme, în special cele de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale,	***eliminat***

Or. it

Amendamentul 60
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Considerentul L

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
L. întrucât Parlamentul solicită în continuare înființarea unei agenții europene care să asigure o abordare armonizată în întreaga Uniune și să se ocupe de noile perspective și probleme, în special cele de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale,	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 61
Emmanuel Maurel

Propunere de rezoluție
Considerentul L

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
L. întrucât ***Parlamentul solicită în continuare înființarea unei agenții europene care să asigure o abordare armonizată*** în întreaga Uniune și ***să se ocupe de noile*** perspective și probleme, în special ***cele*** de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale,	L. întrucât***, pentru garantarea unei abordări armonizate*** în întreaga Uniune și ***pentru asigurarea unei funcționări optime a pieței unice digitale, precum și pentru abordarea noilor*** perspective și probleme, în special ***a celor*** de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale, ***Parlamentul solicită înființarea unei agenții europene pentru inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe***,

Or. fr

Amendamentul 62
Karen Melchior

Propunere de rezoluție
Considerentul L

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
L. întrucât ***Parlamentul solicită în continuare înființarea*** unei agenții europene ***care să asigure o abordare armonizată*** în întreaga Uniune ***și să se ocupe de*** noile perspective și probleme, în special cele de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale,	L. întrucât ***ideea de a încredința*** unei agenții europene ***sau unui organism european existent sau nou sarcina asigurării unei abordări armonizate*** în întreaga Uniune ***ar trebui evaluată în ceea ce privește*** noile perspective și probleme, în special cele de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale,

Or. en

Amendamentul 63
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Considerentul L

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
L. întrucât ***Parlamentul solicită în continuare înființarea unei agenții europene care să asigure o abordare armonizată*** în întreaga Uniune ***și să se ocupe de*** noile perspective și probleme, în special cele de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale,	L. întrucât ***ideea de a încredința unui organism european existent sarcina asigurării unei abordări armonizate*** în întreaga Uniune ***ar trebui evaluată în ceea ce privește*** noile perspective și probleme, în special cele de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale,

Or. en

Amendamentul 64
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Considerentul L

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
L. întrucât Parlamentul solicită ***în continuare înființarea unei agenții europene care să asigure o abordare armonizată*** în întreaga Uniune și ***să se ocupe de noile*** perspective și probleme, în special ***cele*** de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale,	L. întrucât Parlamentul solicită ***asigurarea unei abordări armonizate*** în întreaga Uniune și ***tratarea noilor*** perspective și probleme ***în cadrul acesteia***, în special ***a celor*** de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale,

Or. cs

Amendamentul 65
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Considerentul L

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
L. întrucât ***Parlamentul solicită în continuare înființarea unei agenții europene care*** să asigure o abordare armonizată în întreaga Uniune și să se ocupe de noile perspective și probleme, în	L. întrucât ***Comisia Europeană ar trebui*** să asigure o abordare armonizată în întreaga Uniune și să se ocupe de noile perspective și probleme, în special cele de natură transfrontalieră, care decurg din

special cele de natură transfrontalieră, care decurg din evoluțiile tehnologice actuale**,**	evoluțiile tehnologice actuale***;***

Or. ro

Amendamentul 66
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Subtitlul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
Inteligența artificială centrată pe factorul uman ***și creată de om***	Inteligența artificială centrată pe factorul uman

Or. en

Amendamentul 67
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul -1 (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	-1. consideră că orice acțiune legislativă, în special legată de noile tehnologii, ar trebui să fie în concordanță cu principiile necesității și proporționalității; subliniază că, în această privință, cadrul etic analizat în prezentul raport ar trebui să fie aplicabil inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe cu grad ridicat de risc;

Or. en

Amendamentul 68
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul -1 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	-1a. consideră că o astfel de abordare va permite companiilor să introducă produse inovatoare pe piață și să creeze noi oportunități, asigurând totodată protecția valorilor europene;

Or. en

Amendamentul 69
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Punctul -1 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	-1b. consideră că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ar trebui să fie considerate drept „tehnologii cu grad ridicat de risc” atunci când sunt utilizate în sectoare în care, date fiind caracteristicile activităților întreprinse de regulă și modul de utilizare, se poate aștepta apariția unor riscuri semnificative din punctul de vedere al siguranței și al drepturilor și libertăților fundamentale;

Or. en

Amendamentul 70
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Punctul -1 c (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	-1c. solicită Comisiei să elaboreze o listă exhaustivă a tehnologiilor care îndeplinesc aceste criterii sub forma unei anexe la Regulamentul privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe; consideră că Comisia ar trebui să revizuiască lista exhaustivă, dacă este necesar, la fiecare șase luni prin intermediul unui act delegat pentru a adăuga noi tehnologii cu grad ridicat de risc sau pentru a elimina tehnologii existente în cazul în care acestea nu mai îndeplinesc criteriile; reamintește că orice modificări aduse anexei ar trebui să fie evaluate și justificate cu atenție;

Or. en

Amendamentul 71
Ibán García Del Blanco

Propunere de rezoluție
Punctul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
1. declară că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv, dar nu exclusiv de către ființe umane, ar trebui să respecte întotdeauna necesitatea intervenției și supravegherii ***umane***, precum și să permită exercitarea controlului uman în orice moment;	1. declară că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv, dar nu exclusiv de către ființe umane, ar trebui să respecte întotdeauna necesitatea intervenției ***umane*** și ***a*** supravegherii ***democratice***, precum și să permită exercitarea controlului uman în orice moment;

Or. en

Amendamentul 72
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
1. declară că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv, dar nu exclusiv de către ființe umane, ar trebui să respecte întotdeauna necesitatea intervenției și supravegherii umane, precum și să permită exercitarea controlului uman ***în orice moment***;	1. declară că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv, dar nu exclusiv de către ființe umane, ar trebui să respecte întotdeauna necesitatea intervenției și supravegherii umane, precum și să permită exercitarea controlului uman ***atunci când este necesar***;

Or. en

Amendamentul 73
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
1. declară că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv, dar nu exclusiv de către ființe umane, ar trebui să respecte întotdeauna necesitatea intervenției și supravegherii umane, precum și să permită exercitarea controlului uman în orice moment;	1. declară că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv, dar nu exclusiv de către ființe umane, ar trebui să respecte întotdeauna necesitatea intervenției și supravegherii umane, precum și să permită exercitarea controlului uman în orice moment;

Or. en

Amendamentul 74
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
1. declară că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe***, inclusiv, dar nu exclusiv de către ființe umane,*** ar trebui să ***respecte*** întotdeauna ***necesitatea intervenției și supravegherii umane, precum și să permită exercitarea controlului*** uman în orice moment;	1. declară că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ar trebui să ***fie*** întotdeauna ***ghidate etic și concepute pentru a permite intervenția, supravegherea, înțelegerea și controlul*** uman în orice moment;

Or. en

Amendamentul 75
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 1 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	1a. consideră că sistemele de IA trebuie să fie centrate pe om, bazându-se pe un angajament față de utilizarea acestora în serviciul umanității și al binelui comun, cu obiectivul de a îmbunătăți bunăstarea și libertatea oamenilor și, în același timp, de a maximiza beneficiile oferite, prevenind și diminuând, totodată, riscurile acestora;

Or. ro

Amendamentul 76
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Punctul 1 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	1a. stabilește principiul potrivit căruia dezvoltarea, implementarea și utilizarea

inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe trebuie să fie întotdeauna în serviciul omului și niciodată viceversa.

Or. it

Amendamentul 77
Emil Radev

Propunere de rezoluție
Punctul 1 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	1a. subliniază importanța majoră a punerii în aplicare a unor măsuri de control adecvate, inclusiv în ceea ce privește adaptabilitatea, precizia și gradul de explicabilitate a sistemului vizat;

Or. bg

Amendamentul 78
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 1 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	1b. are convingerea că, pentru a valorifica în mod eficient avantajele, a împiedica eventualele utilizări abuzive și a evita fragmentarea normativă la nivelul UE, este crucială existența unei legislații bazate pe principii și adaptate la condițiile viitorului în întreaga UE, pentru toate sistemele de IA; este de părere că, deși sunt de preferat reglementări specifice sectorului pentru o gamă largă de aplicații posibile, pentru a stabili standarde egale în întreaga Uniune și a ne proteja în mod eficace valorile europene, este necesară instituirea unui

	cadru juridic orizontal, eficient și armonizat bazat pe principii comune;

Or. ro

Amendamentul 79
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 1 c (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	1c. este de părere că acest cadru comun bazat pe principii trebuie să se întemeieze pe respectarea ansamblului drepturilor stabilite în legislația internațională privind drepturile omului, în Tratatele UE și în Carta drepturilor fundamentale a UE.

Or. ro

Amendamentul 80
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. consideră că determinarea gradului de risc pe care îl presupun inteligența artificiale, robotica și tehnologiile conexe din punctul de vedere al respectării principiilor etice ar trebui să fie întotdeauna rezultatul unei evaluări imparțiale, reglementate și externe;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 81
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. consideră că determinarea gradului de risc pe care îl presupun inteligența ***artificiale***, robotica și tehnologiile conexe ***din punctul de vedere al respectării principiilor etice ar trebui să fie întotdeauna rezultatul unei evaluări imparțiale, reglementate și externe***;	2. consideră că determinarea gradului de risc pe care îl presupun inteligența ***artificială***, robotica și tehnologiile conexe ***atunci când, având în vedere utilizarea lor preconizată și sectoarele critice în care sunt folosite, operarea lor autonomă implică un potențial semnificativ de a aduce prejudicii uneia sau mai multor persoane, într-un mod care este aleatoriu și imposibil de previzionat***; ***consideră că importanța riscurilor depinde de interacțiunea dintre gravitatea unui prejudiciu posibil, probabilitatea de materializare a riscului și modul în care sunt utilizate tehnologiile;***

Or. en

Amendamentul 82
Emmanuel Maurel

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. consideră că determinarea gradului de risc pe care îl presupun inteligența ***artificiale***, robotica și tehnologiile conexe din punctul de vedere al respectării principiilor etice ar trebui să fie întotdeauna rezultatul unei evaluări imparțiale, reglementate și externe;	2. consideră că determinarea gradului de risc pe care îl presupun inteligența ***artificială***, robotica și tehnologiile conexe din punctul de vedere al respectării principiilor etice ar trebui să fie întotdeauna rezultatul unei evaluări imparțiale, reglementate și externe ***efectuate în special pe baza analizelor și a concluziilor agenției europene menționate mai sus***;

Or. fr

Amendamentul 83
Caterina Chinnici

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. consideră că determinarea gradului de risc pe care îl presupun inteligența ***artificiale***, robotica și tehnologiile conexe din punctul de vedere al respectării principiilor etice ar trebui să fie întotdeauna rezultatul unei evaluări imparțiale, reglementate și externe;	2. consideră că determinarea gradului de risc pe care îl presupun inteligența ***artificială***, robotica și tehnologiile conexe din punctul de vedere al respectării principiilor etice ar trebui să fie întotdeauna rezultatul unei evaluări ***ex ante*** imparțiale, reglementate și externe;

Or. en

Amendamentul 84
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. consideră că determinarea gradului de risc pe care îl presupun inteligența ***artificiale***, robotica și tehnologiile conexe ***din punctul de vedere al respectării principiilor etice*** ar trebui să fie întotdeauna rezultatul unei evaluări imparțiale, reglementate și externe;	2. consideră că determinarea gradului de risc pe care îl presupun inteligența ***artificială***, robotica și tehnologiile conexe ar trebui să fie întotdeauna rezultatul unei evaluări imparțiale, reglementate și externe;

Or. en

Amendamentul 85
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
2. consideră că determinarea gradului	2. consideră că determinarea gradului

de risc pe care îl presupun inteligența ***artificiale***, robotica și tehnologiile conexe din punctul de vedere al respectării principiilor etice ar trebui să ***fie întotdeauna rezultatul unei evaluări imparțiale, reglementate și externe***;	de risc pe care îl presupun inteligența ***artificială***, robotica și tehnologiile conexe din punctul de vedere al respectării principiilor etice ar trebui să ***facă obiectul unor discuții suplimentare***;

Or. cs

Amendamentul 86
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Propunere de rezoluție
Punctul 2 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	2a. subliniază că evaluarea riscurilor acestor tehnologii în lumina principiilor etice este complementară, dar nu înlocuiește evaluarea riscurilor pe baza criteriilor obiective și în concordanță cu legislația sectorială relevantă, aplicabilă în diferite domenii precum, printre altele, sănătatea, transporturile, ocuparea forței de muncă, justiția și afacerile interne, mass-media, educația și cultura;

Or. en

Amendamentul 87
Liesje Schreinemacher

Propunere de rezoluție
Punctul 2 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	2a. consideră că această evaluare ar trebui să fie elaborată într-un mod care să limiteze sarcina administrativă pentru companii și, în special, pentru IMM-uri, în măsura posibilului prin utilizarea instrumentelor existente; constată că lista aferentă evaluării impactului asupra

protecției datelor prevăzută în Regulamentul (UE) 2016/679 ar putea fi unul dintre aceste instrumente;

Or. en

Amendamentul 88
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Propunere de rezoluție
Punctul 2 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	2b. consideră că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii considerate ca având grad ridicat de risc din perspectiva conformității cu principiile etice, nu sunt clasificate ca având grad redus de risc din perspectiva legislației specifice sectorului;

Or. en

Amendamentul 89
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Subtitlul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
Aspectele legate de siguranță, transparență ***și*** responsabilitate	Siguranță, transparență***,*** responsabilitate ***și accesibilitate***

Or. en

Amendamentul 90
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul -3 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	-3a. reamintește că dreptul la informare al consumatorilor este consacrat ca principiu esențial în tratatele UE (articolul 169 din TFUE) și subliniază că acesta ar trebui, prin urmare, să fie pe deplin implementat în contextul inteligenței artificiale și al procesului decizional automatizat; acesta ar trebui să cuprindă, în special, transparența cu privire la faptul că sunt implicate procese de automatizare și la modul lor de funcționare, de exemplu modul în care sunt filtrate și prezentate informațiile;

Or. en

Amendamentul 91
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul -3 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	-3b. subliniază că reglementările viitoare privind inteligența artificială ar trebui să urmeze o abordare bazată pe riscuri diferențiată, axată pe potențialele prejudicii pentru individ și pentru societate în general, ținând seama de contextul specific de utilizare al fiecărui sistem de inteligență artificială, precum și de opacitatea presupusă a procesului decizional; obligațiile legale ar trebui să crească treptat, în funcție de nivelul de risc identificat; în categoria de risc minim nu ar trebui să existe obligații legale speciale dincolo de cele deja instituite; sistemele algoritmice care pot aduce prejudicii unei persoane, pot încălca drepturile și libertățile, pot afecta accesul unei persoane la resurse sau pot afecta

negativ participarea sa în societate nu trebuie considerate ca aparținând categoriei de risc minim; această abordare bazată pe riscuri ar trebui să fie neutră din punct de vedere tehnologic și să urmeze norme transparente pentru a stabili securitatea juridică;

Or. en

Amendamentul 92
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul -3 c (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	-3c. constată că este esențial ca documentația de evaluare a riscurilor, documentația de software, algoritmii și seturile de date utilizate să fie integral accesibile autorităților de supraveghere a pieței, cu respectarea dreptului Uniunii; autorităților de supraveghere a pieței ar trebui să li se acorde prerogative suplimentare în acest sens; subliniază, în această privință, importanța ingineriei inverse legale;

Or. en

Amendamentul 93
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul -3 d (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	-3d. solicită impunerea cerinței ca dezvoltatorii și operatorii să se asigure că documentația relevantă privind instrucțiunile de utilizare și de proiectare, inclusiv codul sursă, instrumentele de

dezvoltare și datele utilizate de sistem sunt ușor accesibile prin intermediul unui depozit legal obligatoriu, în cazul în care o evaluare a riscurilor arată că este necesar acest lucru; constată că numai o astfel de obligație ar permite autorităților să evalueze conformitatea sistemelor cu dreptul Uniunii și cu principiile etice; recomandă ca, în cazul aparatelor medicale vitale și avansate, aceste autorități sau alte entități independente de încredere să păstreze mijloacele necesare pentru a oferi, de exemplu persoanelor care poartă aceste aparate, servicii precum cele de întreținere, reparație sau optimizare, inclusiv actualizări de software, în special în cazul în care aceste servicii nu mai sunt prestate de furnizorul inițial, pentru a proteja demnitatea umană, autonomia și autodeterminarea persoanelor;

Or. en

Amendamentul 94
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. consideră că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui dezvoltate într-un mod sigur, riguros din punct de vedere tehnic și cu bună-credință;	3. consideră că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui dezvoltate într-un mod sigur, ***trasabil,*** riguros din punct de vedere tehnic***, obligatoriu din punct de vedere etic și legal*** și cu bună-credință; ***consideră, în special, că toți actorii din lanțurile de dezvoltare și aprovizionare aferente produselor și serviciilor bazate pe inteligența artificială ar trebui să fie răspunzători din punct de vedere legal pentru aspectele etice prevăzute în***

prezentul regulament;

Or. en

Amendamentul 95
Emil Radev

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. consideră că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui dezvoltate într-un mod sigur, riguros din punct de vedere tehnic și cu bună-credință;	3. consideră că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii***, indiferent de domeniul în care sunt folosite,*** ar trebui dezvoltate într-un mod sigur, ***fiabil și*** riguros din punct de vedere tehnic și cu bună-credință;

Or. bg

Amendamentul 96
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. consideră că ***inteligența artificială, robotica și*** tehnologiile ***conexe***, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui dezvoltate într-un mod sigur***,*** riguros din punct de vedere tehnic ***și cu bună-credință***;	3. consideră că tehnologiile ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui dezvoltate într-un mod ***legal,*** sigur ***și*** riguros din punct de vedere tehnic;

Or. en

Amendamentul 97
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
3. consideră că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui dezvoltate într-un mod sigur***,*** riguros din punct de vedere tehnic ***și cu bună-credință***;	3. consideră că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui dezvoltate într-un mod sigur ***și*** riguros din punct de vedere tehnic;

Or. en

Amendamentul 98
Emil Radev

Propunere de rezoluție
Punctul 3 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	3a. subliniază necesitatea unor mecanisme care să asigure răspunderea și responsabilitatea în ceea ce privește sistemele IA și rezultatele acestora;

Or. bg

Amendamentul 99
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. subliniază că, pentru ca aceste tehnologii să câștige încrederea cetățenilor, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de complexitatea tehnologiilor***, și că la aceasta*** ar trebui să	4. subliniază că, pentru ca aceste tehnologii să câștige încrederea cetățenilor, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de complexitatea tehnologiilor***; atrage atenția asupra***

se adauge posibilitatea auditării și trasabilității;	***faptului că nu întotdeauna poate fi explicat de ce un model a generat un anumit rezultat sau o anumită decizie, de exemplu, în cazul algoritmilor de tip „blackbox”; în astfel de cazuri*** ar trebui să se adauge posibilitatea auditării și trasabilității***, precum și comunicarea transparentă cu privire la capacitățile sistemului***;

Or. ro

Amendamentul 100
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. subliniază că, pentru ca aceste tehnologii să câștige încrederea cetățenilor, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de complexitatea tehnologiilor, și că la aceasta ar trebui să se adauge posibilitatea auditării și trasabilității;	4. subliniază că, pentru ca aceste tehnologii să câștige încrederea cetățenilor, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate ***și să fie transparente***, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de complexitatea tehnologiilor, și că la aceasta ar trebui să se adauge posibilitatea auditării și trasabilității; ***consideră că respectarea acestor principii este o condiție prealabilă obligatorie pentru garantarea răspunderii;***

Or. en

Amendamentul 101
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. subliniază că***, pentru ca aceste tehnologii să câștige*** încrederea	4. subliniază că ***faptul că aceste tehnologii se pretează la explicare,***

cetățenilor***, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate***, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de complexitatea tehnologiilor***, și că la aceasta ar trebui să se adauge posibilitatea auditării și trasabilității***;

interpretare, audit și urmărire, precum și transparența, accesul la tehnologie, datele și sistemele de calcul aferente acestora contribuie la încrederea cetățenilor ***în tehnologie***, chiar dacă gradul de dificultate a explicării ***poate*** depinde de complexitatea tehnologiilor;

Or. en

Amendamentul 102
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. subliniază că, pentru ca aceste tehnologii să câștige încrederea cetățenilor, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de complexitatea tehnologiilor, și că la aceasta ar trebui să se adauge posibilitatea auditării și trasabilității;	4. subliniază că, pentru ca aceste tehnologii să câștige încrederea cetățenilor, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de complexitatea tehnologiilor, și că la aceasta ar trebui să se adauge ***un act de reglementare și orientări care să garanteze*** posibilitatea auditării și trasabilității;

Or. fr

Amendamentul 103
Emil Radev

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. subliniază că, pentru ca aceste tehnologii să câștige încrederea cetățenilor, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de complexitatea tehnologiilor***, și că la aceasta ar trebui să se adauge posibilitatea auditării și***	4. subliniază ***că ar trebui asigurată trasabilitatea sistemelor IA; în acest sens, consideră*** că, pentru ca aceste tehnologii să câștige încrederea cetățenilor, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de

trasabilității; complexitatea tehnologiilor;

Or. bg

Amendamentul 104
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
4. subliniază că, pentru ca aceste tehnologii să câștige încrederea cetățenilor, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de complexitatea tehnologiilor, și că la aceasta ar trebui să se adauge posibilitatea auditării și trasabilității;	4. subliniază că, pentru ca aceste tehnologii să câștige încrederea cetățenilor, este esențial ca ele să poată fi ușor explicate, chiar dacă gradul de dificultate a explicării depinde de complexitatea tehnologiilor, și că la aceasta ar trebui să se adauge posibilitatea auditării și trasabilității ***înregistrărilor privind activitățile acestora***;

Or. cs

Amendamentul 105
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 4 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	4a. consideră că cetățenii ar trebui să fie informați, atunci când interacționează cu un sistem care folosește inteligență artificială în special pentru a personaliza un produs sau serviciu pentru utilizatorii săi, dacă pot elimina sau restrânge personalizarea; consideră, în plus, că măsurile de asigurare a transparenței ar trebui însoțite, pe cât posibil din punct de vedere tehnic, de explicații clare și ușor de înțeles privind datele utilizate, algoritmul, scopul acestuia, rezultatele și posibilele

pericole pe care le implică;

Or. en

Amendamentul 106
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 4 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	4a. solicită Comisiei să emită norme obligatorii potrivit cărora întreprinderile trebuie să publice rapoarte de transparență care să includă existența, funcționalitatea, procesul, criteriile principale, logica din spatele seturilor de date utilizate și posibilul rezultat al sistemelor algoritmice, precum și eforturile de a identifica, preveni și atenua discriminarea în sistemele bazate pe inteligența artificială și sistemele decizionale automatizate într-un mod imparțial, ușor de citit, accesibil și la timp;

Or. en

Amendamentul 107
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 4 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	4b. subliniază că, dacă banii publici contribuie, în esență, la dezvoltarea sau implementarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, codul, datele generate – atât timp cât sunt impersonale – și modelul format ar trebui să fie automat publice, pe lângă standardele deschise de achiziții publice și

contractare, pentru a permite, printre altele, transparența și reutilizarea, vizând maximizarea realizării pieței unice și evitarea fragmentării pieței;

Or. en

Amendamentul 108
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 4 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Măsuri reparatorii

Or. en

Amendamentul 109
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 4 c (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	4c. reamintește că este important să existe căi de atac eficiente pentru cetățeni și invită statele membre să stabilească proceduri accesibile, la un preț rezonabil, independente și eficiente pentru a garanta examinarea imparțială a tuturor reclamațiilor de încălcare a drepturilor consumatorilor, a drepturilor civile și a dreptului la tratament egal prin utilizarea sistemelor algoritmice de către actori din sectorul public sau din cel privat;

Or. en

Amendamentul 110
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. ***reamintește că*** dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui să respecte demnitatea umană și să asigure un tratament egal pentru toți;	5. ***este preocupat de riscurile de orientare implicită și de discriminare în*** dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii***; reamintește că, în toate circumstanțele, acestea*** ar trebui să respecte demnitatea umană și să asigure un tratament egal pentru toți;

Or. en

Amendamentul 111
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. reamintește că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de ***astfel de tehnologii*** ar trebui să respecte demnitatea umană și să asigure un tratament egal pentru toți;	5. reamintește că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de ***acestea*** ar trebui să respecte ***legislația Uniunii, precum și drepturile omului și*** demnitatea umană***, autonomia și autodeterminarea unei persoane*** și să asigure un tratament egal ***și nediscriminarea*** pentru toți;

Or. en

Amendamentul 112
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
5. reamintește că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui să respecte demnitatea umană și să asigure un tratament egal pentru toți;	5. reamintește că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui să respecte demnitatea umană și să asigure un tratament egal pentru toți;

Or. en

Amendamentul 113
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 5 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	5a. afirmă că sistemele de IA ar trebui să fie dezvoltate într-o manieră care să respecte, să deservească și să protejeze valorile morale, integritatea fizică și psihică a oamenilor, simțul personal și cultural al identității și satisfacerea nevoilor lor esențiale; este de părere că, în contextul sistemelor de IA, trebuie evitat orice act care poate conduce la constrângerea nelegitimă în mod direct sau indirect, la amenințări la adresa autonomiei psihice și a sănătății mintale sau la supravegheri nejustificate, inducere în eroare sau manipulare nedreaptă;

Or. ro

Amendamentul 114
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 5 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	5a. este ferm convins că este urgent să se analizeze modul în care trebuie aplicate în mod efectiv textele și principiile fundamentale referitoare la drepturile omului, precum și obligațiile care decurg din acestea, astfel încât tehnologiile emergente să nu creeze breșe în materie de protecție;

Or. fr

Amendamentul 115
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. afirmă că posibilele orientări implicite ale programelor informatice, ale algoritmilor și datelor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar trebui soluționate prin stabilirea de norme pentru procesele de proiectare și utilizare***, *deoarece această abordare ar avea potențialul de a transforma software-ul, algoritmii și datele într-o contrapondere considerabilă la prejudecăți și discriminare, precum și într-o forță pozitivă de schimbare socială***;	6. afirmă că posibilele orientări implicite ale programelor informatice, ale algoritmilor și datelor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar trebui soluționate prin stabilirea de norme pentru procesele de proiectare și utilizare;

Or. fr

Amendamentul 116
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. afirmă că posibilele orientări implicite ale programelor informatice, ale algoritmilor și datelor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar trebui soluționate prin ***stabilirea*** de norme pentru procesele de proiectare și utilizare***,*** ***deoarece*** această abordare ***ar avea*** potențialul de a transforma software-ul, algoritmii și datele ***într-o contrapondere considerabilă la prejudecăți și discriminare***, precum și într-o forță pozitivă de schimbare socială;	6. afirmă că posibilele orientări implicite ale programelor informatice, ale algoritmilor și datelor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ***pot aduce prejudicii manifeste persoanelor și societății, prin urmare acestea*** ar trebui soluționate prin ***încurajarea elaborării și partajării de strategii de combatere a acestora, de exemplu prin eliminarea orientărilor implicite din seturile de date la nivelul cercetării și dezvoltării și prin dezvoltarea*** de norme pentru procesele de proiectare și utilizare***; consideră că*** această abordare ***are*** potențialul de a transforma software-ul, algoritmii și datele ***într-un avantaj în combaterea prejudecăților și a discriminării***, precum și într-o forță pozitivă de schimbare socială;

Or. en

Amendamentul 117
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. ***afirmă*** că posibilele orientări implicite ale programelor informatice***,*** ale algoritmilor ***și datelor*** și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar ***trebui*** soluționate prin stabilirea de norme ***pentru procesele de proiectare și utilizare, deoarece această abordare ar avea*** potențialul de a ***transforma software-ul, algoritmii și datele într-o contrapondere considerabilă la prejudecăți și discriminare, precum și într-o forță pozitivă de schimbare socială***;	6. ***consideră*** că posibilele orientări implicite ale programelor informatice ***și*** ale algoritmilor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar ***putea fi*** soluționate prin stabilirea de norme ***privind procesarea datelor; indică și faptul că utilizarea IA, a roboticii și a tehnologiilor conexe are*** potențialul de a ***combate discriminarea în anumite situații***;

Or. en

Amendamentul 118
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. afirmă că posibilele orientări implicite ale programelor informatice, ale algoritmilor și datelor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar trebui soluționate prin stabilirea de norme pentru procesele de proiectare și utilizare, deoarece această abordare ar avea potențialul de a transforma software-ul, algoritmii și datele într-o contrapondere considerabilă la prejudecăți și discriminare, precum și într-o forță pozitivă ***de schimbare*** socială;	6. afirmă că posibilele orientări implicite ale programelor informatice, ale algoritmilor și datelor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar trebui soluționate prin stabilirea de norme pentru procesele de proiectare și utilizare, deoarece această abordare ar avea potențialul de a transforma software-ul, algoritmii și datele într-o contrapondere considerabilă la prejudecăți și discriminare, precum și într-o forță pozitivă ***care promovează egalitatea drepturilor și schimbarea*** socială;

Or. fr

Amendamentul 119
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. afirmă că posibilele orientări implicite ale programelor informatice, ale algoritmilor și datelor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar trebui soluționate prin stabilirea de norme pentru procesele de proiectare și utilizare, deoarece această abordare ar avea potențialul de a transforma software-ul, algoritmii și datele într-o contrapondere considerabilă la prejudecăți și discriminare***, precum și într-o forță pozitivă de***	6. afirmă că posibilele orientări implicite ale programelor informatice, ale algoritmilor și datelor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar trebui soluționate prin stabilirea de norme pentru procesele de proiectare și utilizare, deoarece această abordare ar avea potențialul de a transforma software-ul, algoritmii și datele într-o contrapondere considerabilă la prejudecăți și discriminare;

schimbare socială;

Or. it

Amendamentul 120
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
6. afirmă că posibilele orientări implicite ale programelor informatice, ale algoritmilor și datelor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar trebui soluționate prin stabilirea de norme pentru procesele de proiectare și utilizare, deoarece această abordare ar avea potențialul de a transforma software-ul, algoritmii și datele într-o contrapondere considerabilă la ***prejudecăți*** și discriminare, precum și într-o forță pozitivă de schimbare socială;	6. afirmă că posibilele orientări implicite ale programelor informatice, ale algoritmilor și datelor și posibila funcționare discriminatorie a acestora ar trebui soluționate prin stabilirea de norme pentru procesele de proiectare și utilizare, deoarece această abordare ar avea potențialul de a transforma software-ul, algoritmii și datele într-o contrapondere considerabilă la ***orientările implicite inechitabile*** și discriminare, precum și într-o forță pozitivă de schimbare socială;

Or. en

Amendamentul 121
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 6 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	6a. subliniază importanța unui cadru etic și de reglementare, care să includă în special dispoziții privind calitatea seturilor de date utilizate pentru inteligența artificială și sistemele decizionale automatizate în funcție de contextul lor, îndeosebi în ceea ce privește reprezentativitatea datelor de antrenament, de eliminarea orientărilor implicite din seturile de date, de algoritmii

utilizați și de standardele privind datele și agregarea;

Or. en

Amendamentul 122
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Karen Melchior, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 5 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Dreptul la reparații

Or. en

Amendamentul 123
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara, Javier Nart

Propunere de rezoluție
Punctul 6 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	6a. consideră că orice persoană fizică sau juridică ar trebui să poată solicita măsuri de reparare ca urmare a unei decizii luate în detrimentul său de o tehnologie bazată pe inteligența artificială, robotică sau o tehnologie conexă cu grad ridicat de risc;

Or. en

Amendamentul 124
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să protejeze și ***să promoveze*** valorile fundamentale ***ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea***;	7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să protejeze ***egalitatea socială, drepturile muncitorilor și prosperitatea, precum și drepturile*** și valorile fundamentale;

Or. en

Amendamentul 125
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să protejeze și să promoveze valorile fundamentale ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea;	7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să protejeze și să promoveze valorile fundamentale ale societății noastre, precum democrația***, libertatea de exprimare și pluralismul politic***, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea;

Or. fr

Amendamentul 126
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ***ar trebui*** să protejeze și să promoveze valorile fundamentale ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea;	7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ***au un rol de jucat în ceea ce privește contribuția la găsirea unor soluții care*** să protejeze și să promoveze valorile fundamentale ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea;

Or. en

Amendamentul 127
Emil Radev

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să protejeze și să promoveze valorile fundamentale ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea	7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să protejeze și să promoveze valorile fundamentale ale societății noastre, precum democrația, ***statul de drept,*** diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și

digitală, inovarea și creativitatea;	creativitatea ***etc.***;

Or. bg

Amendamentul 128
Ibán García Del Blanco

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să protejeze și să promoveze valorile fundamentale ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea;	7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să protejeze și să promoveze ***drepturile și*** valorile fundamentale ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, ***accesibilitatea,*** alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea;

Or. en

Amendamentul 129
Caterina Chinnici

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să protejeze și să promoveze valorile fundamentale ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea	7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să protejeze și să promoveze valorile fundamentale ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea

informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea;	informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, ***protecția copiilor,*** diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea;

Or. en

Amendamentul 130
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să ***protejeze și să promoveze valorile*** fundamentale ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea;	7. subliniază că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe responsabile din punct de vedere social ar trebui să ***urmărească protejarea și promovarea valorilor*** fundamentale ale societății noastre, precum democrația, diversitatea și independența mass-mediei și obiectivitatea și gratuitatea informațiilor, sănătatea și prosperitatea economică, egalitatea de șanse, drepturile lucrătorilor și drepturile sociale, educația de calitate, diversitatea culturală și lingvistică, echilibrul de gen, alfabetizarea digitală, inovarea și creativitatea;

Or. en

Amendamentul 131
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Punctul 7 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	7a. reamintește importanța fundamentală privind garantarea

libertății de gândire și a libertății de exprimare, evitându-se ca unele idei care nu sunt considerate conforme cu ceea ce este „corect din punct de vedere politic” să fie șterse în prealabil prin utilizarea anumitor software-uri și a unor algoritmi, cu scopul de a promova unele idei și valori în detrimentul altora.

Or. it

Amendamentul 132
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 7 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	7a. subliniază că beneficiile obținute de pe urma dezvoltării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe trebuie să fie partajate astfel încât să se reducă inegalitățile sociale;

Or. fr

Amendamentul 133
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 7 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	7b. afirmă că modelul european de dezvoltare a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe trebuie să se bazeze pe încrederea cetățenilor și pe consolidarea coeziunii sociale;

Or. fr

Amendamentul 134
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 7 c (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	7c. își exprimă dezacordul față de implementarea unor sisteme de inteligență artificială precum recunoașterea facială, biometrică sau a emoțiilor în spațiul public, cu excepția anumitor instituții care pot intra în contact cu publicul și care prezintă, prin natura lor, un risc ridicat pentru siguranța persoanelor și a statului;

Or. fr

Amendamentul 135
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 7 d (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	7d. consideră ilegal din punctul de vedere al principiilor fundamentale ale Uniunii Europene orice dispozitiv de inteligență artificială care ar putea conduce la împiedicarea sau restricționarea libertății de exprimare exercitate pe cale digitală, cu excepția cazurilor de abuz al acestei libertăți prevăzute de lege și sancționate de sistemul judiciar;

Or. fr

Amendamentul 136
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 7 e (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	7e. solicită interzicerea implementării oricărui sistem de inteligență artificială care ar avea drept consecință o limitare a accesului utilizatorilor la serviciile publice;

Or. fr

Amendamentul 137
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 8

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
8. ***propune ca potențialul*** pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***îl au în această privință să fie extins la maximum și explorat prin cercetare și inovare responsabilă, care necesită*** mobilizarea de resurse de către Uniune și statele sale membre;	8. ***subliniază importanța unei cercetări și dezvoltări responsabile, destinate maximizării întregului potențial*** pe care ***îl au*** inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe***, pentru cetățeni și binele public; solicită*** mobilizarea de resurse de către Uniune și statele sale membre ***pentru a dezvolta și a sprijini inovarea responsabilă***;

Or. en

Amendamentul 138
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Punctul 8 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	8a. subliniază că competențele tehnologice vor fi din ce în ce mai importante și, prin urmare, va fi necesară actualizarea continuă a ofertei de

	formare, în special pentru noile generații, precum și încurajarea recalificării profesionale a persoanelor care se află deja pe piața forței în muncă; inovarea și formarea vor trebui promovate nu numai în sectorul privat, ci și în sectorul public.

Or. it

Amendamentul 139
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
9. insistă asupra faptului că ***dezvoltarea, implementarea și utilizarea*** acestor tehnologii ***nu*** ar trebui să ***lezeze*** sau ***să cauzeze*** prejudicii de ***niciun*** fel indivizilor sau societății;	9. insistă asupra faptului că ***dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii*** acestor tehnologii ar trebui să ***fie trași la răspundere pentru lezarea*** sau ***cauzarea de*** prejudicii de ***orice*** fel indivizilor sau societății***, în conformitate cu normele relevante privind răspunderea ale Uniunii și de la nivel național***;

Or. en

Amendamentul 140
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
9. insistă asupra faptului că dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii nu ar trebui să lezeze sau să cauzeze prejudicii de niciun fel indivizilor ***sau*** societății;	9. insistă asupra faptului că dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii nu ar trebui să lezeze sau să cauzeze prejudicii de niciun fel indivizilor***,*** societății ***sau mediului***;

Or. en

Amendamentul 141
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 9 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	9a. subliniază, în special, că pierderea locurilor de muncă generată de implementarea sistemelor de inteligență artificială ar trebui să conducă la o distribuire corespunzătoare a câștigurilor de productivitate și la politici publice adecvate, precum reducerea timpului de lucru;

Or. fr

Amendamentul 142
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. afirmă că este esențial ca inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe să ***sprijine*** realizarea obiectivelor privind dezvoltarea durabilă, neutralitatea climatică și economia circulară; dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ar trebui să ***respecte mediul înconjurător și să*** contribuie la ***reducerea*** la minimum ***a oricăror*** daune cauzate mediului pe durata ciclului lor de viață și de-a lungul întregului lor lanț de aprovizionare;	10. afirmă că este esențial ca inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe să ***aducă beneficii populației și planetei, să contribuie la*** realizarea obiectivelor privind dezvoltarea durabilă, ***la conservarea mediului,*** neutralitatea climatică și economia circulară; dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ar trebui să contribuie la ***tranziția verde, să conserve mediul și să reducă*** la minimum ***orice*** daune cauzate mediului pe durata ciclului lor de viață și de-a lungul întregului lor lanț de aprovizionare;

Or. en

Amendamentul 143
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. afirmă că ***este esențial ca*** inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe să sprijine realizarea obiectivelor privind dezvoltarea durabilă, neutralitatea climatică și economia circulară; dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ar trebui să respecte mediul înconjurător și să contribuie la reducerea la minimum a oricăror daune cauzate mediului pe durata ciclului lor de viață și de-a lungul întregului lor lanț de aprovizionare;	10. afirmă că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***cu grad ridicat de risc pot contribui la găsirea de soluții care*** să sprijine realizarea obiectivelor privind dezvoltarea durabilă, neutralitatea climatică și economia circulară; dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ar trebui să respecte mediul înconjurător și să contribuie la reducerea la minimum a oricăror daune cauzate mediului pe durata ciclului lor de viață și de-a lungul întregului lor lanț de aprovizionare***, în conformitate cu dreptul Uniunii***;

Or. en

Amendamentul 144
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
10. afirmă că ***este esențial ca*** inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***să sprijine*** realizarea obiectivelor privind dezvoltarea durabilă, neutralitatea climatică și economia circulară; dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ar trebui să respecte mediul înconjurător și să contribuie la reducerea la minimum a oricăror daune cauzate mediului pe durata ciclului lor de viață și de-a lungul întregului lor lanț de aprovizionare;	10. afirmă că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***pot fi utilizare de guverne și companii pentru a sprijini*** realizarea obiectivelor privind dezvoltarea durabilă, neutralitatea climatică și economia circulară; dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ar trebui să respecte mediul înconjurător și să contribuie la reducerea la minimum a oricăror daune cauzate mediului pe durata ciclului lor de viață și de-a lungul întregului lor lanț de aprovizionare;

Or. en

Amendamentul 145
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 10 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	10a. consideră că, în sensul punctului anterior, impactul ecologic al dezvoltării și al implementării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe trebuie să fie evaluat întotdeauna pe întreaga durată de viață a acestora și că această evaluare trebuie să includă o estimare a impactului extracției materiilor necesare, al consumului de energie și al emisiilor de gaze cu efect de seră care rezultă din producția, dezvoltarea și funcționarea acestora;

Or. fr

Amendamentul 146
Ibán García Del Blanco

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. propune ca potențialul pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe îl au ***în această privință*** să fie extins la maximum ***și explorat*** prin cercetare și inovare responsabilă, care necesită mobilizarea de resurse de către Uniune și statele sale membre;	11. propune ca***, în scopul dezvoltării de soluții responsabile de inteligență artificială de ultimă generație,*** potențialul pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe îl au să fie ***explorat, stimulat și*** extins la maximum prin cercetare și inovare responsabilă, care necesită mobilizarea de resurse de către Uniune și statele sale membre;

Or. en

Amendamentul 147
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
11. propune ca potențialul pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe îl au în această privință să fie extins la maximum și explorat prin cercetare și ***inovare*** responsabilă, care necesită mobilizarea de resurse de către Uniune și statele sale membre;	11. propune ca potențialul pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe îl au în această privință să fie extins la maximum și explorat prin cercetare și ***dezvoltare*** responsabilă, care necesită mobilizarea de resurse de către Uniune și statele sale membre;

Or. en

Amendamentul 148
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
12. subliniază că dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii oferă ***numeroase*** șanse de ***realizare*** a obiectivelor de dezvoltare durabilă stabilite de Organizația Națiunilor Unite;	12. subliniază că dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii oferă șanse de ***promovare*** a obiectivelor de dezvoltare durabilă stabilite de Organizația Națiunilor Unite***, a tranziției energetice și decarbonizării globale***;

Or. en

Amendamentul 149
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Propunere de rezoluție
Punctul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
12. ***subliniază*** că dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii oferă ***numeroase*** șanse de realizare a obiectivelor de dezvoltare durabilă stabilite de Organizația Națiunilor Unite;	12. ***recunoaște*** că dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii oferă șanse de realizare a obiectivelor de dezvoltare durabilă stabilite de Organizația Națiunilor Unite;

Or. fr

Amendamentul 150
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 12 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	12a. consideră că obiectivele responsabilității sociale, echilibrului de gen, protecției mediului și sustenabilității ar trebui să nu aducă atingere obligațiilor generale și sectoriale existente în aceste domenii; consideră că Comisia ar trebui să stabilească orientări fără caracter obligatoriu destinate dezvoltatorilor, operatorilor și utilizatorilor cu privire la metodologia pentru atingerea acestor obiective.

Or. en

Amendamentul 151
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 12 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	12a. solicită Comisiei să promoveze și să finanțeze dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor

conexe axate pe factorul uman care abordează provocările la adresa mediului și a climei și care asigură exercitarea în condiții de egalitate a drepturilor fundamentale prin utilizarea impozitării, a achizițiilor publice sau a altor stimulente;

Or. en

Amendamentul 152
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
13. observă că producerea și utilizarea datelor***, inclusiv a datelor cu caracter personal, cum ar fi datele biometrice,*** care rezultă din dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt în creștere rapidă, ceea ce subliniază necesitatea de a respecta drepturile cetățenilor la viață privată și la protecția datelor cu caracter personal, în conformitate cu dreptul Uniunii;	13. observă că producerea și utilizarea datelor care rezultă din dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt în creștere rapidă, ceea ce subliniază necesitatea de a respecta ***și a aplica*** drepturile cetățenilor la viață privată și la protecția datelor cu caracter personal, în conformitate cu dreptul Uniunii;

Or. en

Amendamentul 153
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 14

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
14. subliniază că posibilitatea oferită de aceste tehnologii de a utiliza datele cu și fără caracter personal ***de*** a împărți indivizii pe categorii și a le adresa conținut individualizat, de a identifica	14. subliniază că posibilitatea oferită de aceste tehnologii de a utiliza datele cu și fără caracter personal ***pentru*** a împărți indivizii pe categorii și a le adresa conținut individualizat, de a identifica

vulnerabilitățile indivizilor sau de a exploata cunoștințe predictive precise trebuie să fie contrabalansată de ***principiul reducerii*** la minimum a datelor, ***al dreptului*** de a obține o explicație cu privire la o decizie bazată pe prelucrarea automată, al protejării vieții private din faza de proiectare, precum și de principiile proporționalității, necesității și limitării scopului;	vulnerabilitățile indivizilor sau de a exploata cunoștințe predictive precise trebuie să fie contrabalansată de ***principiile privind protecția datelor și a vieții private puse în aplicare cu eficacitate, precum reducerea*** la minimum a datelor, ***dreptul de a obiecta la crearea de profiluri și la controlul datelor persoanelor, dreptul*** de a obține o explicație cu privire la o decizie bazată pe prelucrarea automată, al protejării vieții private din faza de proiectare, precum și de principiile proporționalității, necesității și limitării scopului ***strict identificat***;

Or. en

Amendamentul 154
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 14

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
14. subliniază că posibilitatea oferită de ***aceste tehnologii*** de a utiliza datele cu și fără caracter personal ***de*** a împărți indivizii pe categorii și a le adresa conținut individualizat, de a identifica vulnerabilitățile indivizilor sau de a exploata cunoștințe predictive precise trebuie să fie contrabalansată de principiul reducerii la minimum a datelor, al dreptului de a obține o explicație cu privire la o decizie bazată pe prelucrarea automată, al protejării vieții private din faza de proiectare, precum și de principiile proporționalității, necesității și limitării scopului;	14. subliniază că posibilitatea oferită de ***tehnologiile cu grad ridicat de risc*** de a utiliza datele cu și fără caracter personal ***pentru*** a împărți indivizii pe categorii și a le adresa conținut individualizat, de a identifica vulnerabilitățile indivizilor sau de a exploata cunoștințe predictive precise trebuie să fie contrabalansată de principiul reducerii la minimum a datelor, al dreptului de a obține o explicație cu privire la o decizie bazată pe prelucrarea automată, al protejării vieții private din faza de proiectare, precum și de principiile proporționalității, necesității și limitării scopului ***în conformitate cu RGPD***;

Or. en

Amendamentul 155
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
15. subliniază că, atunci când autoritățile publice utilizează tehnologiile de recunoaștere la distanță în situații de urgență la nivel național, cum ar fi în timpul unei crize sanitare naționale, utilizarea acestora ar trebui să fie întotdeauna proporțională, limitată în timp și să respecte demnitatea umană și drepturile fundamentale ale omului;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 156
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
15. subliniază că, atunci când autoritățile publice utilizează tehnologiile de recunoaștere la distanță ***în situații de urgență la nivel național, cum ar fi în timpul unei crize sanitare naționale***, utilizarea acestora ar trebui să fie întotdeauna proporțională, limitată în timp și să respecte demnitatea umană și ***drepturile*** fundamentale ale omului;	15. subliniază că, atunci când autoritățile publice utilizează tehnologiile de recunoaștere la distanță***, precum recunoașterea caracteristicilor biometrice, îndeosebi recunoaștere facială***, utilizarea acestora ar trebui să fie întotdeauna ***voluntară,*** proporțională, ***specifică și*** limitată ***la obiective specifice, restricționată*** în timp ***și realizată în conformitate cu legislația Uniunii, acordând atenția cuvenită drepturilor omului și demnității, autonomiei și autodeterminării unei persoane și drepturilor fundamentale stabilite în Cartă; criteriile și limitele referitoare la această utilizare ar trebui să facă obiectul controlului și dezbaterii democratice, precum și controlului judiciar,*** și să respecte demnitatea umană***, autonomia și autodeterminarea persoanei, precum*** și

alte drepturi fundamentale ale omului;

Or. en

Amendamentul 157
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
15. subliniază că, atunci când autoritățile publice utilizează tehnologiile de recunoaștere la distanță în situații de urgență la nivel național, cum ar fi în timpul unei crize sanitare naționale, utilizarea acestora ar trebui să fie întotdeauna proporțională, limitată în timp și să respecte demnitatea umană și drepturile fundamentale ale omului;	15. subliniază că, atunci când autoritățile publice utilizează tehnologiile de recunoaștere la distanță în situații de urgență la nivel național, cum ar fi în timpul unei crize sanitare naționale, utilizarea acestora ar trebui să fie întotdeauna proporțională, ***transparentă,*** limitată în timp și să respecte demnitatea umană și drepturile fundamentale ale omului;

Or. cs

Amendamentul 158
Ibán García Del Blanco

Propunere de rezoluție
Punctul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
15. subliniază că, atunci când autoritățile publice utilizează tehnologiile de recunoaștere la distanță în situații de urgență la nivel național, cum ar fi în timpul unei crize sanitare naționale, utilizarea acestora ar trebui să fie întotdeauna proporțională, limitată în timp și să respecte demnitatea umană și drepturile fundamentale ale omului;	15. subliniază că, atunci când autoritățile publice utilizează tehnologiile de recunoaștere la distanță în situații de urgență la nivel național, cum ar fi în timpul unei crize sanitare naționale, utilizarea acestora ar trebui să fie întotdeauna proporțională, limitată în timp ***și ca domeniu de aplicare*** și să respecte demnitatea umană și drepturile fundamentale ale omului;

Or. en

Amendamentul 159
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese, Patrick Breyer

Propunere de rezoluție
Punctul 15 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	15a. solicită Comisiei să propună o interdicție cu privire la inteligența artificială, procesele decizionale automatizate și tehnologiile conexe destinate supravegherii în masă, precum și la utilizarea tehnologiilor biometrice de către actori privați în spații publice, pentru a proteja drepturile și libertățile garantate în Carta drepturilor fundamentale;

Or. en

Amendamentul 160
Stéphane Séjourné

Propunere de rezoluție
Subtitlul 8 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	Decizii ale autorităților publice

Or. en

Amendamentul 161
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 15 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	15a. subliniază că, deși beneficiile utilizării inteligenței artificiale, a roboticii

și a tehnologiilor conexe în cadrul deciziilor autorităților publice sunt incontestabile, sunt posibile, de asemenea, utilizări abuzive grave, precum supravegherea în masă, activități polițienești predictive și încălcări ale garanțiilor procedurale;

Or. en

Amendamentul 162
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 15 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	15b. consideră că tehnologiile care pot înlocui deciziile luate de autoritățile publice ar trebui tratate cu cea mai mare precauție, în special în domeniul justiției și asigurării respectării legii;

Or. en

Amendamentul 163
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 15 c (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	15c. consideră că statele membre ar trebui să recurgă la aceste tehnologii numai dacă există dovezi temeinice ale fiabilității acestora și dacă verificarea de către om este posibilă sau sistematică în cazurile în care sunt în joc libertățile fundamentale; subliniază importanța efectuării, de către autoritățile naționale, a unor evaluări stricte ale impactului asupra drepturilor fundamentale pentru sistemele de inteligență artificială cu grad

ridicat de risc utilizate în aceste cazuri;

Or. en

Amendamentul 164
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher

Propunere de rezoluție
Punctul 15 d (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	15d. este de părere că orice decizie luată de inteligența artificială, robotica sau tehnologiile conexe cu grad ridicat de risc în cadrul prerogativelor autorităților publice ar trebui să facă obiectul unei verificări stricte de către om și al garanțiilor procedurale;

Or. en

Amendamentul 165
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher

Propunere de rezoluție
Punctul 15 e (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	15e. consideră că avansul tehnologic nu ar trebui să permită utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe pentru distribuirea autonomă a drepturilor sau impunerea unor obligații legale pentru cetățeni;

Or. en

Amendamentul 166
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
16. subliniază că guvernanța adecvată a dezvoltării, implementării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin punerea în aplicare de măsuri care urmăresc asigurarea responsabilității și eliminarea potențialului risc de orientare implicită și discriminare, sporește siguranța cetățenilor și încrederea lor în aceste tehnologii;	16. subliniază că guvernanța adecvată a dezvoltării, implementării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv prin punerea în aplicare de măsuri care urmăresc asigurarea responsabilității și eliminarea potențialului risc de orientare implicită ***inechitabilă*** și discriminare, sporește siguranța cetățenilor și încrederea lor în aceste tehnologii;

Or. en

Amendamentul 167
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
16. subliniază că guvernanța adecvată a dezvoltării, implementării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin punerea în aplicare de măsuri care urmăresc asigurarea responsabilității și eliminarea potențialului risc de orientare implicită și discriminare, sporește siguranța cetățenilor și încrederea lor în aceste tehnologii;	16. subliniază că guvernanța adecvată a dezvoltării, implementării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv prin punerea în aplicare de măsuri care urmăresc asigurarea responsabilității și eliminarea potențialului risc de orientare implicită și discriminare, sporește siguranța cetățenilor și încrederea lor în aceste tehnologii;

Or. en

Amendamentul 168
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
16. subliniază că guvernanța adecvată a dezvoltării, implementării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin punerea în aplicare de măsuri care urmăresc asigurarea responsabilității și eliminarea potențialului risc de orientare implicită și discriminare, ***sporește*** siguranța cetățenilor și încrederea lor în aceste tehnologii;	16. subliniază că guvernanța adecvată a dezvoltării, implementării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin punerea în aplicare de măsuri care urmăresc asigurarea responsabilității și eliminarea potențialului risc de orientare implicită și discriminare, ***poate spori*** siguranța cetățenilor și încrederea lor în aceste tehnologii;

Or. en

Amendamentul 169
Emil Radev

Propunere de rezoluție
Punctul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
16. subliniază că guvernanța adecvată a dezvoltării, implementării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin punerea în aplicare de măsuri care urmăresc asigurarea responsabilității și eliminarea ***potențialului risc de orientare implicită și discriminare***, sporește siguranța cetățenilor și încrederea lor în aceste tehnologii;	16. subliniază că guvernanța adecvată a dezvoltării, implementării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin punerea în aplicare de măsuri care urmăresc asigurarea responsabilității și eliminarea ***riscurilor potențiale***, sporește siguranța cetățenilor și încrederea lor în aceste tehnologii;

Or. bg

Amendamentul 170
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Propunere de rezoluție
Punctul 16 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	16a. consideră că un cadru european

	comun pentru guvernanța acestor tehnologii, elaborat de Comisia Europeană sau de o altă instituție, organism, oficiu sau agenție relevantă a Uniunii (precum Agenția europeană pentru inteligență artificială, după cum se solicită mai jos), desemnată pentru această sarcină, ar trebui să constituie baza pentru această guvernanță, astfel încât să se asigure o abordare europeană coerentă și să se prevină fragmentarea pieței unice;

Or. en

Amendamentul 171
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. observă că în dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt utilizate volume mari de date și că prelucrarea, acestor date, schimbul lor și accesul la ele trebuie să fie reglementate în conformitate cu ***cerințele calității, integrității, securității, confidențialității și controlului***;	17. observă că în dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt utilizate volume mari de date și că prelucrarea, acestor date, schimbul lor și accesul la ele trebuie să fie reglementate în conformitate cu ***legea***;

Or. en

Amendamentul 172
Ibán García Del Blanco

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. observă că în dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt utilizate volume	17. observă că în dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt utilizate volume

mari de date și că prelucrarea, acestor date, schimbul lor ***și*** accesul la ele trebuie să fie reglementate în conformitate cu cerințele calității, integrității, securității, confidențialității și controlului;	mari de date și că prelucrarea, acestor date, schimbul lor***,*** accesul la ele ***și utilizarea lor*** trebuie să fie reglementate în conformitate cu cerințele calității, integrității, ***transparenței,*** securității, confidențialității și controlului;

Or. en

Amendamentul 173
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. observă că în dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt utilizate volume mari de date și că prelucrarea***,*** acestor date, schimbul lor și accesul la ele trebuie să fie reglementate în conformitate cu cerințele calității, integrității, securității, confidențialității și controlului;	17. observă că în dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt utilizate volume mari de date și că prelucrarea acestor date, schimbul lor și accesul la ele trebuie să fie reglementate în conformitate cu cerințele calității, integrității, ***interoperabilității,*** securității, confidențialității și controlului;

Or. cs

Amendamentul 174
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
17. observă că în dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt utilizate volume mari de date și că prelucrarea, acestor date, schimbul lor și accesul la ele trebuie să fie reglementate în conformitate cu cerințele calității, integrității, securității, confidențialității și controlului;	17. observă că în dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc*** sunt utilizate volume mari de date și că prelucrarea, acestor date, schimbul lor și accesul la ele trebuie să fie reglementate în conformitate cu cerințele calității, integrității, securității, confidențialității și

controlului;

Or. en

Amendamentul 175
Brando Benifei

Propunere de rezoluție
Punctul 17 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	17a. reamintește că accesul la date este o componentă esențială a creșterii economiei digitale; indică, în această privință, că interoperabilitatea datelor, prin limitarea efectelor de blocare, joacă un rol esențial în asigurarea unor condiții echitabile pe piață și în promovarea unor condiții de concurență loială pe piața unică digitală;

Or. en

Amendamentul 176
Esteban González Pons

Propunere de rezoluție
Punctul 17 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	17a. precizează, în acest sens, că, pentru a fi fiabile, inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe trebuie să fie solide și precise din punct de vedere tehnic;

Or. es

Amendamentul 177
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază necesitatea de a asigura protecția adecvată a datelor care aparțin grupurilor vulnerabile, cum ar fi persoanele cu handicap, pacienții, copiii, minoritățile și migranții;	18. subliniază necesitatea de a asigura protecția adecvată a datelor care aparțin grupurilor vulnerabile, cum ar fi persoanele cu handicap, pacienții, copiii, minoritățile și migranții ***sau alte grupuri expuse riscului de excluziune***;

Or. ro

Amendamentul 178
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază necesitatea de a asigura protecția adecvată a datelor care aparțin grupurilor vulnerabile, cum ar fi persoanele cu handicap, pacienții, copiii, minoritățile și migranții;	18. subliniază necesitatea de a asigura protecția adecvată ***a datelor cu caracter personal, în special*** a datelor care aparțin grupurilor vulnerabile, cum ar fi persoanele cu handicap, pacienții, copiii, minoritățile și migranții;

Or. en

Amendamentul 179
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
18. subliniază necesitatea de a asigura protecția adecvată a datelor care ***aparțin grupurilor*** vulnerabile, cum ar fi persoanele cu handicap, pacienții, copiii, minoritățile și migranții;	18. subliniază necesitatea de a asigura protecția adecvată a datelor care ***se referă la grupurile*** vulnerabile, cum ar fi persoanele cu handicap, pacienții, copiii, minoritățile și migranții***, sau a datelor care provin de la aceste grupuri***;

Or. en

Amendamentul 180
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 18 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	18a. subliniază că o astfel de guvernanță în materie de reglementare ar trebui, de asemenea, și în mod specific, să abordeze sectorul public, îndeosebi administrațiile publice, dată fiind poziția lor unică de putere care le permite să utilizeze sisteme algoritmice cu impact major asupra vieților și drepturilor fundamentale ale cetățenilor;

Or. en

Amendamentul 181
Liesje Schreinemacher

Propunere de rezoluție
Punctul 18 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	18a. consideră că utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe de către autoritățile publice necesită o atenție specială dat fiind impactul său potențial asupra protecției drepturilor fundamentale;

Or. en

Amendamentul 182
Liesje Schreinemacher

Propunere de rezoluție
Punctul 18 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	18b. constată că dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe de către autoritățile publice sunt adesea externalizate către părți private; consideră că acest lucru nu ar trebui să compromită protecția valorilor publice și a drepturilor fundamentale în niciun fel; consideră că termenele și condițiile achizițiilor publice ar trebui să reflecte standardele etice impuse autorităților publice;

Or. en

Amendamentul 183
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Subtitlul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
Autoritățile ***naționale*** de supraveghere	Autoritățile de supraveghere ***competente***

Or. en

Amendamentul 184
Ibán García Del Blanco

Propunere de rezoluție
Punctul 19

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
19. remarcă valoarea adăugată a însărcinării autorităților naționale de supraveghere din fiecare stat membru cu asigurarea, evaluarea și monitorizarea respectării principiilor etice în dezvoltarea,	19. remarcă valoarea adăugată a însărcinării autorităților naționale de supraveghere din fiecare stat membru cu asigurarea, evaluarea și monitorizarea respectării principiilor etice în dezvoltarea,

implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe;	implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe; ***precum și cu armonizarea și echilibrarea posibilelor tensiuni între drepturi și principiile etice prin metode de deliberare responsabilă;***

Or. en

Amendamentul 185
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 19

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
19. remarcă ***valoarea adăugată a însărcinării autorităților naționale*** de supraveghere din ***fiecare stat membru*** cu asigurarea, evaluarea și monitorizarea respectării principiilor etice în dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe;	19. remarcă ***faptul că autoritățile*** de supraveghere ***relevante sau desemnate*** din ***statele membre, responsabile*** cu asigurarea, evaluarea și monitorizarea respectării principiilor ***legale și*** etice în dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***pot contribui la conformitatea dezvoltării și cercetării în domeniul inteligenței artificiale, al roboticii și al tehnologiilor conexe***;

Or. en

Amendamentul 186
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 19

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
19. remarcă valoarea adăugată a însărcinării autorităților naționale de supraveghere din fiecare stat membru cu asigurarea, evaluarea și monitorizarea respectării principiilor etice în dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței	19. remarcă valoarea adăugată a însărcinării autorităților naționale de supraveghere din fiecare stat membru cu asigurarea, evaluarea și monitorizarea respectării principiilor etice în dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței

artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe;	artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***;

Or. en

Amendamentul 187
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 19

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
19. remarcă valoarea adăugată a ***însărcinării autorităților*** naționale de supraveghere din fiecare stat membru ***cu*** asigurarea, evaluarea și monitorizarea respectării principiilor etice în dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe;	19. remarcă valoarea adăugată a ***existenței sistemelor*** naționale de supraveghere din fiecare stat membru ***responsabile de*** asigurarea, evaluarea și monitorizarea respectării principiilor etice în dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe;

Or. fr

Amendamentul 188
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 19

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
19. remarcă ***valoarea adăugată a însărcinării*** autorităților naționale de supraveghere din fiecare stat membru cu asigurarea, evaluarea și monitorizarea respectării principiilor etice în dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe;	19. remarcă ***rolul posibil al*** autorităților naționale de supraveghere din fiecare stat membru ***însărcinate*** cu asigurarea, evaluarea și monitorizarea respectării principiilor etice în dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe;

Or. cs

Amendamentul 189
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Propunere de rezoluție
Punctul 19 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	19a. constată că aceste autorități cooperează cu autoritățile responsabile pentru punerea în aplicare a legislației sectoriale în scopul identificării tehnologiilor care prezintă grad ridicat de risc dintr-o perspectivă etică și pentru a supraveghea punerea în aplicare a măsurilor necesare și adecvate în cazul în care sunt identificate astfel de tehnologii;

Or. en

Amendamentul 190
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 19 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	19a. solicită ca aceste autorități să fie însărcinate cu promovarea dialogului regulat cu societatea civilă și cu inovarea în cadrul Uniunii, oferind asistență părților interesate vizate, în special întreprinderilor mici și mijlocii și întreprinderilor nou-înființate;

Or. en

Amendamentul 191
Esteban González Pons

Propunere de rezoluție
Punctul 19 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	19a. precizează că, în orice caz, statele membre trebuie să evite, pe cât posibil, duplicarea autorităților naționale.

Or. es

Amendamentul 192
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 20

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
20. indică faptul că aceste ***autorități*** ar trebui să colaboreze nu numai între ele, ci și cu Comisia Europeană și alte instituții, organe, birouri și agenții relevante ale Uniunii, pentru a garanta o acțiune transfrontalieră coerentă;	20. indică faptul că aceste ***sisteme naționale de supraveghere*** ar trebui să colaboreze nu numai între ele, ci și cu Comisia Europeană și alte instituții, organe, birouri și agenții relevante ale Uniunii, pentru a garanta o acțiune transfrontalieră coerentă;

Or. fr

Amendamentul 193
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 20

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
20. indică faptul că aceste autorități ***ar trebui*** să colaboreze nu numai între ele, ci și cu Comisia Europeană și alte instituții, organe, birouri și agenții relevante ale Uniunii, pentru a garanta o acțiune transfrontalieră coerentă;	20. indică faptul că aceste autorități ***pot*** să colaboreze nu numai între ele, ci și cu Comisia Europeană și alte instituții, organe, birouri și agenții relevante ale Uniunii, pentru a garanta o acțiune transfrontalieră coerentă;

Or. cs

Amendamentul 194
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 20 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	20a. sugerează ca, în contextul unei astfel de cooperări, să se conceapă criterii comune și un proces de depunere a cererilor pentru acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate națională de supraveghere;

Or. en

Amendamentul 195
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 21

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
21. solicită ca aceste autorități să fie însărcinate cu promovarea dialogului regulat cu societatea civilă și cu inovarea în cadrul Uniunii, oferind asistență părților interesate vizate, în special întreprinderilor mici și mijlocii și întreprinderilor nou-înființate;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 196
Ibán García Del Blanco

Propunere de rezoluție
Punctul 21

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
21. solicită ca aceste autorități să fie însărcinate cu promovarea dialogului regulat cu societatea civilă și cu inovarea în cadrul Uniunii, oferind asistență părților interesate vizate, în special întreprinderilor mici și mijlocii și întreprinderilor nou-înființate;	21. solicită ca aceste autorități să fie însărcinate cu promovarea dialogului regulat cu societatea civilă și cu inovarea în cadrul Uniunii, oferind asistență părților interesate vizate ***și companiilor mai puțin avansate din punct de vedere digital***, în special întreprinderilor mici și mijlocii și întreprinderilor nou-înființate; ***mai ales în scopul sensibilizării și acordării de sprijin în materie de dezvoltare, implementare, formare și recrutare de profesioniști pentru a se asigura un transfer tehnologic eficient și accesul la tehnologii, proiecte, rezultate și rețele;***

Or. en

Amendamentul 197
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 21

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
21. solicită ca aceste autorități să fie însărcinate cu promovarea dialogului regulat cu societatea civilă și cu inovarea în cadrul Uniunii, oferind asistență părților interesate vizate, în special întreprinderilor mici și mijlocii și întreprinderilor nou-înființate;	21. solicită ca aceste autorități să fie însărcinate cu promovarea dialogului regulat cu societatea civilă și cu inovarea în cadrul Uniunii, oferind asistență ***părților interesate relevante din domeniul cercetării și dezvoltării și*** părților interesate vizate, în special întreprinderilor mici și mijlocii și întreprinderilor nou-înființate;

Or. en

Amendamentul 198
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 21

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
21. solicită ca aceste ***autorități*** să fie însărcinate cu promovarea dialogului regulat cu societatea civilă și cu inovarea în cadrul Uniunii, oferind asistență părților interesate vizate, în special întreprinderilor mici și mijlocii și întreprinderilor nou-înființate;	21. solicită ca aceste ***sisteme naționale de supraveghere*** să fie însărcinate cu promovarea dialogului regulat cu societatea civilă și cu inovarea în cadrul Uniunii, oferind asistență părților interesate vizate, în special întreprinderilor mici și mijlocii și întreprinderilor nou-înființate;

Or. fr

Amendamentul 199
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 21

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
21. ***solicită ca*** aceste autorități să fie însărcinate cu promovarea dialogului regulat cu societatea civilă și cu inovarea în cadrul Uniunii, oferind asistență părților interesate vizate, în special întreprinderilor mici și mijlocii și întreprinderilor nou-înființate;	21. ***consideră că*** aceste autorități ***ar putea*** să fie însărcinate cu promovarea dialogului regulat cu societatea civilă și cu inovarea în cadrul Uniunii, oferind asistență părților interesate vizate, în special întreprinderilor mici și mijlocii și întreprinderilor nou-înființate;

Or. cs

Amendamentul 200
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Subtitlul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
O agenție europeană pentru inteligență artificială	***eliminat***

Or. de

Amendamentul 201
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Subtitlul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
O agenție europeană pentru inteligență artificială	***eliminat***

Or. ro

Amendamentul 202
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Subtitlul

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
O agenție europeană pentru inteligență artificială	***eliminat***

Or. it

Amendamentul 203
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Subtitlul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
O agenție europeană pentru inteligență artificială	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 204
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Punctul 22

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
22. reamintește că Rezoluția Parlamentului din 16 februarie 2017 conținând recomandări adresate Comisiei referitoare la normele de drept civil privind robotica a solicitat Comisiei să ia în considerare înființarea unei agenții europene pentru inteligența artificială;	***eliminat***

Or. de

Amendamentul 205
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Punctul 22

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
22. reamintește că Rezoluția Parlamentului din 16 februarie 2017 conținând recomandări adresate Comisiei referitoare la normele de drept civil privind robotica a solicitat Comisiei să ia în considerare înființarea unei agenții europene pentru inteligența artificială;	***eliminat***

Or. it

Amendamentul 206
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 22

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
22. reamintește că Rezoluția Parlamentului din 16 februarie 2017 conținând recomandări adresate Comisiei referitoare la normele de drept civil	***eliminat***

privind robotica a solicitat Comisiei să ia în considerare înființarea unei agenții europene pentru inteligența artificială;

Or. fr

Amendamentul 207
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 22

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
22. reamintește că Rezoluția Parlamentului din 16 februarie 2017 conținând recomandări adresate Comisiei referitoare la normele de drept civil privind robotica a solicitat Comisiei să ia în considerare înființarea unei agenții europene pentru inteligența artificială;	***eliminat***

Or. ro

Amendamentul 208
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 22

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
22. reamintește că Rezoluția Parlamentului din 16 februarie 2017 conținând recomandări adresate Comisiei referitoare la normele de drept civil privind robotica a solicitat Comisiei să ia în considerare înființarea unei agenții europene pentru inteligența artificială;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 209
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 22

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
22. reamintește că Rezoluția Parlamentului din 16 februarie 2017 conținând recomandări adresate Comisiei referitoare la normele de drept civil privind robotica a solicitat Comisiei să ia în considerare înființarea unei agenții europene pentru inteligența artificială;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 210
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Punctul 23

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
23. solicită Comisiei să dea curs solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze mandatele și acțiunile fiecărei autorități naționale de supraveghere, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară;	***eliminat***

Or. de

Amendamentul 211
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 23

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
23. solicită Comisiei să dea curs	***eliminat***

solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze mandatele și acțiunile fiecărei autorități naționale de supraveghere, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară;

Or. fr

Amendamentul 212
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Punctul 23

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
23. solicită Comisiei să dea curs solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze mandatele și acțiunile fiecărei autorități naționale de supraveghere, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară;	***eliminat***

Or. it

Amendamentul 213
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 23

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
23. solicită Comisiei să dea curs solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze mandatele și acțiunile fiecărei autorități naționale de supraveghere, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară;	***eliminat***

Or. cs

Amendamentul 214
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 23

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
23. solicită Comisiei să dea curs solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze mandatele și acțiunile fiecărei autorități naționale de supraveghere, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară;	***eliminat***

Or. ro

Amendamentul 215
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 23

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
23. solicită Comisiei să dea curs solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze mandatele și acțiunile fiecărei autorități naționale de supraveghere, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 216
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Propunere de rezoluție
Punctul 23

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
23. solicită Comisiei să dea curs solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze mandatele și acțiunile fiecărei autorități naționale de supraveghere, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară;	23. solicită Comisiei să dea curs solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze mandatele și acțiunile fiecărei autorități naționale de supraveghere, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară***, și care să elaboreze un cadru comun de guvernanță pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe***;

Or. en

Amendamentul 217
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 23

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
23. solicită Comisiei să ***dea curs solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze mandatele și*** acțiunile fiecărei autorități naționale de supraveghere, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară;	23. solicită Comisiei să ***coordoneze*** acțiunile fiecărei autorități naționale de supraveghere, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară;

Or. en

Amendamentul 218
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 23

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
23. solicită Comisiei să dea curs	23. solicită Comisiei să dea curs

solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze ***mandatele și*** acțiunile ***fiecărei autorități naționale*** de supraveghere***, așa cum se menționează în subsecțiunea anterioară***;	solicitării respective, mai ales având în vedere utilitatea existenței unui organism la nivelul Uniunii care să coordoneze acțiunile ***și să partajeze cele mai bune practici ale autorităților*** de supraveghere ***competente, precum și să contribuie la colaborarea în domeniul cercetării și dezvoltării în întreaga UE***;

Or. en

Amendamentul 219
Karen Melchior

Propunere de rezoluție
Punctul 23 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	23a. solicită Comisiei să încredințeze unei agenții europene sau unui organism european nou sau existent sarcina asigurării unei implementări armonizate a cadrului etic european pentru inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe cu grad ridicat de risc;

Or. en

Amendamentul 220
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 23 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	23a. solicită Comisiei să evalueze dacă un organism european ar fi necesar pentru a asigura implementarea armonizată a cadrului etic european pentru inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe cu grad ridicat de

risc;

Or. en

Amendamentul 221
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 23 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	23b. solicită Comisiei să analizeze posibilitatea de a încredința unui organism existent al UE, precum ENISA, AEPD sau Ombudsmanul European, sarcina asigurării unei implementări armonizate a cadrului etic european pentru inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe cu grad ridicat de risc;

Or. en

Amendamentul 222
Karen Melchior

Propunere de rezoluție
Punctul 23 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	23b. solicită Comisiei să analizeze posibilitatea de a încredința unui organism nou sau existent al UE, precum ENISA, AEPD sau Ombudsmanul European, sarcina asigurării unei implementări armonizate a cadrului etic european pentru inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe cu grad ridicat de risc;

Or. en

Amendamentul 223
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Punctul 24

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
24. consideră că un astfel de organism, precum și certificarea menționată la alineatul următor, nu ar fi doar benefice pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe cetățenii noștri mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de aceste tehnologii și cu riscurile inerente lor;	***eliminat***

Or. de

Amendamentul 224
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 24

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
24. consideră că un astfel de organism, precum și certificarea menționată la alineatul următor, nu ar fi doar benefice pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe cetățenii noștri mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de aceste tehnologii și cu riscurile inerente lor;	***eliminat***

Or. ro

Amendamentul 225
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 24

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
24. consideră că un astfel de organism, precum și certificarea menționată la alineatul următor, nu ar fi doar benefice pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe cetățenii noștri mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de aceste tehnologii și cu riscurile inerente lor;	***eliminat***

Or. fr

Amendamentul 226
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Punctul 24

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
24. consideră că un astfel de organism, precum și certificarea menționată la alineatul următor, nu ar fi doar benefice pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe cetățenii noștri mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de aceste tehnologii și cu riscurile inerente lor;	***eliminat***

Or. it

Amendamentul 227
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 24

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
24. consideră că un astfel de organism, precum și certificarea	***eliminat***

menționată la alineatul următor, nu ar fi doar benefice pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe cetățenii noștri mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de aceste tehnologii și cu riscurile inerente lor;

Or. en

Amendamentul 228
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 24

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
24. consideră că un astfel de organism***, precum și certificarea menționată la alineatul următor,*** nu ar fi doar ***benefice*** pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe ***cetățenii noștri*** mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de ***aceste tehnologii*** și cu riscurile inerente ***lor***;	24. consideră că un astfel de organism nu ar fi doar ***benefic*** pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe ***cetățeni*** mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de ***tehnologie*** și cu riscurile inerente ***ei***;

Or. en

Amendamentul 229
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 24

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
24. consideră că un astfel de organism***, precum și certificarea menționată la alineatul următor,*** nu ar fi doar ***benefice*** pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe cetățenii noștri mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de aceste	24. consideră că un astfel de organism nu ar fi doar ***benefic*** pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe cetățenii noștri mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de aceste tehnologii și cu riscurile inerente lor;

tehnologii și cu riscurile inerente lor;

Or. en

Amendamentul 230
Ibán García Del Blanco

Propunere de rezoluție
Punctul 24

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
24. consideră că un astfel de organism, precum și certificarea menționată la alineatul următor, nu ar fi doar benefice pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe cetățenii noștri mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de aceste tehnologii și cu riscurile inerente lor;	24. consideră că un astfel de organism, precum și certificarea ***europeană*** menționată la alineatul următor, nu ar fi doar benefice pentru dezvoltarea industriei și a inovării din Uniune în acest context, ci i-ar și face pe cetățenii noștri mai conștienți în legătură cu perspectivele oferite de aceste tehnologii și cu riscurile inerente lor;

Or. en

Amendamentul 231
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 24 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	24a. sugerează crearea unui centru de expertiză, care să reunească mediul academic, instituțiile de cercetare, industria și experți individuali de la nivelul Uniunii, fie ca parte integrantă a unei astfel de agenții, fie în asociere cu aceasta, pentru a stimula schimbul de cunoștințe și de expertiză tehnică și pentru a facilita colaborarea la nivelul UE și în afara acesteia;

Or. en

Amendamentul 232
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Subtitlul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
Certificarea europeană a conformității cu normele etice	***eliminat***

Or. de

Amendamentul 233
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Subtitlul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
Certificarea europeană a conformității cu normele etice	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 234
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Punctul 25

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
25. sugerează ca Agenția europeană pentru inteligența artificială să conceapă criterii comune și un proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva	***eliminat***

autoritate națională de supraveghere;

Or. de

Amendamentul 235
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 25

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
25. sugerează ca Agenția europeană pentru inteligența artificială să conceapă criterii comune și un proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate națională de supraveghere;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 236
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 25

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
25. ***sugerează ca Agenția europeană pentru inteligența artificială să conceapă criterii comune și un proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european*** de conformitate etică ***în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate națională de supraveghere;***	25. ***solicită Comisiei să analizeze posibilitatea elaborării unei certificări europene*** de conformitate etică***, care să fie acordată la solicitarea dezvoltatorilor de inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe care respectă cadrul etic european.***

Or. en

Amendamentul 237
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Punctul 25

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
25. sugerează ca ***Agenția*** europeană ***pentru inteligența artificială*** să conceapă criterii comune și un proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate națională de supraveghere;	25. sugerează ca ***Comisia*** europeană***, în colaborare cu autoritățile naționale de control,*** să conceapă criterii comune și un proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate națională de supraveghere;

Or. it

Amendamentul 238
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 25

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
25. sugerează ***ca Agenția europeană pentru inteligența artificială să conceapă criterii comune și un*** proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de ***respectiva autoritate națională*** de supraveghere;	25. sugerează ***elaborarea unui certificat european de conformitate și a unui*** proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de ***respectivul sistem național*** de supraveghere;

Or. fr

Amendamentul 239
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 25

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
25. sugerează ***ca Agenția europeană pentru inteligența artificială să conceapă criterii comune și un proces de depunere a cererilor privind*** acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate națională de supraveghere;	25. sugerează ***elaborarea unor criterii și proceduri comune care să reglementeze*** acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate națională de supraveghere;

Or. cs

Amendamentul 240
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 25

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
25. sugerează ca ***Agenția europeană pentru inteligența artificială să conceapă*** criterii comune și un proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate națională de supraveghere;	25. sugerează ca***, în cadrul Comisiei Europene, să fie concepute*** criterii comune și un proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate națională de supraveghere ***la nivel național***;

Or. ro

Amendamentul 241
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 25

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
25. sugerează ca Agenția europeană pentru inteligența artificială să conceapă criterii comune și un proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate ***națională*** de supraveghere;	25. sugerează ca Agenția europeană pentru inteligența artificială să conceapă criterii comune și un proces de depunere a cererilor privind acordarea unui certificat european de conformitate etică în urma unei solicitări din partea oricărui dezvoltator, operator sau utilizator care dorește să certifice evaluarea pozitivă a conformității efectuată de respectiva autoritate de supraveghere ***competentă***;

Or. en

Amendamentul 242
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 25 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	25a. consideră că un astfel de certificat european de conformitate etică ar stimula etica de la stadiul conceperii de-a lungul întregului lanț de aprovizionare al ecosistemelor de IA;

Or. en

Amendamentul 243
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 25 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	25b. recomandă ca certificarea să fie o condiție prealabilă obligatorie pentru

eligibilitate în cadrul procedurilor de achiziții publice având ca obiect inteligența artificială și sistemele decizionale automatizate din Uniune;

Or. en

Amendamentul 244
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 25 c (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	25c. propune ca Agenția europeană pentru inteligența artificială să coordoneze stabilirea încălcărilor principiilor nediscriminării de către autoritățile de supraveghere competente, în cooperare cu alte autorități competente din Uniune, îndeosebi cu Rețeaua de cooperare în materie de protecție a consumatorului, cu organismele naționale de protecție a consumatorilor și cu societatea civilă, și să faciliteze accesul cetățenilor la mijloace prin care să poată contesta și primi reparații în mod semnificativ pentru prejudiciile cauzate de o astfel de discriminare și de alte încălcări ale drepturilor fundamentale de către inteligența artificială și sistemele decizionale automatizate, indiferent dacă provin de la actori din sectorul public sau din cel privat;

Or. en

Amendamentul 245
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 26

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
26. subliniază că principiile etice ale Uniunii privind dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ar trebui promovate în întreaga lume prin cooperare cu partenerii internaționali și colaborând cu țări terțe care au modele diferite de dezvoltare și de implementare.	26. subliniază că principiile etice ale Uniunii privind dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ***ar putea conduce la transformarea Europei într-un lider mondial în domeniul IA și, prin urmare,*** ar trebui promovate în întreaga lume prin cooperare cu partenerii internaționali și colaborând cu țări terțe care au modele diferite de dezvoltare și de implementare.

Or. ro

Amendamentul 246
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 26

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
26. subliniază că principiile etice ale Uniunii privind dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ar trebui promovate în întreaga lume prin cooperare cu partenerii internaționali și ***colaborând*** cu țări terțe care ***au*** modele ***diferite*** de dezvoltare și de implementare.	26. subliniază că principiile ***juridice și*** etice ale Uniunii privind dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ar trebui promovate în întreaga lume prin cooperare cu partenerii internaționali și ***continuând dialogul esențial și bazat pe etică*** cu țări terțe care ***pun în aplicare*** modele ***alternative de reglementare,*** de dezvoltare și de implementare ***a IA***.

Or. en

Amendamentul 247
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 26

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
26. subliniază că principiile etice ale Uniunii privind dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ar trebui promovate în întreaga lume prin cooperare cu partenerii internaționali și colaborând cu țări terțe care au modele diferite de dezvoltare și de implementare.	26. subliniază că principiile etice ale Uniunii privind dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestor tehnologii ***cu grad ridicat de risc*** ar trebui promovate în întreaga lume prin cooperare cu partenerii internaționali și colaborând cu țări terțe care au modele diferite de dezvoltare și de implementare.

Or. en

Amendamentul 248
Liesje Schreinemacher

Propunere de rezoluție
Punctul 27

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
27. reamintește că perspectivele și riscurile inerente acestor tehnologii au o dimensiune globală, ***care necesită o abordare coerentă la nivel internațional și, prin urmare,*** invită Comisia să ***acționeze*** la nivel bilateral și multilateral pentru a promova respectarea principiilor etice;	27. reamintește că perspectivele și riscurile inerente acestor tehnologii au o dimensiune globală, ***întrucât programele informatice și datele utilizate pentru aceste sisteme sunt adesea importate în Uniunea Europeană și exportate din aceasta;*** invită Comisia să ***ia inițiativa și să investigheze tratatele și acordurile de*** la nivel bilateral și multilateral ***care ar trebui ajustate*** pentru ***a asigura o abordare consecventă și*** a promova respectarea principiilor etice ***la nivel mondial***;

Or. en

Amendamentul 249
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 27

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
27. reamintește că perspectivele și riscurile inerente acestor tehnologii au o dimensiune globală, care necesită o abordare coerentă la nivel internațional și, prin urmare, invită Comisia să acționeze la nivel bilateral și multilateral pentru a promova ***respectarea*** principiilor etice;	27. reamintește că perspectivele și riscurile inerente acestor tehnologii au o dimensiune globală, care necesită o abordare coerentă la nivel internațional și, prin urmare, invită Comisia să acționeze la nivel bilateral și multilateral pentru a promova ***modelul european de respectare a*** principiilor etice;

Or. en

Amendamentul 250
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 27

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
27. reamintește că perspectivele și riscurile inerente acestor tehnologii au o dimensiune globală, care necesită o ***abordare coerentă la nivel internațional*** și, prin urmare, invită Comisia să acționeze la nivel bilateral și multilateral pentru a promova respectarea principiilor etice;	27. reamintește că perspectivele și riscurile inerente acestor tehnologii au o dimensiune globală, care necesită o ***cooperare internațională*** și, prin urmare, invită Comisia să acționeze la nivel bilateral și multilateral pentru a promova respectarea principiilor etice;

Or. en

Amendamentul 251
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 28

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
28. subliniază valoarea adăugată pe care o are și în acest context crearea unei agenții europene, așa cum se menționează mai sus;	***eliminat***

Or. fr

Amendamentul 252
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Punctul 28

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
28. subliniază valoarea adăugată pe care o are și în acest context crearea unei agenții europene, așa cum se menționează mai sus;	***eliminat***

Or. de

Amendamentul 253
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 28

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
28. subliniază valoarea adăugată pe care o are și în acest context crearea unei agenții europene, așa cum se menționează mai sus;	***eliminat***

Or. ro

Amendamentul 254
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 28

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
28. subliniază valoarea adăugată pe care o are și în acest context crearea unei agenții europene, așa cum se menționează	***eliminat***

mai sus;

Or. en

Amendamentul 255
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 28

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
28. subliniază valoarea adăugată pe care o are și în acest context crearea unei agenții europene, așa cum se menționează mai sus;	***eliminat***

Or. cs

Amendamentul 256
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 28

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
28. subliniază valoarea adăugată pe care o are și în acest context crearea ***unei agenții europene***, așa cum se menționează mai sus;	28. subliniază valoarea adăugată pe care o are și în acest context crearea ***unui cadru de reglementare pentru inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe cu grad ridicat de risc***, așa cum se menționează mai sus;

Or. en

Amendamentul 257
Jiří Pospíšil

Propunere de rezoluție
Punctul 29

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii ***care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii, pus sub supravegherea autorităților naționale competente, a căror acțiune să fie coordonată și amplificată de o agenție europeană pentru inteligența artificială și respectate și certificate în mod corespunzător pe piața internă***;	29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii***, utilizându-se totodată la maximum cadrul juridic existent***;

Or. cs

Amendamentul 258
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 29

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii***, pus sub supravegherea autorităților naționale competente, a căror acțiune să fie coordonată și amplificată de o agenție europeană pentru inteligența artificială și respectate și certificate în mod corespunzător pe piața internă***;	29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii;

Or. en

Amendamentul 259
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Punctul 29

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii, pus sub supravegherea autorităților naționale competente***, a căror acțiune să fie coordonată și amplificată de o agenție europeană pentru inteligența artificială*** și ***respectate și certificate*** în mod corespunzător pe piața internă;	29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii, pus sub supravegherea autorităților naționale competente și ***respectat*** în mod corespunzător pe piața internă;

Or. de

Amendamentul 260
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 29

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de ***dimensiunea*** etică ***a*** inteligenței artificiale, ***a*** roboticii și ***a*** tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui ***definită ca o serie de principii care au ca rezultat un*** cadru juridic la nivelul Uniunii, ***pus sub supravegherea autorităților naționale*** competente, a căror acțiune să fie coordonată și amplificată de ***o agenție*** europeană pentru inteligența artificială și ***respectate*** și ***certificate*** în mod corespunzător pe piața internă;	29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de ***dimensiunile juridică și*** etică ***ale*** inteligenței artificiale, ***ale*** roboticii și ***ale*** tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui ***consacrată într-un*** cadru juridic la nivelul Uniunii, ***sprijinită de autoritățile de supraveghere*** competente, a căror acțiune să fie coordonată și amplificată de ***Agenția*** europeană pentru inteligența artificială ***menționată anterior, evaluată periodic de centrul de expertiză menționat mai sus*** și ***respectată*** și ***certificată*** în mod corespunzător pe piața internă;

Or. en

Amendamentul 261
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 29

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii, pus sub supravegherea autorităților naționale competente***, a căror acțiune să fie coordonată și amplificată de o agenție europeană pentru inteligența artificială*** și ***respectate*** și ***certificate*** în mod corespunzător pe piața internă;	29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii, pus sub supravegherea autorităților naționale competente și ***respectat*** și ***certificat*** în mod corespunzător pe piața internă;

Or. en

Amendamentul 262
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 29

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii, pus sub supravegherea ***autorităților*** naționale competente, a căror acțiune să fie coordonată ***și amplificată de o agenție*** europeană ***pentru inteligența artificială*** și respectate și certificate în mod corespunzător pe piața internă;	29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii, pus sub supravegherea ***sistemelor*** naționale competente, a căror acțiune să fie coordonată ***de Comisia*** Europeană și respectate și certificate în mod corespunzător pe piața internă;

Or. fr

Amendamentul 263
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Punctul 29

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii, ***pus sub supravegherea autorităților naționale competente, a căror acțiune să fie coordonată și amplificată de o agenție europeană pentru inteligența artificială și respectate și certificate în mod corespunzător pe piața internă***;	29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic ***eficient, orientat spre viitor și cuprinzător*** la nivelul Uniunii, ***care să reflecte standardele și valorile consacrate în tratate și în Carta drepturilor fundamentale, oferind protecție, încredere și securitate juridică atât cetățenilor, cât și agenților economici***;

Or. ro

Amendamentul 264
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Punctul 29

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii, pus sub supravegherea autorităților naționale competente, a căror acțiune să fie coordonată și amplificată de ***o agenție europeană pentru inteligența artificială*** și respectate și certificate în mod corespunzător pe piața internă;	29. în urma reflecțiilor de mai sus cu privire la aspecte legate de dimensiunea etică a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, concluzionează că dimensiunea etică ar trebui definită ca o serie de principii care au ca rezultat un cadru juridic la nivelul Uniunii, pus sub supravegherea autorităților naționale competente, a căror acțiune să fie coordonată și amplificată de ***Comisia Europeană*** și respectate și certificate în mod corespunzător pe piața internă;

Or. it

Amendamentul 265
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Punctul 30

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
30. urmând procedura prevăzută la articolul 225 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, solicită Comisiei să prezinte o propunere de regulament privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în temeiul articolului 114 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene și urmând recomandările detaliate în anexă;	30. urmând procedura prevăzută la articolul 225 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, solicită Comisiei să prezinte o propunere de regulament privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în temeiul articolului 114 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene și urmând recomandările detaliate în anexă***, care nu ar trebui să anuleze legislația sectorială, ci doar să acopere lacunele legislative***;

Or. de

Amendamentul 266
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Punctul 30

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
30. urmând procedura prevăzută la articolul 225 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, solicită Comisiei să prezinte o propunere de regulament privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în temeiul articolului 114 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene și urmând recomandările detaliate în anexă;	30. urmând procedura prevăzută la articolul 225 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, solicită Comisiei să prezinte o propunere de regulament privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în temeiul articolului 114 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene și urmând recomandările detaliate ***în prezentul raport și*** în anexă;

Or. en

Amendamentul 267
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 30

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
30. urmând procedura prevăzută la articolul 225 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, solicită Comisiei să prezinte o propunere de regulament privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în temeiul articolului 114 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene și urmând recomandările detaliate în anexă;	30. urmând procedura prevăzută la articolul 225 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene, solicită Comisiei să prezinte o propunere de regulament privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc*** în temeiul articolului 114 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene și urmând recomandările detaliate în anexă;

Or. en

Amendamentul 268
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Punctul 31

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
31. recomandă Comisiei Europene să revizuiască legislația existentă a Uniunii aplicabilă inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe, pentru a răspunde vitezei de dezvoltare a acestora, în concordanță cu recomandările din anexă;	31. recomandă Comisiei Europene să revizuiască legislația existentă a Uniunii aplicabilă inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe, pentru a răspunde vitezei de dezvoltare a acestora, în concordanță cu recomandările din anexă***, evitând totodată suprareglementarea și impunerea de sarcini administrative, îndeosebi pentru IMM-uri***;

Or. de

Amendamentul 269
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 31

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
31. recomandă Comisiei Europene să revizuiască legislația existentă a Uniunii aplicabilă inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe, pentru a răspunde vitezei de dezvoltare a acestora, în concordanță cu recomandările din anexă;	31. recomandă Comisiei Europene să revizuiască***, după consultarea tuturor părților interesate relevante,*** legislația existentă a Uniunii aplicabilă inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***, pentru ***a o revizui când este necesar și*** a răspunde vitezei de dezvoltare a acestora, în concordanță cu recomandările din anexă;

Or. en

Amendamentul 270
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 31 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	31a. crede că o evaluare periodică a cadrului de reglementare european legat de inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe va fi esențială pentru a asigura faptul că legislația aplicabilă este actualizată în funcție de progresele tehnologice rapide;

Or. en

Amendamentul 271
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Punctul 32

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
32. consideră că propunerea solicitată ar avea implicații financiare dacă se creează o nouă agenție europeană pentru inteligență artificială;	***eliminat***

Or. de

Amendamentul 272
Gilles Lebreton, Jean-Paul Garraud, Gunnar Beck, Luisa Regimenti

Propunere de rezoluție
Punctul 32

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
32. consideră că propunerea solicitată ar avea implicații financiare dacă se creează o nouă agenție europeană pentru inteligență artificială;	***eliminat***

Or. fr

Amendamentul 273
Raffaele Stancanelli

Propunere de rezoluție
Punctul 32

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
32. consideră că propunerea solicitată ar avea implicații financiare dacă se creează o nouă agenție europeană pentru inteligență artificială;	***eliminat***

Or. it

Amendamentul 274
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Punctul 32

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
32. consideră că propunerea solicitată ar avea implicații financiare dacă ***se creează o nouă agenție europeană pentru inteligență artificială***;	32. consideră că propunerea solicitată ar avea implicații financiare dacă ***s-ar încredința unui organism european existent funcțiile menționate mai sus, pentru a se asigura mijloacele tehnice și resursele umane necesare pentru ca acesta să își îndeplinească noile sarcini atribuite***;

Or. en

Amendamentul 275
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Punctul 32

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
32. consideră că propunerea solicitată ***ar avea*** implicații financiare ***dacă se creează o nouă agenție europeană pentru inteligență artificială***;	32. consideră că propunerea solicitată ***nu are*** implicații financiare;

Or. en

Amendamentul 276
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Karen Melchior, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a consolida încrederea în inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe prin asigurarea faptului că aceste tehnologii vor ***fi dezvoltate, implementate și utilizate*** în mod etic;	- de a consolida încrederea în inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe prin asigurarea faptului că***, atunci când*** aceste tehnologii ***implică un grad ridicat de risc pentru protecția siguranței și a drepturilor și libertăților fundamentale, dezvoltarea, implementarea și utilizarea acestora se***

vor ***realiza*** în mod etic;

Or. en

Amendamentul 277
Emil Radev

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a consolida încrederea în inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe prin asigurarea faptului că aceste tehnologii vor fi dezvoltate, implementate și utilizate în ***mod etic***;	- de a consolida încrederea în inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe prin asigurarea faptului că aceste tehnologii vor fi dezvoltate, implementate și utilizate în ***deplină conformitate cu principiile etice ale UE în domeniul inteligenței artificiale***;

Or. bg

Amendamentul 278
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – Partea A – punctul I – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a consolida încrederea în ***inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe*** prin asigurarea faptului că aceste tehnologii vor fi dezvoltate, implementate și utilizate în mod etic;	- de a consolida încrederea în ***tehnologii inteligente și autonome*** prin asigurarea faptului că aceste tehnologii vor fi dezvoltate, implementate și utilizate în mod etic ***la toate nivelurile părților interesate implicate și ale societății***;

Or. en

Amendamentul 279
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – Partea A – punctul I – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a consolida încrederea în inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe prin asigurarea faptului că aceste tehnologii vor fi dezvoltate, implementate și utilizate în mod etic;	- de a consolida încrederea în inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe ***cu grad ridicat de risc*** prin asigurarea faptului că aceste tehnologii vor fi dezvoltate, implementate și utilizate în mod etic;

Or. en

Amendamentul 280
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 1 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- de a asigura echilibrului între protecția cetățenilor, pe de o parte și încurajarea întreprinderilor de a investi în inovație, în special în sistemele de IA, pe de altă parte;

Or. ro

Amendamentul 281
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a sprijini dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, inclusiv prin sprijinirea întreprinderilor și a întreprinderilor nou-înființate în procesul de evaluare și de abordare a cerințelor de reglementare și a riscurilor din cursul procesului de	- de a sprijini dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, inclusiv prin sprijinirea întreprinderilor și a întreprinderilor nou-înființate în procesul de evaluare și de abordare ***cu siguranță*** a cerințelor de reglementare și a riscurilor ***actuale și***

dezvoltare;	***viitoare*** din cursul procesului de ***inovare și*** dezvoltare ***a întreprinderii și din timpul fazei ulterioare de utilizare de către profesioniști și persoane particulare***;

Or. en

Amendamentul 282
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a sprijini dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, inclusiv prin sprijinirea întreprinderilor ***și a*** întreprinderilor nou-înființate în procesul de evaluare și de abordare a cerințelor de reglementare și a riscurilor din cursul procesului de dezvoltare;	- de a sprijini dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, inclusiv prin sprijinirea întreprinderilor***, a*** întreprinderilor nou-înființate ***și a IMM-urilor*** în procesul de evaluare și de abordare a cerințelor de reglementare și a riscurilor din cursul procesului de dezvoltare***, în special prin reducerea la minimum a presiunii și a sarcinii administrative***;

Or. de

Amendamentul 283
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a sprijini dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, inclusiv prin sprijinirea întreprinderilor și a întreprinderilor nou-înființate în procesul de evaluare și de abordare a cerințelor de reglementare și a riscurilor din cursul procesului de dezvoltare;	- de a sprijini dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, inclusiv prin sprijinirea întreprinderilor***, a întreprinderilor mici și mijlocii*** și a întreprinderilor nou-înființate în procesul de evaluare și de abordare a cerințelor de reglementare și a riscurilor din cursul procesului de dezvoltare;

Or. ro

Amendamentul 284
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a sprijini dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, inclusiv prin sprijinirea întreprinderilor și a întreprinderilor nou-înființate în procesul de evaluare și de abordare a cerințelor de reglementare și a riscurilor din cursul procesului de dezvoltare;	- de a sprijini dezvoltarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc*** în Uniune, inclusiv prin sprijinirea întreprinderilor și a întreprinderilor nou-înființate în procesul de evaluare și de abordare a cerințelor de reglementare și a riscurilor din cursul procesului de dezvoltare;

Or. en

Amendamentul 285
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a sprijini implementarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, prin furnizarea unui cadru de reglementare adecvat;	- de a sprijini implementarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, prin furnizarea unui cadru de reglementare adecvat***, cu scopul de a încuraja securitatea în materie de reglementare și inovarea, garantând totodată drepturile fundamentale și protecția consumatorilor***;

Or. en

Amendamentul 286
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a sprijini implementarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, prin furnizarea unui cadru de reglementare adecvat;	- de a sprijini implementarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, prin furnizarea unui cadru de reglementare adecvat***, care ar trebui să se aplice complementar legislației sectoriale deja existente***;

Or. de

Amendamentul 287
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a sprijini implementarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, prin furnizarea unui cadru de reglementare adecvat;	- de a sprijini implementarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, prin furnizarea unui cadru de reglementare adecvat ***și proporțional***;

Or. en

Amendamentul 288
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a sprijini implementarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune, prin furnizarea unui cadru de reglementare adecvat;	- de a sprijini implementarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc*** în Uniune, prin furnizarea unui cadru de reglementare adecvat;

Or. en

Amendamentul 289
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a sprijini utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune prin asigurarea faptului că aceste tehnologii vor fi dezvoltate, implementate și utilizate în mod etic;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 290
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a sprijini utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe în Uniune prin asigurarea faptului că aceste tehnologii vor fi dezvoltate, implementate și utilizate în mod etic;	- de a sprijini utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc*** în Uniune prin asigurarea faptului că aceste tehnologii vor fi dezvoltate, implementate și utilizate în mod etic;

Or. en

Amendamentul 291
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a solicita fluxuri de informații mai bune în rândul cetățenilor și în cadrul organizațiilor care dezvoltă, implementează sau utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe pentru a garanta că aceste tehnologii respectă principiile etice ale regulamentului propus.	- de a solicita ***transparență și*** fluxuri de informații mai bune în rândul cetățenilor și în cadrul organizațiilor care dezvoltă, implementează sau utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe pentru a garanta că aceste tehnologii respectă ***legislația Uniunii, drepturile omului și valorile umane și*** principiile etice ale regulamentului propus.

Or. en

Amendamentul 292
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul I – liniuța 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a solicita fluxuri de informații mai bune în rândul cetățenilor și în cadrul organizațiilor care dezvoltă, implementează sau utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe pentru a garanta că aceste tehnologii respectă principiile etice ale regulamentului propus.	- de a solicita fluxuri de informații mai bune în rândul cetățenilor și în cadrul organizațiilor care dezvoltă, implementează sau utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***cu grad ridicat de risc*** pentru a garanta că aceste tehnologii respectă principiile etice ale regulamentului propus.

Or. en

Amendamentul 293
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul II – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- un „Regulament privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii	- un „Regulament privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii

și a tehnologiilor conexe”;	și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***”;

Or. en

Amendamentul 294
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul II – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- o Agenție europeană pentru inteligența artificială și o certificare europeană de conformitate etică;	***eliminat***

Or. de

Amendamentul 295
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul II – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- o Agenție europeană pentru inteligența artificială și o certificare europeană de conformitate etică;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 296
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul II – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- o Agenție europeană pentru inteligența artificială și o certificare	***eliminat***

europeană de conformitate etică;

Or. en

Amendamentul 297
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul II – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- ***o Agenție europeană pentru inteligența artificială și*** o certificare europeană de conformitate etică;	- o certificare europeană de conformitate etică;

Or. ro

Amendamentul 298
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul II – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- activitatea desfășurată de ***„autoritatea*** de supraveghere***” în fiecare stat membru*** pentru a se asigura că sunt aplicate principii etice inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe;	- activitatea desfășurată de ***autoritățile*** de supraveghere ***competente din statele membre*** pentru a se asigura că sunt aplicate principii etice inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe;

Or. en

Amendamentul 299
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul II – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- activitatea desfășurată de	- activitatea desfășurată de

„autoritatea de supraveghere” în fiecare stat membru pentru a se asigura că sunt aplicate principii etice inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe;	„autoritatea de supraveghere” în fiecare stat membru pentru a se asigura că sunt aplicate principii etice inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***;

Or. en

Amendamentul 300
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul II – liniuța 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- implicarea, consultarea și sprijinirea părților interesate, inclusiv a întreprinderilor nou-înființate, a întreprinderilor, a partenerilor sociali și a altor reprezentanți ai societății civile.	- implicarea, consultarea și sprijinirea ***instituțiilor de cercetare și dezvoltare relevante și a*** părților interesate ***implicate***, inclusiv a întreprinderilor nou-înființate, a întreprinderilor, a partenerilor sociali și a altor reprezentanți ai societății civile.

Or. en

Amendamentul 301
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul II – liniuța 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- implicarea, consultarea și sprijinirea părților interesate, inclusiv a întreprinderilor nou-înființate, a întreprinderilor, a partenerilor sociali și a altor reprezentanți ai societății civile.	- implicarea, consultarea și sprijinirea părților interesate, inclusiv a întreprinderilor nou-înființate, a întreprinderilor ***mici și mijlocii, a întreprinderilor***, a partenerilor sociali și a altor reprezentanți ai societății civile.

Or. ro

Amendamentul 302
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Karen Melchior, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul II – liniuța 5 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- o anexă în care se stabilește o listă a tehnologiilor cu grad ridicat de risc care intră în domeniul de aplicare al prezentului regulament;

Or. en

Amendamentul 303
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – partea introductivă

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
III. „Regulamentul privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe” se bazează pe următoarele principii:	III. „Regulamentul privind principiile etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***” se bazează pe următoarele principii:

Or. en

Amendamentul 304
Emil Radev

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe centrate pe factorul uman ***și*** create de om;	- inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe centrate pe factorul uman***,*** create ***și controlate*** de om;

Or. bg

Amendamentul 305
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe centrate pe factorul uman ***și create de om***;	- inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe centrate pe factorul uman;

Or. en

Amendamentul 306
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- evaluarea ***riscurilor asociate*** inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe;	- evaluarea ***conformității*** inteligenței artificiale, roboticii și tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***;

Or. en

Amendamentul 307
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- aspectele legate de siguranță, transparență ***și*** responsabilitate;	- aspectele legate de siguranță, transparență***,*** responsabilitate ***și accesibilitate***;

Or. en

Amendamentul 308
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- garanții împotriva părtinirii și a discriminării;	- garanții ***și căi de atac*** împotriva părtinirii și a discriminării;

Or. en

Amendamentul 309
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- garanții împotriva părtinirii și a discriminării;	- garanții împotriva părtinirii ***inechitabile*** și a discriminării;

Or. en

Amendamentul 310
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 4 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- dreptul la reparații;

Or. en

Amendamentul 311
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- responsabilitatea socială și ***echilibrul*** de gen în ceea ce privește inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe;	- responsabilitatea socială și ***egalitatea*** de gen în ceea ce privește inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe;

Or. en

Amendamentul 312
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe ***ecologice și*** durabile;	- inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe durabile ***din punctul de vedere al mediului***;

Or. en

Amendamentul 313
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese, Patrick Breyer

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- respectarea vieții private și limitarea utilizării recunoașterii biometrice;	- respectarea ***drepturilor fundamentale, inclusiv a*** vieții private***,*** și limitarea utilizării recunoașterii biometrice;

Or. en

Amendamentul 314
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul III – liniuța 7 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- garanții privind utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe cu grad ridicat de risc în cadrul deciziilor autorităților publice;

Or. en

Amendamentul 315
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul IV – partea introductivă

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
IV. Elementele esențiale ale sarcinii Comisiei în ceea ce privește respectarea principiilor etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt:	IV. Elementele esențiale ale sarcinii Comisiei în ceea ce privește respectarea principiilor etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt: ***- publicarea unor orientări privind punerea în aplicare a regulamentului propus*** ***-elaborarea unui certificat european de conformitate cu principiile etice;*** ***- sprijinirea schimburilor periodice cu părțile interesate și cu societatea civilă.***

Or. ro

Amendamentul 316
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul IV – partea introductivă

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
IV. Elementele esențiale ale sarcinii	IV. Elementele esențiale ale sarcinii

Comisiei în ceea ce privește respectarea principiilor etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt:	Comisiei în ceea ce privește respectarea principiilor ***juridice și*** etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe sunt:

Or. en

Amendamentul 317
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul IV – liniuța 1 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- emiterea de orientări privind punerea în aplicare a regulamentului propus pentru a asigura aplicarea consecventă a acestuia, și anume în ceea ce privește punerea în aplicare a criteriilor pe baza cărora inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe sunt considerate ca având grad ridicat de risc;

Or. en

Amendamentul 318
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul IV – liniuța 1 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- evaluarea periodică și, dacă este necesar, revizuirea anexei la regulament prin intermediul unui act delegat;

Or. en

Amendamentul 319
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul IV – liniuța 1 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- colaborarea cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru;

Or. en

Amendamentul 320
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul IV – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- sensibilizarea și furnizarea de informații dezvoltatorilor, operatorilor ***și*** utilizatorilor din întreaga Uniune și organizarea unei comunicări cu aceștia.	- sensibilizarea și furnizarea de informații***, educarea, formarea proiectanților,*** dezvoltatorilor, operatorilor***, cetățenilor,*** utilizatorilor ***și a organismelor instituționale*** din întreaga Uniune ***și de la nivel internațional*** și organizarea unei comunicări cu aceștia.

Or. en

Amendamentul 321
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul IV – liniuța 2 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- implicarea în discuții privind normele etice generale la nivel internațional;

Or. en

Amendamentul 322
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul IV – liniuța 2 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- stabilirea unor orientări obligatorii privind metodologia de evaluare a conformității, care să fie urmate de autoritățile naționale de supraveghere;

Or. en

Amendamentul 323
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul IV – liniuța 2 c (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- stabilirea de orientări fără caracter obligatoriu, destinate dezvoltatorilor, operatorilor și utilizatorilor;

Or. en

Amendamentul 324
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
V. Agenția europeană pentru inteligența artificială ar trebui creată în urma unei propuneri detaliate din partea Comisiei, care ar trebui să includă următoarele sarcini principale:	***eliminat***

- supravegherea punerii în aplicare a regulamentului propus;

- publicarea unor orientări privind punerea în aplicare a regulamentului propus;

- colaborarea cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru și coordonarea mandatelor și a sarcinilor acestor autorități;

- elaborarea unui certificat european de conformitate cu principiile etice;

- sprijinirea schimburilor periodice cu părțile interesate și cu societatea civilă.

Or. de

Amendamentul 325
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
V. Agenția europeană pentru inteligența artificială ar trebui creată în urma unei propuneri detaliate din partea Comisiei, care ar trebui să includă următoarele sarcini principale:	***eliminat***
- supravegherea punerii în aplicare a regulamentului propus;	
- publicarea unor orientări privind punerea în aplicare a regulamentului propus;	
- colaborarea cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru și coordonarea mandatelor și a sarcinilor acestor autorități;	
- elaborarea unui certificat european de conformitate cu principiile etice;	

- sprijinirea schimburilor periodice cu părțile interesate și cu societatea civilă.

Or. ro

Amendamentul 326
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
V. Agenția europeană pentru inteligența artificială ar trebui creată în urma unei propuneri detaliate din partea Comisiei, care ar trebui să includă următoarele sarcini principale:	***eliminat***
- supravegherea punerii în aplicare a regulamentului propus;	
- publicarea unor orientări privind punerea în aplicare a regulamentului propus;	
- colaborarea cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru și coordonarea mandatelor și a sarcinilor acestor autorități;	
- elaborarea unui certificat european de conformitate cu principiile etice;	
- sprijinirea schimburilor periodice cu părțile interesate și cu societatea civilă.	

Or. en

Amendamentul 327
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
V. Agenția europeană pentru inteligența artificială ar trebui creată în urma unei propuneri detaliate din partea Comisiei, care ar trebui să includă următoarele sarcini principale:	***eliminat***
- supravegherea punerii în aplicare a regulamentului propus;	
- publicarea unor orientări privind punerea în aplicare a regulamentului propus;	
- colaborarea cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru și coordonarea mandatelor și a sarcinilor acestor autorități;	
- elaborarea unui certificat european de conformitate cu principiile etice;	
- sprijinirea schimburilor periodice cu părțile interesate și cu societatea civilă.	

Or. en

Amendamentul 328
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- supravegherea punerii în aplicare a regulamentului propus;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 329
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- supravegherea punerii în aplicare a ***regulamentului propus***;	- supravegherea punerii în aplicare a ***legislației UE relevante***;

Or. en

Amendamentul 330
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- publicarea unor orientări privind punerea în aplicare a regulamentului propus;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 331
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- publicarea unor orientări privind punerea în aplicare a ***regulamentului propus***;	- publicarea unor orientări privind punerea în aplicare a ***legislației UE relevante***;

Or. en

Amendamentul 332
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- colaborarea cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru și coordonarea mandatelor și a sarcinilor acestor autorități;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 333
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- colaborarea cu ***„autoritatea*** de supraveghere***” din fiecare stat membru și*** coordonarea ***mandatelor și a sarcinilor acestor autorități***;	- colaborarea cu ***statele membre și autoritățile*** de supraveghere ***competente vizate,*** coordonarea ***contribuțiilor și a colaborării acestora***;

Or. en

Amendamentul 334
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 3 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- elaborarea unui cadru comun pentru guvernanța dezvoltării, implementării și utilizării inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, care să fie implementat de autoritățile naționale de supraveghere;

Or. en

Amendamentul 335
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- elaborarea unui certificat european de conformitate cu principiile etice;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 336
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- elaborarea unui certificat european de conformitate cu principiile etice;	- elaborarea unui certificat european de conformitate cu principiile ***juridice și*** etice***, cu cerințe specifice pentru inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe care vizează copiii, tinerii adulți sau alte persoane vulnerabile***;

Or. en

Amendamentul 337
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- sprijinirea schimburilor periodice cu părțile interesate și cu societatea civilă.	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 338
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- sprijinirea ***schimburilor*** periodice cu părțile interesate și cu societatea civilă.	- sprijinirea ***cooperării transsectoriale și transfrontaliere prin schimburi*** periodice ***sub forma unui dialog structurat*** cu părțile interesate și cu societatea civilă ***din UE și din lume, în special cu partenerii sociali, cercetătorii și autoritățile competente în domeniile neuroștiințelor, științelor cognitive, sănătății, sociologiei, economiei și dreptului***.

Or. en

Amendamentul 339
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 5 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- sprijinirea unor schimburi periodice cu părțile interesate implicate în ceea ce privește elaborarea unor standarde tehnice la nivel internațional.

Or. en

Amendamentul 340
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul V – liniuța 5 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- organizarea sau sprijinirea activităților centrului de experți, evaluând standardele tehnologice, prezentul regulament și activitatea agenției pe baza expertizei membrilor săi în domeniul relativ al tehnologiei și științelor umaniste.

Or. en

Amendamentul 341
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – partea introductivă

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
VI. Principalele sarcini ale ***„autorității*** de supraveghere***”*** din ***fiecare stat membru*** ar trebui să fie:	VI. Principalele sarcini ale ***autorităților*** de supraveghere ***competente*** din ***statele membre*** ar trebui să fie:

Or. en

Amendamentul 342
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a evalua dacă inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, care sunt dezvoltate, implementate și utilizate în Uniune reprezintă tehnologii cu risc ridicat;	- de a evalua dacă inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, care sunt dezvoltate, implementate și utilizate în Uniune reprezintă tehnologii cu risc ridicat ***în conformitate cu criteriile definite în regulamentul propus***;

Or. en

Amendamentul 343
Stéphane Séjourné

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a evalua ***dacă inteligența artificială, robotica*** și ***tehnologiile*** conexe***, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, care sunt dezvoltate, implementate și utilizate în Uniune reprezintă tehnologii*** cu ***risc*** ridicat;	- de a evalua ***conformitatea inteligenței artificiale, roboticii*** și ***tehnologiilor*** conexe cu ***grad*** ridicat ***de risc cu principiile etice stabilite în regulamentul propus***;

Or. en

Amendamentul 344
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a evalua dacă inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, care sunt dezvoltate, implementate și utilizate în Uniune ***reprezintă*** tehnologii cu risc ridicat;	- de a evalua dacă inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, care sunt dezvoltate, implementate și utilizate în Uniune ***trebuie considerate*** tehnologii cu risc ridicat;

Or. en

Amendamentul 345
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a monitoriza respectarea de către acestea a principiilor etice stabilite în regulamentul propus;	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 346
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a monitoriza respectarea de către acestea a principiilor etice stabilite în regulamentul propus;	- de a monitoriza respectarea de către acestea a ***legislației și a*** principiilor etice stabilite în regulamentul propus;

Or. en

Amendamentul 347
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 2 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- de a emite un certificat de conformitate cu principiile etice, în concordanță cu criteriile comune și cu un proces de depunere a cererilor elaborat în cooperare cu alte autorități de supraveghere, Comisia Europeană și alte instituții, organisme, oficii și agenții relevante ale Uniunii;

Or. en

Amendamentul 348
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a contribui la punerea în aplicare consecventă a regulamentului propus în cooperare cu autoritățile de supraveghere, Comisia Europeană și alte instituții, organisme, oficii și agenții relevante ale Uniunii; și	- de a contribui la punerea în aplicare consecventă a regulamentului propus în cooperare cu autoritățile de supraveghere, Comisia Europeană și alte instituții, organisme, oficii și agenții relevante ale Uniunii***, și anume în ceea ce privește aplicarea criteriilor pentru ca inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe să fie considerate ca având grad ridicat de risc prin elaborarea, în contextul acestei cooperări, a unei liste comune și exhaustive privind inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe cu grad ridicat de risc în concordanță cu criteriile stabilite în prezentul regulament***; și

Or. en

Amendamentul 349
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a contribui la punerea în aplicare consecventă a regulamentului propus în cooperare cu autoritățile de supraveghere, Comisia Europeană și alte instituții, organisme, oficii și agenții relevante ale Uniunii; și	- de a contribui la punerea în aplicare consecventă ***a cadrului juridic și*** a regulamentului propus în cooperare cu autoritățile de supraveghere ***competente***, Comisia Europeană și alte instituții, organisme, oficii și agenții relevante ale Uniunii; și

Or. en

Amendamentul 350
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a fi responsabilă de stabilirea standardelor pentru guvernanța inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin intermediul unei coordonări cu cât mai multe părți interesate și cât mai mulți reprezentanți ai societății civile.	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 351
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a fi responsabilă de stabilirea standardelor pentru guvernanța inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin ***intermediul unei coordonări*** cu ***cât mai multe părți*** interesate și ***cât mai mulți reprezentanți ai*** societății civile***.***	- de a fi responsabilă de stabilirea standardelor pentru guvernanța inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin ***susținerea unui dialog structurat*** cu ***toate părțile*** interesate ***relevante*** și ***cu reprezentanții*** societății civile***;***

Or. en

Amendamentul 352
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
- de a fi responsabilă de ***stabilirea***	- de a fi responsabilă de ***punerea în***

standardelor pentru guvernanța inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin intermediul unei coordonări cu cât mai multe părți interesate și cât mai mulți reprezentanți ai societății civile.	***aplicare a*** standardelor pentru guvernanța inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv prin intermediul unei coordonări cu cât mai multe părți interesate și cât mai mulți reprezentanți ai societății civile.

Or. en

Amendamentul 353
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 4 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- de a coopera cu autoritățile responsabile pentru punerea în aplicare a legislației sectoriale în scopul identificării tehnologiilor care prezintă grad ridicat de risc dintr-o perspectivă etică și pentru a supraveghea punerea în aplicare a măsurilor necesare și adecvate în cazul în care sunt identificate astfel de tehnologii;

Or. en

Amendamentul 354
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 4 a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- de a sensibiliza, de a pune la dispoziția publicului informații privind inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe și de a sprijini formarea pentru profesiile relevante, inclusiv în domeniul judiciar;

Or. en

Amendamentul 355
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 4a (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- sprijinirea unor schimburi periodice cu părțile interesate și cu societatea civilă.

Or. de

Amendamentul 356
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 4 b (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- de a dota populația cu competențe pentru IA și de a sprijini lucrătorii în vederea unei tranziții echitabile;

Or. en

Amendamentul 357
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 4 c (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- de a servi drept prim punct de contact în cazurile de suspiciune de tratament discriminatoriu sau de încălcare a altor drepturi ca urmare a utilizării inteligenței artificiale și a sistemelor decizionale automatizate, de a efectua evaluări etice ale acestor cazuri în

	cooperare cu alte autorități competente din Uniune, în special cu Rețeaua de cooperare în materie de protecție a consumatorului, cu organismele naționale de protecție a consumatorilor și cu societatea civilă; de a facilita accesul cetățenilor la mijloace prin care să poată contesta și primi reparații în mod semnificativ pentru prejudiciile cauzate de discriminarea sau de încălcările respective;

Or. en

Amendamentul 358
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VI – liniuța 4 d (nouă)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	- de a facilita partajarea de bune practici și tehnici de eliminare a orientărilor implicite din seturile de date și de combatere a discriminării în sistemele de inteligență artificială și sistemele decizionale automatizate, între autoritățile de supraveghere competente, instituțiile de cercetare și dezvoltare, societatea civilă și experți individuali.

Or. en

Amendamentul 359
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VII

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
VII. Rolul esențial al părților interesate ar trebui să fie de a colabora cu Comisia***, cu Agenția europeană pentru inteligența***	VII. Rolul esențial al părților interesate ar trebui să fie de a colabora cu Comisia și cu „autoritatea de supraveghere” din

artificială și cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru.	fiecare stat membru.

Or. de

Amendamentul 360
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VII

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
VII. Rolul esențial al părților interesate ar trebui să fie de a colabora cu Comisia***, cu Agenția europeană pentru inteligența artificială*** și cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru.	VII. Rolul esențial al părților interesate ar trebui să fie de a colabora cu Comisia și cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru.

Or. en

Amendamentul 361
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VII

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
VII. Rolul esențial al părților interesate ar trebui să fie de a colabora cu Comisia***, cu Agenția europeană pentru inteligența artificială*** și cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru.	VII. Rolul esențial al părților interesate ar trebui să fie de a colabora cu Comisia și cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru.

Or. en

Amendamentul 362
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VII

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
VII. Rolul esențial al părților interesate ar trebui să fie de a colabora cu Comisia, cu Agenția europeană pentru inteligența artificială și cu ***„autoritatea*** de supraveghere***”*** din ***fiecare stat membru***.	VII. Rolul esențial al părților interesate ar trebui să fie de a colabora cu Comisia, cu Agenția europeană pentru inteligența artificială și cu ***autoritățile*** de supraveghere ***competente*** din ***statele membre***.

Or. en

Amendamentul 363
Karen Melchior

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea A – punctul VII

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
VII. Rolul esențial al părților interesate ar trebui să fie de a colabora cu ***Comisia, cu*** Agenția europeană ***pentru inteligența artificială*** și cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru.	VII. Rolul esențial al părților interesate ar trebui să fie de a colabora cu Agenția europeană ***sau organismul european relevant nou sau existent*** și cu „autoritatea de supraveghere” din fiecare stat membru.

Or. en

Amendamentul 364
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(1) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, se bazează pe dorința de a servi societatea. Acestea pot implica oportunități și riscuri, care ar trebui abordate și reglementate printr-un cadru juridic	(1) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, se bazează pe dorința de a servi societatea. Acestea pot implica oportunități și riscuri, care ar trebui abordate și reglementate printr-un cadru juridic

cuprinzător de principii etice ce trebuie respectate din momentul elaborării și implementării acestor tehnologii și până în momentul utilizării lor.	***eficient, orientat spre viitor și*** cuprinzător de principii etice ce trebuie respectate din momentul elaborării și implementării acestor tehnologii și până în momentul utilizării lor.

Or. ro

Amendamentul 365
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Karen Melchior, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(1) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, se ***bazează*** pe dorința de a servi societatea. ***Acestea*** pot implica oportunități și riscuri, care ar trebui abordate și reglementate printr-un cadru juridic cuprinzător de principii etice ce trebuie respectate din momentul elaborării și implementării acestor tehnologii și până în momentul utilizării lor.	(1) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ***ar trebui să*** se ***bazeze*** pe dorința de a servi societatea. ***Unele dintre aceste tehnologii*** pot implica oportunități și riscuri, care ar trebui abordate și reglementate printr-un cadru juridic cuprinzător de principii etice ce trebuie respectate din momentul elaborării și implementării acestor tehnologii și până în momentul utilizării lor.

Or. en

Amendamentul 366
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(1) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a	(1) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a

datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, se bazează pe dorința de a servi societatea. Acestea pot implica oportunități și riscuri, care ar trebui abordate și reglementate printr-un cadru juridic cuprinzător de principii etice ce trebuie respectate din momentul elaborării și implementării acestor tehnologii și până în momentul utilizării lor.	datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, se bazează pe dorința de a servi societatea. Acestea pot implica oportunități și riscuri, care ar trebui abordate și reglementate printr-un cadru juridic cuprinzător de principii etice ce trebuie respectate ***de tehnologiile cu grad ridicat de risc*** din momentul elaborării și implementării acestor tehnologii și până în momentul utilizării lor.

Or. en

Amendamentul 367
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 1

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(1) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ***se bazează pe dorința de a servi*** societatea. Acestea pot implica oportunități și riscuri, care ar trebui abordate și reglementate printr-un cadru juridic cuprinzător de principii etice ce trebuie respectate din momentul elaborării și implementării acestor tehnologii și până în momentul utilizării lor.	(1) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ***ar trebui să servească*** societatea. Acestea pot implica oportunități și riscuri, care ar trebui abordate și reglementate printr-un cadru juridic cuprinzător de ***legislație a UE, care să reflecte*** principii etice ce trebuie respectate din momentul elaborării și implementării acestor tehnologii și până în momentul utilizării lor.

Or. en

Amendamentul 368
Daniel Buda

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – Considerentul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(2) Nivelul de conformitate cu principiile etice în ceea ce privește dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, algoritmilor și datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii în Uniune, ar trebui să fie echivalent în toate statele membre, pentru a valorifica în mod eficient oportunitățile și pentru a aborda în mod consecvent riscurile acestor tehnologii. Ar trebui să se asigure că aplicarea normelor stabilite în prezentul regulament este omogenă în întreaga Uniune.	(2) Nivelul de conformitate cu principiile etice în ceea ce privește dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, algoritmilor și datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii în Uniune, ar trebui să fie echivalent în toate statele membre, pentru a valorifica în mod eficient oportunitățile***, pentru a evita fragmentarea normativă*** și pentru a aborda în mod consecvent riscurile acestor tehnologii. Ar trebui să se asigure că aplicarea normelor stabilite în prezentul regulament este omogenă în întreaga Uniune.

Or. ro

Amendamentul 369
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 2

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(2) Nivelul de conformitate cu principiile etice în ceea ce privește dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, algoritmilor și datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii în Uniune, ar trebui să fie echivalent în toate statele membre, pentru a valorifica în mod eficient oportunitățile și pentru a aborda în mod consecvent riscurile acestor tehnologii. Ar trebui să se asigure că aplicarea normelor stabilite în prezentul regulament este omogenă în întreaga Uniune.	(2) Nivelul de conformitate cu principiile etice în ceea ce privește dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv a programelor informatice, algoritmilor și datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii în Uniune, ar trebui să fie echivalent în toate statele membre, pentru a valorifica în mod eficient oportunitățile și pentru a aborda în mod consecvent riscurile acestor tehnologii. Ar trebui să se asigure că aplicarea normelor stabilite în prezentul regulament este omogenă în întreaga Uniune.

Or. en

Amendamentul 370
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(3) În acest context, diversitatea actuală a normelor și practicilor de urmat în întreaga Uniune reprezintă un risc semnificativ pentru protecția bunăstării și a prosperității persoanelor și a societății, precum și pentru explorarea coerentă a întregului potențial pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe îl au în promovarea și menținerea acestei bunăstări și prosperități. Diferențele în ceea ce privește gradul de luare în considerare a dimensiunii etice inerente acestor tehnologii pot împiedica dezvoltarea, implementarea sau utilizarea lor în mod liber în Uniune și pot constitui un obstacol în calea desfășurării de activități economice la nivelul Uniunii, pot denatura concurența și pot împiedica autoritățile să își îndeplinească obligațiile care le revin în temeiul dreptului Uniunii. În plus, absența unui cadru comun de principii etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe conduce la insecuritate juridică pentru toți cei implicați, și anume dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii.	(3) În acest context, diversitatea actuală a normelor și practicilor de urmat în întreaga Uniune reprezintă un risc semnificativ ***de fragmentare a pieței unice și*** pentru protecția bunăstării și a prosperității persoanelor și a societății, precum și pentru explorarea coerentă a întregului potențial pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe îl au în promovarea și menținerea acestei bunăstări și prosperități. Diferențele în ceea ce privește gradul de luare în considerare a dimensiunii etice inerente acestor tehnologii pot împiedica dezvoltarea, implementarea sau utilizarea lor în mod liber în Uniune și pot constitui un obstacol în calea desfășurării de activități economice la nivelul Uniunii, pot denatura concurența și pot împiedica autoritățile să își îndeplinească obligațiile care le revin în temeiul dreptului Uniunii. În plus, absența unui cadru comun de principii etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad ridicat de risc*** conduce la insecuritate juridică pentru toți cei implicați, și anume dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii.

Or. en

Amendamentul 371
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(3) În acest context, diversitatea actuală a normelor și practicilor de urmat în întreaga Uniune reprezintă un risc semnificativ pentru protecția bunăstării și a prosperității persoanelor și a societății, precum și pentru explorarea coerentă a întregului potențial pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe îl au în promovarea și menținerea acestei bunăstări și prosperități. Diferențele în ceea ce privește gradul de luare în considerare a dimensiunii etice inerente acestor tehnologii pot împiedica dezvoltarea, implementarea sau utilizarea lor în mod liber în Uniune și pot constitui un obstacol în calea desfășurării de activități economice la nivelul Uniunii, pot denatura concurența și pot împiedica autoritățile să își îndeplinească obligațiile care le revin în temeiul dreptului Uniunii. În plus, absența unui cadru comun ***de principii*** etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe conduce la insecuritate juridică pentru toți cei implicați, și anume dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii.	(3) În acest context, diversitatea actuală a normelor și practicilor de urmat în întreaga Uniune reprezintă un risc semnificativ pentru protecția bunăstării și a prosperității persoanelor și a societății, precum și pentru explorarea coerentă a întregului potențial pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe îl au în promovarea și menținerea acestei bunăstări și prosperități. Diferențele în ceea ce privește gradul de luare în considerare a dimensiunii etice inerente acestor tehnologii pot împiedica dezvoltarea, implementarea sau utilizarea lor în mod liber în Uniune și pot constitui un obstacol în calea desfășurării de activități economice la nivelul Uniunii, pot denatura concurența și pot împiedica autoritățile să își îndeplinească obligațiile care le revin în temeiul dreptului Uniunii. În plus, absența unui cadru ***juridic*** comun***, care să reflecte principiile*** etice ***ale Uniunii*** pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe conduce la insecuritate juridică pentru toți cei implicați, și anume dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii.

Or. en

Amendamentul 372
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 3

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(3) În acest context, diversitatea actuală a normelor și practicilor de urmat în întreaga Uniune reprezintă un risc semnificativ ***pentru protecția bunăstării și a prosperității persoanelor și a societății***,	(3) În acest context, diversitatea actuală a normelor și practicilor de urmat în întreaga Uniune reprezintă un risc semnificativ ***de fragmentare a pieței unice***, precum și pentru explorarea

precum și pentru explorarea coerentă a întregului potențial pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe îl au în promovarea ***și menținerea acestei bunăstări și prosperități***. Diferențele în ceea ce privește gradul de luare în considerare a dimensiunii etice inerente acestor tehnologii pot împiedica dezvoltarea, implementarea sau utilizarea lor în mod liber în Uniune și pot constitui un obstacol în calea desfășurării de activități economice la nivelul Uniunii, pot denatura concurența și pot împiedica autoritățile să își îndeplinească obligațiile care le revin în temeiul dreptului Uniunii. În plus, absența unui cadru comun de principii etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe conduce la insecuritate juridică pentru toți cei implicați, și anume dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii.	coerentă a întregului potențial pe care inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe îl au în promovarea ***inovării***. Diferențele în ceea ce privește gradul de luare în considerare a dimensiunii etice inerente acestor tehnologii pot împiedica dezvoltarea, implementarea sau utilizarea lor în mod liber în Uniune și pot constitui un obstacol în calea ***condițiilor de concurență echitabile, a avansului tehnologic și a*** desfășurării de activități economice la nivelul Uniunii, pot denatura concurența și pot împiedica autoritățile să își îndeplinească obligațiile care le revin în temeiul dreptului Uniunii. În plus, absența unui cadru comun de principii etice pentru dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe conduce la insecuritate juridică pentru toți cei implicați, și anume dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii.

Or. en

Amendamentul 373
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(4) Cu toate acestea, prezentul regulament ar trebui să prevadă o marjă de manevră pentru statele membre, inclusiv în ceea ce privește modul în care trebuie îndeplinit mandatul autorităților naționale de supraveghere în lumina obiectivelor pe care trebuie să le urmărească în conformitate cu prezentul regulament.	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 374
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 4

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(4) Cu toate acestea, prezentul regulament ar trebui să prevadă o marjă de manevră pentru statele membre, inclusiv în ceea ce privește modul în care trebuie îndeplinit mandatul autorităților ***naționale*** de supraveghere în lumina obiectivelor pe care trebuie să le urmărească în conformitate cu prezentul regulament.	(4) Cu toate acestea, prezentul regulament ar trebui să prevadă o marjă de manevră pentru statele membre, inclusiv în ceea ce privește modul în care trebuie îndeplinit mandatul autorităților de supraveghere ***competente*** în lumina obiectivelor pe care trebuie să le urmărească în conformitate cu prezentul regulament.

Or. en

Amendamentul 375
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 4 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(4 a) De asemenea, acest regulament ar trebui să nu anuleze legislația sectorială deja existentă, ci doar să vină în completarea acesteia. În același timp, ar trebui să se reducă la minimum sarcina administrativă și poverile impuse, mai ales în ceea ce privește IMM-urile.

Or. de

Amendamentul 376
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 5

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(5) Domeniul ***geografic*** de aplicare a unui astfel de cadru ar trebui să acopere toate componentele inteligenței artificiale, ale roboticii și ale tehnologiilor conexe ***dezvoltate, implementate sau utilizate*** în Uniune, inclusiv în cazurile în care o parte a tehnologiilor sunt localizate în afara Uniunii sau nu au o ***anumită*** locație, cum ar fi în cazul serviciilor de cloud computing.	(5) Domeniul de aplicare a unui astfel de cadru ar trebui să acopere toate componentele inteligenței artificiale, ale roboticii și ale tehnologiilor conexe ***la nivelul dezvoltării, implementării și utilizării lor*** în Uniune, inclusiv în cazurile în care o parte a tehnologiilor sunt localizate în afara Uniunii sau nu au o locație ***unică***, cum ar fi în cazul serviciilor de cloud computing.

Or. en

Amendamentul 377
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(6) Pentru a permite o abordare normativă armonizată, este necesară o înțelegere comună în Uniune a noțiunilor precum inteligența artificială, robotica, tehnologiile conexe, algoritmii și recunoașterea biometrică. ***Totuși, definițiile juridice specifice trebuie elaborate în contextul prezentului regulament fără a aduce atingere altor definiții utilizate în alte acte juridice și jurisdicții internaționale.***	(6) Pentru a permite o abordare normativă armonizată, este necesară o înțelegere comună în Uniune a noțiunilor precum inteligența artificială, robotica, tehnologiile conexe, algoritmii și recunoașterea biometrică.

Or. en

Amendamentul 378
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(6) Pentru a permite o abordare normativă armonizată, este necesară o înțelegere comună în Uniune a noțiunilor precum inteligența artificială, robotica, tehnologiile conexe, algoritmii și recunoașterea biometrică. Totuși, definițiile juridice specifice trebuie elaborate în contextul prezentului regulament fără a aduce atingere altor definiții utilizate în alte acte juridice și jurisdicții internaționale.	(6) Pentru a permite o abordare normativă armonizată, este necesară o înțelegere comună în Uniune a noțiunilor precum inteligența artificială, robotica, tehnologiile conexe, algoritmii și recunoașterea biometrică. Totuși, definițiile juridice specifice trebuie elaborate în contextul prezentului regulament fără a aduce atingere altor definiții utilizate în alte acte juridice și jurisdicții internaționale. ***Acestea ar trebui să fie neutre din punct de vedere tehnologic și să facă, de asemenea, obiectul unei verificări ori de câte ori este necesar.***

Or. en

Amendamentul 379
Marion Walsmann

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(6) Pentru a permite o abordare normativă armonizată, este necesară o înțelegere comună în Uniune a noțiunilor precum inteligența artificială, robotica, tehnologiile conexe, algoritmii și recunoașterea biometrică. Totuși, definițiile juridice specifice trebuie elaborate în contextul prezentului regulament fără a aduce atingere altor definiții utilizate în alte acte juridice și jurisdicții internaționale.	(6) Pentru a permite o abordare normativă armonizată ***și a asigura astfel securitate juridică pentru cetățeni și întreprinderi***, este necesară o înțelegere comună în Uniune a noțiunilor precum inteligența artificială, robotica, tehnologiile conexe, algoritmii și recunoașterea biometrică. Totuși, definițiile juridice specifice trebuie elaborate în contextul prezentului regulament fără a aduce atingere altor definiții utilizate în alte acte juridice și jurisdicții internaționale.

Or. de

Amendamentul 380
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 6

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(6) Pentru a permite o abordare normativă armonizată, este necesară o înțelegere comună în Uniune a noțiunilor precum inteligența artificială, robotica, tehnologiile conexe***,*** algoritmii ***și recunoașterea biometrică***. Totuși, definițiile juridice specifice trebuie elaborate în contextul prezentului regulament fără a aduce atingere altor definiții utilizate în alte acte juridice și jurisdicții internaționale.	(6) Pentru a permite o abordare normativă armonizată, este necesară o înțelegere comună în Uniune a noțiunilor precum inteligența artificială, robotica, tehnologiile conexe ***și*** algoritmii. Totuși, definițiile juridice specifice trebuie elaborate în contextul prezentului regulament fără a aduce atingere altor definiții utilizate în alte acte juridice și jurisdicții internaționale.

Or. en

Amendamentul 381
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 6 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(6a) Există tehnologii legate de inteligența artificială și de robotică ce permit unui program informatic să controleze procese fizice sau virtuale cu un grad variat de autonomie[1a].
	[1a] În cazul conducerii automate a vehiculelor, au fost propuse șase niveluri de automatizare a conducerii prin standardul internațional J3016 al SAE, actualizat ultima dată în 2018 la J3016_201806. https://www.sae.org/standards/content/j3016_201806/

Or. en

Amendamentul 382
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 6 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(6b) orientările implicite pot proveni atât din decizii bazate pe sistemele automatizate sau luate de acestea, cât și din seturile de date pe care se bazează sau cu ajutorul cărora sunt antrenate aceste procese decizionale; aceste orientări implicite semnifică, de regulă, o preconcepție personală sau socială sau o percepție privind o persoană sau un grup bazată pe caracteristicile reale sau atribuite ale acestora;

Or. en

Amendamentul 383
Brando Benifei

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(7) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui să fie ***de așa natură încât să garanteze*** că interesul superior al cetățenilor este luat în considerare și ar trebui să respecte drepturile fundamentale, astfel cum sunt prevăzute în Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene („Carta”), în jurisprudența consacrată a Curții de Justiție a Uniunii Europene, precum și în alte instrumente europene și internaționale care se aplică în Uniune.	(7) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui să fie ***destinate completării capabilităților umane, și nu înlocuirii acestora, ar trebui să vizeze garantarea faptului*** că interesul superior al cetățenilor este luat în considerare și ar trebui să respecte drepturile fundamentale, astfel cum sunt prevăzute în Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene („Carta”), în jurisprudența consacrată a Curții de Justiție a Uniunii Europene, precum și în alte instrumente europene și internaționale care se aplică în

Uniune.

Or. en

Amendamentul 384
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(7) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui să fie de așa natură încât să garanteze că ***interesul*** superior al cetățenilor ***este luat în considerare*** și ar trebui să respecte drepturile fundamentale, astfel cum sunt prevăzute în Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene („Carta”), în jurisprudența consacrată a Curții de Justiție a Uniunii Europene, precum și în alte instrumente europene și internaționale care se aplică în Uniune.	(7) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui să fie de așa natură încât să garanteze că ***executarea lor nu contravine interesului*** superior al cetățenilor ***afectați și al publicului*** și ar trebui să respecte ***legislația Uniunii bazată pe*** drepturile fundamentale, astfel cum sunt prevăzute în Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene („Carta”), în jurisprudența consacrată a Curții de Justiție a Uniunii Europene, precum și în alte instrumente europene și internaționale care se aplică în Uniune.

Or. en

Amendamentul 385
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 7

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(7) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de	(7) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de astfel de

tehnologii, ar trebui să fie de așa natură încât să garanteze că interesul superior al cetățenilor este luat în considerare ***și ar trebui să respecte drepturile*** fundamentale, astfel cum sunt prevăzute în Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene („Carta”), în jurisprudența consacrată a Curții de Justiție a Uniunii Europene, precum și în alte instrumente europene și internaționale care se aplică în Uniune.	tehnologii, ar trebui să fie de așa natură încât să garanteze că interesul superior al cetățenilor este luat în considerare ***prin respectarea drepturilor*** fundamentale, astfel cum sunt prevăzute în Carta drepturilor fundamentale a Uniunii Europene („Carta”), în jurisprudența consacrată a Curții de Justiție a Uniunii Europene, precum și în alte instrumente europene și internaționale care se aplică în Uniune.

Or. en

Amendamentul 386
Ibán García Del Blanco

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 8

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(8) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe au căpătat capacitatea de a învăța din date și experiență, precum și de a lua decizii întemeiate. Aceste capacități trebuie să facă în continuare obiectul unor evaluări, hotărâri, intervenții și controale umane semnificative. Complexitatea tehnică și operațională a unor astfel de tehnologii nu ar trebui să împiedice în niciun fel operatorii sau utilizatorii lor să poată, cel puțin, să le modifice ***sau*** să le oprească în cazurile în care este amenințată respectarea principiilor stabilite în prezentul regulament.	(8) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe au căpătat capacitatea de a învăța din date și experiență, precum și de a lua decizii întemeiate. Aceste capacități trebuie să facă în continuare obiectul unor evaluări, hotărâri, intervenții și controale umane semnificative. Complexitatea tehnică și operațională a unor astfel de tehnologii nu ar trebui să împiedice în niciun fel operatorii sau utilizatorii lor să poată, cel puțin, ***să asigure o închidere în mod autoprotejat,*** să le modifice***,*** să le oprească ***sau să le repare*** în cazurile în care este amenințată respectarea principiilor stabilite în prezentul regulament.

Or. en

Amendamentul 387
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 8

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(8) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe au căpătat capacitatea de a învăța din date și experiență, precum și de a lua decizii întemeiate. Aceste capacități trebuie să facă în continuare obiectul unor evaluări, hotărâri, intervenții și controale umane semnificative Complexitatea tehnică și operațională a unor astfel de tehnologii nu ar trebui să împiedice în niciun fel operatorii sau utilizatorii lor să poată, cel puțin, ***să le modifice sau*** să le oprească în cazurile în care este amenințată respectarea principiilor stabilite în prezentul regulament.	(8) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***cu grad ridicat de risc*** au căpătat capacitatea de a învăța din date și experiență, precum și de a lua decizii întemeiate. Aceste capacități trebuie să facă în continuare obiectul unor evaluări, hotărâri, intervenții și controale umane semnificative. Complexitatea tehnică și operațională a unor astfel de tehnologii nu ar trebui să împiedice în niciun fel operatorii sau utilizatorii lor să poată, cel puțin, să le oprească în cazurile în care este amenințată respectarea principiilor stabilite în prezentul regulament.

Or. en

Amendamentul 388
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 8

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(8) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***au căpătat capacitatea de a învăța din date și experiență, precum și de a lua decizii întemeiate. Aceste capacități trebuie*** să facă în continuare obiectul unor evaluări, hotărâri, intervenții și controale umane semnificative. Complexitatea tehnică și operațională a unor astfel de tehnologii nu ar trebui să împiedice în niciun fel operatorii sau utilizatorii lor să poată, cel puțin, să le modifice sau să le oprească în cazurile în care ***este amenințată respectarea*** principiilor stabilite în prezentul regulament.	(8) ***Deciziile luate de*** inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***sau bazate pe acestea ar trebui*** să facă în continuare obiectul unor evaluări, hotărâri, intervenții și controale umane semnificative. Complexitatea tehnică și operațională a unor astfel de tehnologii nu ar trebui să împiedice în niciun fel operatorii sau utilizatorii lor să poată, cel puțin, să le modifice sau să le oprească în cazurile în care ***executarea acestei tehnologii implică un risc esențial pentru bunurile și drepturile utilizatorului sau contravine*** principiilor stabilite în ***legislația Uniunii și în*** prezentul

regulament.

Or. en

Amendamentul 389
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 8 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(8a) Prezentul regulament ar trebui să fie strict proporțional cu obiectivul său, astfel încât să nu împiedice inovarea în Uniune. În această privință, ar trebui să se bazeze pe o abordare specifică bazată pe riscuri, axată pe sectoare specifice în care sunt în joc interese majore.

Or. en

Amendamentul 390
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 8 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(8b) Domeniul de aplicare al regulamentului ar trebui limitat la inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe cu grad ridicat de risc utilizate în sectoarele în care, date fiind caracteristicile activităților întreprinse de regulă, se poate estima apariția unor riscuri semnificative și în care este probabil ca utilizarea lor să creeze un risc semnificativ. Un risc semnificativ ar trebui înțeles ca periclitând în mod direct siguranța sau drepturile și libertățile fundamentale.

Or. en

Amendamentul 391
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 8 b (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(8c) Sectoarele acoperite ar trebui să fie în special, dar nu exclusiv, sănătatea, transporturile, energia și finanțele. Tehnologiile cu grad ridicat de risc ar trebui să fie enumerate exclusiv în anexa la prezentul regulament, care ar trebui revizuită periodic pentru a se asigura actualizarea acesteia în funcție de avansul tehnologic.

Or. en

Amendamentul 392
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(9) ***Orice formă de inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe***, inclusiv programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii***, care implică un risc ridicat de încălcare a principiilor*** de siguranță, transparență, responsabilitate, nepărtinire sau nediscriminare, responsabilitate socială și echilibru de gen, ***respectare a mediului și*** durabilitate, viață privată și guvernanță ***ar trebui să fie considerată ca având un grad ridicat de risc din punctul de vedere al respectării principiilor etice, în cazul în care aceasta este concluzia unei evaluări imparțiale, reglementate și externe a riscurilor de către autoritatea națională de supraveghere***.	(9) ***Tehnologiile cu grad ridicat de risc***, inclusiv programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii ***ar trebui să respecte principiile*** de siguranță, transparență, responsabilitate, nepărtinire sau nediscriminare, responsabilitate socială și echilibru de gen, ***dreptul la compensații, principiile de*** durabilitate, viață privată și guvernanță.

Or. en

Amendamentul 393
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(9) Orice formă de inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe, inclusiv programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii***, care implică un risc ridicat de încălcare a principiilor de siguranță, transparență, responsabilitate, nepărtinire sau nediscriminare, responsabilitate socială și echilibru de gen, respectare a mediului și durabilitate, viață privată și guvernanță ar trebui să fie*** considerată ca având un grad ridicat de risc ***din punctul de vedere al respectării principiilor etice, în cazul în care aceasta este concluzia*** unei evaluări imparțiale, ***reglementate*** și externe a riscurilor de către autoritatea națională de supraveghere.	(9) Orice formă de inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe, inclusiv programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii ***trebuie*** considerată ca având un grad ridicat de risc ***pe baza*** unei evaluări imparțiale, ***obiective*** și externe a riscurilor ***efectuate*** de către autoritatea națională de supraveghere ***atunci când, având în vedere utilizarea lor preconizată și sectoarele critice în care acestea sunt folosite, operarea lor autonomă implică un potențial semnificativ de a cauza prejudicii uneia sau mai multor persoane, într-un mod aleatoriu și imposibil de previzionat***.

Or. en

Amendamentul 394
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 9

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(9) Orice formă de inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe, inclusiv programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii, care implică un risc ridicat de încălcare a principiilor ***de siguranță, transparență, responsabilitate, nepărtinire***	(9) Orice formă de inteligență artificială, robotică și tehnologii conexe, inclusiv programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii, care implică un risc ridicat de încălcare a principiilor ***legale și a drepturilor fundamentale ale Uniunii*** ar

sau nediscriminare, responsabilitate socială și echilibru de gen, respectare a mediului și durabilitate, viață privată și guvernanță ar trebui să fie considerată ca având un grad ridicat de risc ***din punctul de vedere al respectării principiilor etice***, în cazul în care aceasta este concluzia unei evaluări imparțiale, reglementate și externe a riscurilor de către ***autoritatea națională*** de supraveghere.

trebui să fie considerată ca având un grad ridicat de risc, în cazul în care aceasta este concluzia unei evaluări imparțiale, reglementate și externe a riscurilor ***efectuată*** de către ***Comisie, Parlamentul European, Agenția europeană pentru inteligența artificială sau o autoritate*** de supraveghere ***competentă***. ***Dezvoltatorul sau operatorul afectat ar trebui audiat și propria sa autoevaluare ar trebui să fie luată în considerare pentru decizia finală.***

Or. en

Amendamentul 395
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 9 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(9a) Stabilirea importanței potențialului de a cauza prejudicii sau daune prin inteligența artificială, robotică sau tehnologiile conexe cu grad ridicat de risc ar trebui să depindă de interacțiunea dintre gravitatea unui prejudiciu posibil, probabilitatea de materializare a riscului și modul în care sunt utilizate tehnologiile. Gradul de gravitate ar trebui stabilit pe baza amplorii prejudiciului potențial care rezultă din funcționare, a numărului de persoane afectate, a valorii totale a daunelor potențiale, precum și a prejudiciului adus societății în ansamblu. Probabilitatea ar trebui să fie stabilită pe baza rolului calculelor algoritmice în procesul decizional, al complexității deciziei și al reversibilității efectelor. În ultimă instanță, modul de utilizare ar trebui să depindă, printre altele, de aspectul dacă, ținând seama de sectorul specific în care se utilizează inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, acesta ar putea avea efecte juridice sau concrete asupra drepturilor importante

protejate în mod legal ale persoanei afectate sau dacă efectele pot fi evitate în mod rezonabil.

Or. en

Amendamentul 396
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 9 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(9a) Comisia ar trebui să elaboreze orientări fără caracter obligatoriu privind metodologia pentru conformarea la prezentul regulament, destinate dezvoltatorilor, operatorilor și utilizatorilor. În acest sens, Comisia ar trebui să consulte părțile interesate relevante.

Or. en

Amendamentul 397
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(10) Fără a aduce atingere evaluării riscurilor efectuate în legătură cu respectarea principiilor etice, inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui să fie întotdeauna evaluate în ceea ce privește riscurile pe baza unor criterii obiective și în conformitate cu legislația sectorială relevantă aplicabilă în diferite domenii, cum ar fi sănătatea, transportul, ocuparea	***eliminat***

forței de muncă, justiția și afacerile interne, mass-media, educația și cultura.

Or. en

Amendamentul 398
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(10) ***Fără a aduce atingere evaluării riscurilor efectuate în legătură cu respectarea principiilor etice, inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii,*** ar trebui să fie întotdeauna evaluate în ceea ce privește riscurile pe baza ***unor criterii*** obiective și ***în conformitate cu legislația sectorială relevantă aplicabilă*** în diferite domenii, cum ar fi sănătatea, transportul, ocuparea forței de muncă, justiția și afacerile interne, mass-media, educația și cultura.	(10) ***Tehnologiile cu grad ridicat de risc*** ar trebui să fie întotdeauna evaluate în ceea ce privește riscurile pe baza ***criteriilor*** obiective ***stabilite în prezentul regulament*** și ***fără a aduce atingere legislației sectoriale relevante aplicabile*** în diferite domenii, cum ar fi sănătatea, transportul, ocuparea forței de muncă, justiția și afacerile interne, mass-media, educația și cultura.

Or. en

Amendamentul 399
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(10) Fără a aduce atingere evaluării riscurilor efectuate în legătură cu respectarea principiilor etice, inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui să fie întotdeauna	(10) Fără a aduce atingere evaluării riscurilor efectuate în legătură cu respectarea ***legislației Uniunii și a*** principiilor etice, inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de

evaluate în ceea ce privește riscurile pe baza unor criterii obiective și în conformitate cu legislația sectorială relevantă aplicabilă în diferite domenii***, cum ar fi sănătatea, transportul, ocuparea forței de muncă, justiția și afacerile interne, mass-media, educația și cultura***.	tehnologii, ar trebui să fie întotdeauna evaluate în ceea ce privește riscurile pe baza unor criterii obiective și în conformitate cu legislația sectorială relevantă aplicabilă în diferite domenii.

Or. en

Amendamentul 400
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 10

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(10) Fără a aduce atingere evaluării riscurilor efectuate în legătură cu respectarea principiilor etice, inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui să fie întotdeauna evaluate în ceea ce privește riscurile pe baza unor criterii obiective și în conformitate cu legislația sectorială relevantă aplicabilă în diferite domenii, cum ar fi sănătatea, transportul, ocuparea forței de muncă, justiția și afacerile interne, mass-media, educația și cultura.	(10) Fără a aduce atingere evaluării riscurilor efectuate în legătură cu respectarea principiilor etice, inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui să fie întotdeauna evaluate în ceea ce privește riscurile ***și supuse unor obligații legale corespunzătoare*** pe baza unor criterii obiective și în conformitate cu legislația sectorială relevantă aplicabilă în diferite domenii, cum ar fi sănătatea, transportul, ocuparea forței de muncă, justiția și afacerile interne, mass-media, educația și cultura.

Or. en

Amendamentul 401
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 10 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(10a) În cazul în care o tehnologie cu grad ridicat de risc a fost considerată conformă cu principiile prevăzute în prezentul regulament, programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de tehnologie ar trebui să fie considerate ca fiind conforme cu prezentul regulament, cu excepția cazului în care autoritatea națională de supraveghere decide să efectueze o evaluare la propria inițiativă sau la solicitarea dezvoltatorului, a operatorului sau a utilizatorului.

Or. en

Amendamentul 402
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 10 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(10a) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii considerate ca având grad ridicat de risc din perspectiva conformității cu principiile etice, nu sunt clasificate ca având grad redus de risc din perspectiva legislației specifice sectorului.

Or. en

Amendamentul 403
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(11) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe fiabile, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui dezvoltate, implementate și utilizate într-un mod sigur, transparent ***și*** responsabil, pe baza caracteristicilor de robustețe, reziliență, securitate, precizie și identificare a erorilor, explicabilitate ***și*** identificabilitate, precum și astfel încât să poată fi dezactivate ***temporar*** și să poată să revină la ***funcții anterioare*** în cazul nerespectării acestor ***elemente de siguranță***.	(11) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe fiabile, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui dezvoltate, implementate și utilizate într-un mod sigur, transparent***,*** responsabil ***și accesibil***, pe baza caracteristicilor de robustețe, reziliență, securitate, precizie și identificare a erorilor, explicabilitate***, interpretabilitate, auditabilitate, transparență,*** identificabilitate ***și acces la tehnologie, date și sisteme de calcul aferente acestor tehnologii***, precum și astfel încât să poată fi dezactivate și să poată să revină la ***o stare anterioară, identificată ca restabilind funcții sigure*** în cazul nerespectării acestor ***caracteristici***.

Or. en

Amendamentul 404
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 11

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(11) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***fiabile***, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui dezvoltate, implementate și utilizate într-un mod sigur, transparent și responsabil, pe baza caracteristicilor de robustețe, reziliență, securitate, precizie și identificare a erorilor, explicabilitate și identificabilitate, precum și astfel încât să poată fi dezactivate temporar și să poată să revină la funcții anterioare în cazul nerespectării acestor elemente de siguranță.	(11) ***Pentru a fi fiabile,*** inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, ar trebui dezvoltate, implementate și utilizate într-un mod sigur, transparent și responsabil, pe baza caracteristicilor de robustețe, reziliență, securitate, precizie și identificare a erorilor, explicabilitate și identificabilitate, precum și astfel încât să poată fi dezactivate temporar și să poată să revină la funcții anterioare în cazul nerespectării acestor elemente de siguranță.

Or. en

Amendamentul 405
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Karen Melchior, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(12) Dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii sunt responsabili de respectarea principiilor siguranței, transparenței și responsabilității în măsura implicării lor în raport cu inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe în cauză, inclusiv cu programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii. Dezvoltatorii ar trebui să se asigure că tehnologiile respective sunt proiectate și construite în conformitate cu elementele de siguranță, iar operatorii și utilizatorii ar trebui să implementeze și să utilizeze tehnologiile în cauză respectând pe deplin aceste elemente de siguranță.	(12) Dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii ***de tehnologii cu grad ridicat de risc*** sunt responsabili de respectarea principiilor siguranței, transparenței și responsabilității în măsura implicării lor în raport cu inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe în cauză, inclusiv cu programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii. Dezvoltatorii ar trebui să se asigure că tehnologiile respective sunt proiectate și construite în conformitate cu elementele de siguranță, iar operatorii și utilizatorii ar trebui să implementeze și să utilizeze tehnologiile în cauză respectând pe deplin aceste elemente de siguranță. ***În acest scop, dezvoltatorii de tehnologii cu grad ridicat de risc ar trebui să evalueze și să anticipeze riscurile de utilizare abuzivă a propriilor tehnologii, pentru a răspunde în mod eficace în cazul în care apar probleme.***

Or. en

Amendamentul 406
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 12

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(12) Dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii ***sunt*** responsabili de respectarea	(12) Dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii ***pot fi*** responsabili ***în măsuri***

principiilor siguranței, transparenței ***și*** responsabilității în măsura implicării lor în raport cu inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe în cauză, inclusiv cu programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii. Dezvoltatorii ar trebui să se asigure că tehnologiile respective sunt proiectate și construite în conformitate cu elementele ***de siguranță***, iar operatorii și utilizatorii ar trebui să implementeze și să utilizeze tehnologiile în cauză respectând pe deplin aceste elemente de siguranță.	***diferite*** de respectarea principiilor siguranței, transparenței***,*** responsabilității ***și accesibilității*** în măsura implicării lor în raport cu inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe în cauză, inclusiv cu programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii. Dezvoltatorii ar trebui să se asigure că tehnologiile respective sunt proiectate și construite în conformitate cu elementele ***menționate mai sus***, iar operatorii și utilizatorii ar trebui să implementeze și să utilizeze tehnologiile în cauză respectând pe deplin aceste elemente de siguranță.

Or. en

Amendamentul 407
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 13

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(13) Dezvoltatorii și operatorii ar trebui să pună la dispoziția utilizatorilor orice actualizări ulterioare ale tehnologiilor în cauză, în special în ceea ce privește programele informatice.	(13) Dezvoltatorii și operatorii ar trebui să pună la dispoziția utilizatorilor orice actualizări ulterioare ale tehnologiilor în cauză, în special în ceea ce privește programele informatice***, în conformitate cu obligațiile stipulate în contract sau prevăzute în legislația Uniunii sau în cea națională***.

Or. en

Amendamentul 408
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 13 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(13a) În cazul în care o evaluare a riscurilor indică acest lucru, dezvoltatorilor și operatorilor ar trebui să li se solicite să prevadă ca documentația relevantă privind instrucțiunile de utilizare și de proiectare, inclusiv codul sursă, instrumentele de dezvoltare și datele utilizate de sistem, să fie ușor accesibile prin intermediul unui depozit legal obligatoriu;

Or. en

Amendamentul 409
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 14

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(14) În măsura în care implicarea lor în raport cu aceste tehnologii influențează respectarea cerințelor privind siguranța, transparența și responsabilitatea prevăzute în prezentul regulament, utilizatorii ar trebui să folosească cu bună credință inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe. Aceasta înseamnă, în special, că nu ar trebui să utilizeze tehnologiile respective într-un mod care contravine principiilor etice prevăzute în prezentul cadru juridic și cerințelor enumerate în acesta. Dincolo de această utilizare cu bună credință, utilizatorii ar trebui să fie scutiți de orice responsabilitate care îi revine dezvoltatorilor și operatorilor în temeiul prezentului regulament.	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 410
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 14

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(14) În măsura în care implicarea lor în raport cu aceste tehnologii influențează respectarea cerințelor privind siguranța, transparența și responsabilitatea prevăzute în prezentul regulament, utilizatorii ar trebui să folosească cu bună credință inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe. Aceasta înseamnă, în special, că ***nu*** ar trebui să utilizeze tehnologiile respective într-un mod care contravine principiilor etice prevăzute în prezentul cadru juridic și cerințelor enumerate în acesta. Dincolo de această utilizare cu bună credință, utilizatorii ar trebui să fie scutiți de orice responsabilitate care îi revine dezvoltatorilor și operatorilor în temeiul prezentului regulament.	(14) În măsura în care implicarea lor în raport cu aceste tehnologii influențează respectarea cerințelor privind siguranța, transparența și responsabilitatea prevăzute în prezentul regulament, utilizatorii ar trebui să folosească cu bună credință inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe ***cu grad ridicat de risc***. Aceasta înseamnă, în special, că ar trebui să utilizeze tehnologiile respective ***în conformitate cu instrucțiunile de siguranță și utilizare prevăzute de dezvoltator și/sau operator și*** într-un mod care ***nu*** contravine principiilor etice prevăzute în prezentul cadru juridic și cerințelor enumerate în acesta. Dincolo de această utilizare cu bună credință, utilizatorii ar trebui să fie scutiți de orice responsabilitate care îi revine dezvoltatorilor și operatorilor în temeiul prezentului regulament.

Or. en

Amendamentul 411
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 14

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(14) În măsura în care implicarea lor în raport cu aceste tehnologii influențează respectarea cerințelor privind siguranța, transparența ***și*** responsabilitatea prevăzute în prezentul regulament, utilizatorii ar trebui să folosească cu bună credință inteligența artificială, robotica și	(14) În măsura în care implicarea lor în raport cu aceste tehnologii influențează respectarea cerințelor privind siguranța, transparența***,*** responsabilitatea ***și accesibilitatea*** prevăzute în prezentul regulament, utilizatorii ar trebui să folosească cu bună credință inteligența

tehnologiile conexe. Aceasta înseamnă, în special, că nu ar trebui să utilizeze tehnologiile respective într-un mod care contravine principiilor etice prevăzute în prezentul cadru juridic și cerințelor enumerate în acesta. Dincolo de această utilizare cu bună credință, utilizatorii ar trebui să fie scutiți de orice responsabilitate care îi revine dezvoltatorilor și operatorilor în temeiul prezentului regulament.	artificială, robotica și tehnologiile conexe. Aceasta înseamnă, în special, că nu ar trebui să utilizeze tehnologiile respective într-un mod care contravine ***legislației UE sau*** principiilor etice prevăzute în prezentul cadru juridic și cerințelor enumerate în acesta. Dincolo de această utilizare cu bună credință, utilizatorii ar trebui să fie scutiți de orice responsabilitate care îi revine dezvoltatorilor și operatorilor în temeiul prezentului regulament.

Or. en

Amendamentul 412
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(15) Încrederea cetățenilor în inteligența artificială, robotică și tehnologii conexe, inclusiv programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii, depinde de cunoașterea și înțelegerea proceselor tehnice. Gradul de explicabilitate a unor astfel de procese ar trebui să depindă de contextul și de gravitatea consecințelor unor rezultate eronate sau inexacte ale respectivelor procese tehnice și trebuie să fie suficient pentru a le contesta și a solicita despăgubiri. Posibilitatea auditării și a trasabilității ar trebui să remedieze eventuala lipsă de inteligibilitate a acestor tehnologii.	(15) ***Cetățenii au dreptul să se aștepte ca tehnologia pe care o utilizează să funcționeze în mod rezonabil, să li se respecte încrederea și să li se protejeze buna-credință în aceasta.*** Încrederea cetățenilor în inteligența artificială, robotică și tehnologii conexe, inclusiv programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii, depinde de cunoașterea și înțelegerea proceselor tehnice. Gradul de explicabilitate a unor astfel de procese ar trebui să depindă de contextul și de gravitatea consecințelor unor rezultate eronate sau inexacte ale respectivelor procese tehnice și trebuie să fie suficient pentru a le contesta și a solicita despăgubiri. Posibilitatea auditării și a trasabilității ***și transparența*** ar trebui să remedieze eventuala lipsă de inteligibilitate a acestor tehnologii.

Or. en

Amendamentul 413
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 15

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(15) Încrederea cetățenilor în inteligența artificială, robotică și tehnologii conexe, inclusiv programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii, depinde de cunoașterea și înțelegerea proceselor tehnice. Gradul de explicabilitate a unor astfel de procese ar trebui să depindă de contextul și de gravitatea consecințelor unor rezultate eronate sau inexacte ale respectivelor procese tehnice și trebuie să fie suficient pentru a le contesta și a solicita despăgubiri. Posibilitatea auditării și a trasabilității ar trebui să remedieze eventuala lipsă de inteligibilitate a acestor tehnologii.	(15) Încrederea cetățenilor în inteligența artificială, robotică și tehnologii conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv programe informatice, algoritmi și date utilizate sau produse de astfel de tehnologii, depinde de cunoașterea și înțelegerea proceselor tehnice. Gradul de explicabilitate a unor astfel de procese ar trebui să depindă de contextul și de gravitatea consecințelor unor rezultate eronate sau inexacte ale respectivelor procese tehnice și trebuie să fie suficient pentru a le contesta și a solicita despăgubiri. Posibilitatea auditării și a trasabilității ar trebui să remedieze eventuala lipsă de inteligibilitate a acestor tehnologii.

Or. en

Amendamentul 414
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(16) Încrederea societății ***în inteligența artificială, în robotică și*** în tehnologiile ***conexe***, inclusiv în programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, depinde de măsura în care este asigurată posibilitatea de evaluare, auditare și trasabilitate a acestora. În cazul în care gradul lor de implicare impune acest lucru, dezvoltatorii ar trebui să se asigure că aceste tehnologii sunt proiectate și construite în așa fel încât să permită o	(16) Încrederea societății în tehnologiile ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv în programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, depinde de măsura în care este asigurată posibilitatea de evaluare, auditare și trasabilitate a acestora. În cazul în care gradul lor de implicare impune acest lucru, dezvoltatorii ar trebui să se asigure că aceste tehnologii sunt proiectate și construite în așa fel încât să permită o astfel de evaluare, auditare și trasabilitate.

astfel de evaluare, auditare și trasabilitate. Operatorii și utilizatorii ar trebui să se asigure că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe sunt implementate și utilizate cu respectarea deplină a cerințelor de transparență și într-un mod care permite auditarea și trasabilitatea.	***În limitele permise de fezabilitatea tehnică, dezvoltatorii,*** operatorii și utilizatorii ar trebui să se asigure că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe sunt implementate și utilizate cu respectarea deplină a cerințelor de transparență și într-un mod care permite auditarea și trasabilitatea.

Or. en

Amendamentul 415
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(16) Încrederea societății în inteligența artificială, în robotică și în tehnologiile conexe, inclusiv în programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, depinde de măsura în care este asigurată posibilitatea de evaluare, auditare și trasabilitate a acestora. În cazul în care gradul lor de implicare impune acest lucru, dezvoltatorii ar trebui să se asigure că aceste tehnologii sunt proiectate și construite în așa fel încât să permită o astfel de evaluare, auditare și trasabilitate. Operatorii și utilizatorii ar trebui să se asigure că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe sunt implementate și utilizate cu respectarea deplină a cerințelor de transparență și într-un mod care permite auditarea și trasabilitatea.	(16) Încrederea societății în inteligența artificială, în robotică și în tehnologiile conexe, inclusiv în programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, depinde de măsura în care este asigurată posibilitatea de evaluare, auditare și trasabilitate a acestora. În cazul în care gradul lor de implicare impune acest lucru, dezvoltatorii ar trebui să se asigure că aceste tehnologii sunt proiectate și construite în așa fel încât să permită o astfel de evaluare, auditare și trasabilitate. Operatorii și utilizatorii ar trebui să se asigure că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe sunt implementate și utilizate cu respectarea deplină a cerințelor de ***accesibilitate și*** transparență și într-un mod care permite auditarea și trasabilitatea.

Or. en

Amendamentul 416
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 16

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(16) Încrederea societății în inteligența artificială, în robotică și în tehnologiile conexe, inclusiv în programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, depinde de măsura în care este asigurată posibilitatea de evaluare, auditare și trasabilitate a acestora. În cazul în care gradul lor de implicare impune acest lucru, dezvoltatorii ar trebui să se asigure că aceste tehnologii sunt proiectate și construite în așa fel încât să permită o astfel de evaluare, auditare și trasabilitate. Operatorii și utilizatorii ar trebui să se asigure că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe sunt implementate și utilizate cu respectarea deplină a cerințelor de transparență și într-un mod care permite auditarea și trasabilitatea.	(16) Încrederea societății în inteligența artificială, în robotică și în tehnologiile conexe ***cu grad ridicat de risc***, inclusiv în programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii, depinde de măsura în care este asigurată posibilitatea de evaluare, auditare și trasabilitate a acestora. În cazul în care gradul lor de implicare impune acest lucru, dezvoltatorii ar trebui să se asigure că aceste tehnologii sunt proiectate și construite în așa fel încât să permită o astfel de evaluare, auditare și trasabilitate. Operatorii și utilizatorii ar trebui să se asigure că inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe sunt implementate și utilizate cu respectarea deplină a cerințelor de transparență și într-un mod care permite auditarea și trasabilitatea.

Or. en

Amendamentul 417
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 16 a (nou)

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
	(16a) Pentru a asigura transparența și responsabilitatea, cetățenii ar trebui să fie informați atunci când un sistem utilizează inteligența artificială și, când sistemele de IA personalizează un produs sau un serviciu pentru utilizatorii lor, dacă pot elimina sau restricționa personalizarea, precum și atunci când se confruntă cu o tehnologie automatizată de luare a deciziilor. În plus, măsurile de asigurare a transparenței ar trebui însoțite, pe cât posibil din punct de vedere tehnic, de

explicații clare și ușor de înțeles privind datele utilizate, algoritmul, scopul acestuia, rezultatele și posibilele pericole pe care le implică;

Or. en

Amendamentul 418
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 17

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(17) Părtinirea și discriminarea prin programe informatice, algoritmi și date este ilegală și ar trebui abordată prin reglementarea proceselor de proiectare și ***utilizare***.	(17) Părtinirea și discriminarea prin programe informatice, algoritmi și date este ilegală și ar trebui abordată prin reglementarea proceselor de proiectare și ***implementare***.

Or. en

Amendamentul 419
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(18) Programele informatice, algoritmii și datele ***utilizate sau*** produse de inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe ar trebui considerate părtinitoare atunci când***, de exemplu,*** prezintă rezultate sub nivelul optim în raport cu orice persoană sau grup de persoane, pe baza unei percepții personale, sociale sau parțiale preconcepute și a prelucrării ulterioare a datelor referitoare la caracteristicile lor.	(18) Programele informatice, algoritmii și datele produse ***sau destinate a fi utilizate*** de inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe ar trebui considerate părtinitoare atunci când ***– printre altele –*** prezintă rezultate sub nivelul optim în raport cu orice persoană sau grup de persoane, pe baza unei percepții personale, sociale sau parțiale preconcepute și a prelucrării ulterioare a datelor referitoare la caracteristicile lor.

Or. en

Amendamentul 420
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 18

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(18) Programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de ***inteligența artificială, robotică și*** tehnologiile ***conexe*** ar trebui considerate părtinitoare atunci când, de exemplu, prezintă rezultate sub nivelul optim în raport cu orice persoană sau grup de persoane, pe baza unei percepții personale, sociale sau parțiale preconcepute și a prelucrării ulterioare a datelor referitoare la caracteristicile lor.	(18) Programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de tehnologiile ***cu grad ridicat de risc***[1a] ar trebui considerate părtinitoare atunci când, de exemplu, prezintă rezultate sub nivelul optim în raport cu orice persoană sau grup de persoane, pe baza unei percepții personale, sociale sau parțiale preconcepute și a prelucrării ulterioare a datelor referitoare la caracteristicile lor.

[1a] Începând cu acest punct, „inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe” ar trebui înlocuite cu „tehnologiile cu grad ridicat de risc” în toate considerentele.

Or. en

Amendamentul 421
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 19

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(19) În conformitate cu dreptul Uniunii, programele informatice, algoritmii și datele ***utilizate sau*** produse de inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe ar trebui să fie considerate discriminatorii atunci când ***tratează o persoană sau un*** grup ***de persoane în mod diferit, inclusiv prin faptul că le plasează într-o poziție***	(19) În conformitate cu dreptul Uniunii, programele informatice, algoritmii și datele produse ***sau destinate a fi utilizate*** de inteligența artificială, robotică și tehnologiile conexe ar trebui să fie considerate discriminatorii atunci când ***produc rezultate care dezavantajează o persoană pe baza unei caracteristici de***

dezavantajoasă atunci când sunt comparate cu altele, pe motive precum trăsăturile lor personale, fără o justificare obiectivă sau rezonabilă.	grup ***considerate irelevantă sau în alt mod inacceptabilă sau în cazul în care – în pofida neutralității aparente a tehnologiilor – aceste rezultate au efecte negative disproporționate asupra persoanelor care aparțin acestor grupuri, cu excepția cazului în care sunt justificate în mod obiectiv de un scop legitim și mijloacele de atingere a acestui scop sunt adecvate și necesare***.

Or. en

Amendamentul 422
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 20

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(20) În conformitate cu dreptul Uniunii, obiectivele legitime care ar putea justifica în mod obiectiv orice tratament diferențiat între persoane sau grupuri de persoane sunt protecția siguranței publice, a securității și a sănătății, prevenirea infracțiunilor, protecția drepturilor și libertăților individuale, reprezentarea echitabilă și cerințele profesionale obiective.	***eliminat***

Or. en

Amendamentul 423
Brando Benifei

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 20

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(20) În conformitate cu dreptul Uniunii, obiectivele legitime care ar putea justifica în mod obiectiv orice tratament diferențiat	(20) În conformitate cu dreptul Uniunii, obiectivele legitime care ar putea justifica în mod obiectiv orice tratament diferențiat

între persoane sau grupuri de persoane sunt protecția siguranței publice, a securității și a sănătății, ***prevenirea infracțiunilor,*** protecția drepturilor și libertăților ***individuale***, reprezentarea echitabilă și cerințele profesionale obiective.	între persoane sau grupuri de persoane sunt protecția siguranței publice, a securității și a sănătății, protecția drepturilor și libertăților ***fundamentale***, reprezentarea echitabilă și cerințele profesionale obiective.

Or. en

Amendamentul 424
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 21

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(21) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele ***utilizate sau*** produse de astfel de tehnologii ar trebui să funcționeze pe baza progresului durabil. Aceste tehnologii ar trebui să ***contribuie în mod larg la realizarea*** obiectivelor de dezvoltare durabilă stabilite de Organizația Națiunilor Unite, pentru a le permite generațiilor viitoare să prospere. Aceste tehnologii pot sprijini monitorizarea progreselor adecvate pe baza indicatorilor de durabilitate și de coeziune socială și prin utilizarea unor instrumente de cercetare și inovare responsabile, care necesită mobilizarea de resurse de către Uniune și statele sale membre pentru a sprijini și a investi în proiecte ce vizează aceste obiective.	(21) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele produse ***sau destinate a fi utilizate*** de astfel de tehnologii ar trebui să funcționeze pe baza progresului durabil. Aceste tehnologii ar trebui să ***nu contravină intereselor populației și planetei, cauzei conservării mediului și tranziției verzi sau realizării*** obiectivelor de dezvoltare durabilă stabilite de Organizația Națiunilor Unite, pentru a le permite generațiilor viitoare să prospere. Aceste tehnologii pot sprijini monitorizarea progreselor adecvate pe baza indicatorilor de durabilitate și de coeziune socială și prin utilizarea unor instrumente de cercetare și inovare responsabile, care necesită mobilizarea de resurse de către Uniune și statele sale membre pentru a sprijini și a investi în proiecte ce vizează aceste obiective.

Or. en

Amendamentul 425
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 21

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(21) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui să ***funcționeze pe baza progresului*** durabil. Aceste tehnologii ***ar trebui să contribuie în mod larg la*** realizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă stabilite de Organizația Națiunilor Unite, pentru a le permite generațiilor viitoare să prospere. Aceste tehnologii pot sprijini monitorizarea progreselor adecvate pe baza indicatorilor de durabilitate și de coeziune socială ***și*** prin utilizarea unor instrumente de cercetare și inovare responsabile, care necesită mobilizarea de resurse de către Uniune și statele sale membre pentru a sprijini și a investi în proiecte ce vizează aceste obiective.	(21) Inteligența artificială, robotica și tehnologiile conexe, inclusiv programele informatice, algoritmii și datele utilizate sau produse de astfel de tehnologii ar trebui să ***contribuie la un progres*** durabil. Aceste tehnologii ***pot juca, de asemenea, un rol important în*** realizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă stabilite de Organizația Națiunilor Unite, pentru a le permite generațiilor viitoare să prospere. Aceste tehnologii pot sprijini monitorizarea progreselor adecvate pe baza indicatorilor de durabilitate și de coeziune socială prin utilizarea unor instrumente de cercetare și inovare responsabile, care necesită mobilizarea de resurse de către Uniune și statele sale membre pentru a sprijini și a investi în proiecte ce vizează aceste obiective.

Or. en

Amendamentul 426
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 22

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(22) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor ***utilizate sau*** produse de aceste tehnologii, nu ar trebui în niciun caz să provoace vătămări sau prejudicii persoanelor sau societății. Prin urmare, aceste tehnologii ar trebui dezvoltate, implementate și utilizate într-un mod responsabil din punct de vedere social.	(22) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor produse ***sau destinate a fi utilizate*** de aceste tehnologii, nu ar trebui în niciun caz să provoace ***în mod intenționat sau să accepte, în mod conștient, din faza de proiectare,*** vătămări sau prejudicii persoanelor sau societății. Prin urmare, aceste tehnologii ar trebui dezvoltate, implementate și utilizate într-un mod

responsabil din punct de vedere social.

Or. en

Amendamentul 427
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 22

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(22) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de aceste tehnologii, nu ar trebui în niciun caz să provoace vătămări sau prejudicii persoanelor sau societății. Prin urmare, aceste tehnologii ar trebui dezvoltate, implementate și utilizate într-un mod responsabil din punct de vedere social.	(22) Dezvoltarea, implementarea și utilizarea inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe ***cu grad de risc ridicat***, inclusiv a programelor informatice, a algoritmilor și a datelor utilizate sau produse de aceste tehnologii, nu ar trebui în niciun caz să provoace vătămări sau prejudicii persoanelor sau societății. Prin urmare, aceste tehnologii ar trebui dezvoltate, implementate și utilizate într-un mod responsabil din punct de vedere social.

Or. en

Amendamentul 428
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 23

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(23) ***În scopul prezentului regulament,*** dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii ar trebui să fie considerați responsabili, în funcție de gradul lor de implicare în inteligența artificială, în robotică și în tehnologiile conexe în cauză, pentru orice vătămări sau prejudicii cauzate persoanelor și societății.	(23) Dezvoltatorii, operatorii și utilizatorii ar trebui să fie considerați responsabili, în funcție de gradul lor de implicare în inteligența artificială, în robotică și în tehnologiile conexe în cauză, pentru orice vătămări sau prejudicii cauzate persoanelor și societății***, în conformitate cu normele Uniunii și cu normele naționale referitoare la răspundere***.

Or. en

Amendamentul 429
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Propunere de rezoluție
Anexa I – partea B – considerentul 24

Propunerea de rezoluție	*Amendamentul*
(24) În special, dezvoltatorii care iau decizii care determină și controlează cursul sau modul de dezvoltare a inteligenței artificiale, a roboticii și a tehnologiilor conexe, precum și operatorii care sunt implicați în implementarea lor și au o funcție operațională sau de gestionare, ar trebui să fie considerați, în general, responsabili pentru evitarea oricăror astfel de vătămări sau prejudicii, prin aplicarea unor măsuri adecvate în timpul procesului de dezvoltare și, respectiv, prin respectarea acestor măsuri în faza de implementare.	***eliminat***

Or. en