Evropský parlament
2019-2024

Výbor pro právní záležitosti

2020/2012(INL)

29.5.2020

POZMĚŇOVACÍ NÁVRHY
1 - 429

Návrh zprávy
Ibán García Del Blanco
(PE650.508v01-00)

Rámec pro etické aspekty umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií
(2020/2012(INL))

Pozměňovací návrh 1
Liesje Schreinemacher

Návrh usnesení
Právní východisko 2 a (nové)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– s ohledem na interinstitucionální dohodu ze dne 13. dubna 2016 o zdokonalení tvorby právních předpisů (Úř. věst. L 123, 12. 5. 2016) a pokyny pro zlepšování právní úpravy,

Or. en

Pozměňovací návrh 2
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Právní východisko 2 a (nové)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– s ohledem na článek 169 Smlouvy o fungování Evropské unie,

Or. en

Pozměňovací návrh 3
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Právní východisko 2 b (nové)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– s ohledem na směrnici Evropského parlamentu a Rady (EU) 2019/770 ze dne 20. května 2019 o některých aspektech smluv o poskytování digitálního obsahu a digitálních služeb,

Or. en

Pozměňovací návrh 4
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Právní východisko 7 a (nové)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– s ohledem na sdělení Komise Evropskému parlamentu, Radě, Evropskému hospodářskému a sociálnímu výboru a Výboru regionů ze dne 11. prosince 2019 nazvané „Zelená dohoda pro Evropu“,

Or. en

Pozměňovací návrh 5
Ibán García Del Blanco

Návrh usnesení
Právní východisko 7 a (nové)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– s ohledem na Listinu základních práv Evropské unie,

Or. en

Pozměňovací návrh 6
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Právní východisko 14 a (nové)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– s ohledem na doporučení Rady OECD o umělé inteligenci přijaté dne 22. května 2019,

Or. en

Pozměňovací návrh 7
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění A

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
A. vzhledem k tomu, že ***umělá*** inteligence, robotika a související technologie***, které mají*** potenciál přímo ovlivňovat všechny aspekty naší společnosti, včetně základních sociálních a hospodářských zásad a hodnot, ***se vyvíjejí velmi rychle***;	A. vzhledem k tomu, že ***tzv. „umělá inteligence“, neboli rozšířená*** inteligence, robotika a související technologie ***se rychle vyvíjejí a mohou mít*** potenciál přímo ovlivňovat všechny aspekty naší společnosti, včetně základních sociálních a hospodářských zásad a hodnot, ***a to jak pozitivně, tak negativně, v závislosti na tom, jak jsou uplatňovány, a kdo může mít z přístupu k nim přínos***;

Or. en

Pozměňovací návrh 8
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod odůvodnění A

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
A. vzhledem k tomu, že umělá inteligence, robotika a související technologie, které mají potenciál přímo ovlivňovat všechny aspekty naší společnosti, včetně základních sociálních a hospodářských zásad a hodnot, se vyvíjejí velmi rychle;	A. vzhledem k tomu, že umělá inteligence, robotika a související technologie, které mají ***trvalý vliv na všechny oblasti činnosti v evropské společnosti a mají*** potenciál přímo ovlivňovat všechny aspekty naší společnosti, včetně základních sociálních a hospodářských zásad a hodnot, se vyvíjejí velmi rychle;

Or. ro

Pozměňovací návrh 9
Emil Radev

Návrh usnesení
Bod odůvodnění A

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
A. vzhledem k tomu, že umělá inteligence, robotika a související technologie, které mají potenciál přímo ovlivňovat všechny aspekty naší společnosti, včetně základních sociálních a hospodářských zásad a hodnot, ***se vyvíjejí*** velmi rychle;	A. vzhledem k tomu, že umělá inteligence, robotika a související technologie, které mají potenciál přímo ovlivňovat všechny aspekty naší společnosti, včetně základních ***práv a*** sociálních a hospodářských zásad a hodnot, ***jsou prosazovány a vyvíjeny*** velmi rychle;

Or. bg

Pozměňovací návrh 10
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod odůvodnění A

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
A. vzhledem k tomu, že umělá inteligence, robotika a související technologie, které mají potenciál ***přímo ovlivňovat všechny aspekty naší společnosti, včetně základních sociálních a hospodářských zásad a hodnot***, se vyvíjejí velmi rychle;	A. vzhledem k tomu, že umělá inteligence, robotika a související technologie, které mají potenciál ***vytvářet příležitosti pro podniky a občany a zároveň přímo ovlivňovat všechny aspekty naší společnosti***, se vyvíjejí velmi rychle;

Or. en

Pozměňovací návrh 11
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod odůvodnění A a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Aa. vzhledem k tomu, že umělá inteligence, robotika a související technologie budou mít také za následek

výrazné změny na trhu práce, což představuje značnou výzvu pro veřejné orgány, pokud jde o reorganizaci pracovní síly;

Or. it

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

Návrh usnesení
Bod odůvodnění A a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Aa. vzhledem k tomu, že umělá inteligence, robotika a související technologie mohou významně přispět k dosahování našeho společného cíle, tj. zlepšit životy občanů a podpořit prosperitu v rámci EU;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod odůvodnění A b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	A. vzhledem k tomu, že v oblastech, jako je zdraví, zemědělství, energetika, doprava, klima a různé průmyslové procesy, mohou umělá inteligence, robotika a související technologie přispět k rozvoji lepších strategií a inovací;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod odůvodnění A c (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Ac. vzhledem k tomu, že rozvoj umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií je také podmínkou pro dosažení cílů udržitelnosti Zelené dohody pro Evropu v mnoha různých odvětvích; vzhledem k tomu, že digitální technologie mohou podpořit dopad politik v oblasti ochrany životního prostředí;

Or. en

Pozměňovací návrh 15
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod odůvodnění B

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
B. vzhledem k tomu, že Unie a její členské státy nesou zvláštní odpovědnost za zajištění toho, aby tyto technologie přispívaly k dobrým životním podmínkám a obecnému zájmu jejich občanů;	B. vzhledem k tomu, že Unie a její členské státy nesou zvláštní odpovědnost za zajištění toho, aby tyto technologie přispívaly k dobrým životním podmínkám a obecnému zájmu jejich občanů***, a že by zároveň měly poskytnout záruky, že posílí přidanou hodnotu umělé inteligence v EU***;

Or. ro

Pozměňovací návrh 16
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění B

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
B. vzhledem k tomu, že Unie a její členské státy nesou zvláštní odpovědnost za zajištění toho, aby tyto technologie přispívaly k dobrým životním podmínkám a obecnému zájmu jejich občanů;	B. vzhledem k tomu, že Unie a její členské státy nesou zvláštní odpovědnost za zajištění toho, aby tyto technologie přispívaly k dobrým životním podmínkám a obecnému zájmu jejich občanů ***a aby docházelo k jejich vývoji ve prospěch lidstva***;

Or. en

Pozměňovací návrh 17
Emil Radev

Návrh usnesení
Bod odůvodnění B

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
B. vzhledem k tomu, že Unie a její členské státy nesou zvláštní odpovědnost za zajištění toho, aby tyto technologie přispívaly k dobrým životním podmínkám a obecnému zájmu jejich občanů;	B. vzhledem k tomu, že Unie a její členské státy nesou zvláštní odpovědnost za zajištění toho, aby tyto technologie ***byly bezpečné a*** přispívaly k dobrým životním podmínkám a obecnému zájmu jejich občanů;

Or. bg

Pozměňovací návrh 18
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod odůvodnění B a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Ba. vzhledem k tomu, že evropský provozní rámec je klíčový k tomu, aby se zabránilo roztříštěnosti jednotného trhu vyplývající z rozdílů ve vnitrostátních právních předpisech; vzhledem k tomu, že opatření na evropské úrovni pomohou podpořit velmi potřebné investice, datovou

infrastrukturu, výzkum a společné etické normy; vzhledem k tomu, že by tento rámec měl být zaveden v souladu se zásadou zlepšování právní úpravy;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod odůvodnění B b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Bb. vzhledem k tomu, že takovýto rámec by tam, kde je to třeba, měl zahrnovat legislativní opatření, včetně povinných opatření, aby se předešlo postupům, které by jistě oslabily základní práva a svobody stanovené v Listině základních práv Evropské unie;

Or. en

Pozměňovací návrh 20
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění C

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
C. vzhledem k tomu, že společný rámec pro vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v rámci Unie by měl ***chránit občany před potenciálními riziky*** a zároveň ***podporovat důvěryhodnost těchto technologií ve světě***;	C. vzhledem k tomu, že společný rámec pro vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v rámci Unie by měl ***občanům umožnit sdílet přínosy vyplývající z jejich potenciálu*** a zároveň ***chránit jak je, tak veřejný prostor a životní prostředí před případnými riziky a podporovat důvěryhodnou technologii***;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod odůvodnění C

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
C. vzhledem k tomu, že společný rámec ***pro*** vývoj, zavádění a používání ***umělé inteligence***, ***robotiky*** a ***souvisejících technologií v rámci Unie by měl chránit občany před potenciálními riziky*** a ***zároveň podporovat důvěryhodnost těchto technologií ve světě***;	C. vzhledem k tomu, že společný ***evropský*** rámec ***by měl zajistit*** vývoj, zavádění a používání ***důvěryhodné***, ***etické*** a ***technicky solidní umělé inteligence založené na právních předpisech a hodnotách Unie*** a ***vedené zásadami transparentnosti a vysvětlitelnosti, spravedlnosti a odpovědnosti***;

Or. en

Pozměňovací návrh 22
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod odůvodnění C a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Ca. vzhledem k tomu, že tento společný rámec tedy musí umožnit dosažení rovnováhy, pokud jde o ochranu občanů, zachování důvěry v bezpečnost, spolehlivost a soudržnost zboží a služeb, včetně digitálních technologií, a o investice do inovativních systémů umělé inteligence;

Or. ro

Pozměňovací návrh 23
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění D

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
D. vzhledem k tomu, že Parlament provedl rozsáhlý výzkum a přijal několik stanovisek k právním a etickým otázkám týkajícím se těchto technologií;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 24
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod odůvodnění D a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Da. vzhledem k tomu, že Unie zavedla přísný právní rámec, aby mimo jiné zajistila ochranu osobních údajů a soukromí a ochranu proti diskriminaci, podpořila genderovou vyváženost, ochranu životního prostředí a práva spotřebitelů;

Or. en

Pozměňovací návrh 25
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod odůvodnění D b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Db. vzhledem k tomu, že rozsáhlý soubor horizontálních a odvětvových právních předpisů, včetně předpisů v oblasti bezpečnosti výrobků a odpovědnosti, bude i nadále platit také pro umělou inteligenci, robotiku i související technologie, přestože mohou být zapotřebí

určité úpravy specifických právních nástrojů, aby odrážely digitální transformaci a řešily nové výzvy, které z používání umělé inteligence vyplývají;

Or. en

Pozměňovací návrh 26
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod odůvodnění E

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
E. vzhledem k tomu, že ***tyto otázky by se měly řešit prostřednictvím komplexního právního rámce***, který obstojí i v budoucnu a bude odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv a ***který by*** podnikům i občanům ***přinesl*** právní jistotu;	E. vzhledem k tomu, že ***vedle úprav stávajících právních předpisů je zapotřebí společný právní rámec***, který obstojí i v budoucnu a bude odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv***, k řešení etických otázek týkajících se vývoje, zavádění*** a ***používání umělé technologie, robotiky a souvisejících technologií s cílem poskytnout*** podnikům i občanům právní jistotu;

Or. en

Pozměňovací návrh 27
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění E

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
E. vzhledem k tomu, že ***tyto*** otázky by se měly řešit prostřednictvím komplexního ***právního*** rámce, který obstojí i v budoucnu a bude odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv ***a který by podnikům*** i ***občanům přinesl právní jistotu***;	E. vzhledem k tomu, že ***právní a etické*** otázky ***týkající se těchto technologií*** by se měly řešit prostřednictvím komplexního rámce ***unijních právních předpisů***, který obstojí i v budoucnu a bude odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv ***s cílem zvýšit právní jistotu pro podniky*** i

občany a zajistit občanská práva, pracovní práva a environmentální normy;

Or. en

Pozměňovací návrh 28
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod odůvodnění E

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
E. vzhledem k tomu, že tyto otázky by se měly řešit prostřednictvím komplexního právního rámce, který obstojí i v budoucnu a bude odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv a který by podnikům i občanům přinesl právní jistotu;	E. vzhledem k tomu, že tyto otázky by se měly řešit prostřednictvím komplexního právního rámce, který obstojí i v budoucnu a bude odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv a který by podnikům i občanům přinesl právní jistotu ***a současně by nevedl k nadměrné regulaci, jelikož by pouze vyplnil stávající právní mezery***;

Or. de

Pozměňovací návrh 29
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod odůvodnění E

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
E. vzhledem k tomu, že tyto otázky by se měly řešit prostřednictvím komplexního právního rámce, který obstojí i v budoucnu a bude odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv a který by podnikům i občanům přinesl právní jistotu;	E. vzhledem k tomu, že tyto otázky by se měly řešit prostřednictvím ***účinného,*** komplexního právního rámce, který obstojí i v budoucnu a bude odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv a který by podnikům i občanům přinesl ***ochranu, důvěru a*** právní jistotu;

Or. ro

Pozměňovací návrh 30
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod odůvodnění E

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
E. vzhledem k tomu, že ***tyto otázky by*** se ***měly řešit prostřednictvím komplexního právního rámce***, ***který obstojí*** i v budoucnu a ***bude*** odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv a který by podnikům i občanům přinesl právní jistotu;	E. ***vzhledem k existujícímu právnímu rámci a souvisejícím nově vyvstávajícím otázkám;*** vzhledem k tomu, že ***právní rámec by měl obstát*** i v budoucnu a odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv a který by podnikům i občanům přinesl právní jistotu;

Or. cs

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

Návrh usnesení
Bod odůvodnění E

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
E. vzhledem k tomu, že tyto otázky by se měly řešit prostřednictvím komplexního právního rámce, který obstojí i v budoucnu a bude odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv a který by ***podnikům*** i ***občanům*** přinesl právní jistotu;	E. vzhledem k tomu, že tyto otázky by se měly řešit prostřednictvím komplexního právního rámce, který obstojí i v budoucnu a bude odrážet zásady a hodnoty Unie zakotvené ve Smlouvách a v Listině základních práv a který by ***všem občanům*** i ***podnikům*** přinesl právní jistotu;

Or. fr

Pozměňovací návrh 32
Liesje Schreinemacher

Návrh usnesení
Bod odůvodnění E a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Ea. vzhledem k tomu, že různorodost aplikací řízených umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi komplikuje nalezení jediného řešení vhodného pro celé spektrum rizik; v této souvislosti konstatuje, že je třeba přijmout takový přístup, v němž budou používány pokusy, pilotní projekty a regulační pískoviště k nalezení přiměřených řešení založených na důkazech;

Or. en

Pozměňovací návrh 33
Liesje Schreinemacher

Návrh usnesení
Bod odůvodnění E b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Eb. vzhledem k tomu, že budoucí regulační rámec musí zohlednit všechny související zájmy; vzhledem k tomu, že základní podmínkou pro další legislativní kroky by mělo být pečlivé zkoumání všech dopadů případného nového regulačního rámce na všechny aktéry prostřednictvím hodnocení dopadu; vzhledem, k tomu, že klíčová úloha malých a středních podniků a startupů, zejména v evropském hospodářství, odůvodňuje striktně přiměřený postup, který jim umožní se rozvíjet a inovovat;

Or. en

Pozměňovací návrh 34
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod odůvodnění F

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
F. vzhledem k tomu, že má-li být oblast působnosti tohoto rámce přiměřená, měla by zahrnovat širokou škálu technologií a jejich složek, včetně algoritmů, softwaru a dat, které používají nebo produkují;	F. vzhledem k tomu, že má-li být oblast působnosti tohoto rámce přiměřená, měla by zahrnovat širokou škálu technologií a jejich složek, včetně algoritmů, softwaru a dat, které používají nebo produkují***, ale je třeba mít na paměti, že vzhledem k tomu, že se jedná o tyto technologie, mělo by být toto nařízení používáno pouze jako doplněk ke stávajícím odvětvovým právním předpisů***m

Or. de

Pozměňovací návrh 35
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod odůvodnění F

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
F. vzhledem k tomu, že ***má-li být*** oblast působnosti tohoto rámce přiměřená, ***měla*** by zahrnovat širokou škálu technologií a jejich složek, včetně algoritmů, softwaru a dat, které používají nebo produkují;	F. vzhledem k tomu, že oblast působnosti tohoto rámce ***by měla být*** přiměřená, ***úměrná a pečlivě posouzená; vzhledem k tomu, že*** by ***sice měla*** zahrnovat širokou škálu technologií a jejich složek, včetně algoritmů, softwaru a dat, které používají nebo produkují***, je však nezbytné zaujmout cílený přístup založený na konceptu vysokého rizika, aby se nebránilo budoucím inovacím***;

Or. en

Pozměňovací návrh 36
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod odůvodnění F

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
F. vzhledem k tomu, že má-li být oblast působnosti tohoto rámce přiměřená, měla by zahrnovat ***širokou škálu technologií a*** jejich ***složek, včetně algoritmů***, ***softwaru a dat***, ***které používají nebo produkují***;	F. vzhledem k tomu, že má-li být oblast působnosti tohoto ***regulačního*** rámce přiměřená, ***úměrná a má-li bránit vytváření zbytečné zátěže, zejména pro malé a střední podniky,*** měla by zahrnovat ***pouze ty technologie, u nichž lze s ohledem na*** jejich ***zamýšlené použití a odvětví***, ***kde jsou uplatňovány***, ***počítat s významným rizikem***;

Or. en

Pozměňovací návrh 37
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění F

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
F. vzhledem k tomu, že má-li být oblast působnosti ***tohoto*** rámce přiměřená, měla by zahrnovat širokou škálu technologií a jejich složek, včetně algoritmů, softwaru a dat, které používají nebo ***produkují***;	F. vzhledem k tomu, že má-li být oblast působnosti ***právního*** rámce přiměřená, měla by zahrnovat širokou škálu technologií a jejich složek, včetně algoritmů, softwaru a dat, které používají nebo ***vytvářejí, ale také globální technické infrastruktury, které těmto technologiím umožňují fungovat***;

Or. en

Pozměňovací návrh 38
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění G

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
G. vzhledem k tomu, že rámec by měl zahrnovat všechny ***situace***, ***při nichž je třeba řádně zohledňovat zásady*** a ***hodnoty***	G. vzhledem k tomu, že ***právní*** rámec ***Unie*** by měl zahrnovat všechny ***příslušné fáze***, ***zejména od vývoje*** a zavádění ***po***

Unie, zejména vývoj, zavádění ***a*** používání příslušných technologií a jejich složek;	používání příslušných technologií a jejich složek;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod odůvodnění G

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
G. vzhledem k tomu, že rámec by měl ***zahrnovat všechny situace***, ***při nichž je třeba řádně zohledňovat zásady*** a ***hodnoty Unie, zejména vývoj, zavádění a používání příslušných technologií*** a ***jejich složek***;	G. vzhledem k tomu, že rámec by měl ***zajistit, aby rozvoj***, ***zavádění a používání příslušných technologií*** a ***jejich složek byly v plném souladu se zásadami*** a ***hodnotami Unie***;

Or. en

Pozměňovací návrh 40
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod odůvodnění G

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
G. vzhledem k tomu, že rámec by měl zahrnovat všechny situace, při nichž je třeba řádně zohledňovat zásady a hodnoty Unie, zejména vývoj, zavádění a používání příslušných technologií a jejich složek;	G. vzhledem k tomu, že rámec by měl zahrnovat všechny situace, při nichž je třeba řádně zohledňovat zásady a hodnoty Unie, zejména vývoj, zavádění a používání příslušných ***vysoce rizikových*** technologií a jejich složek;

Or. en

Pozměňovací návrh 41
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění H

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
H. vzhledem k tomu, že ***podmínkou pro zavedení harmonizovaného přístupu k etickým zásadám týkajícím*** se umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií ***je to***, aby byly ***tyto pojmy a také pojmy*** jako algoritmy***,*** software, ***data nebo biometrické rozpoznávání*** chápány ***v Unii*** jednotným způsobem;	H. vzhledem k tomu, že ***etické zásady týkající*** se umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií ***vyžadují***, aby byly ***pojmy, které k těmto technologiím patří,*** jako algoritmy ***a*** software, chápány jednotným způsobem;

Or. en

Pozměňovací návrh 42
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod odůvodnění H

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
H. vzhledem k tomu, že podmínkou pro zavedení harmonizovaného přístupu k etickým zásadám týkajícím se umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií je to, aby byly tyto pojmy a také pojmy jako algoritmy, software, data nebo biometrické rozpoznávání chápány v Unii jednotným způsobem;	H. vzhledem k tomu, že podmínkou pro zavedení harmonizovaného přístupu k etickým zásadám týkajícím se ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií je to, aby byly tyto pojmy a také pojmy jako algoritmy, software, data nebo biometrické rozpoznávání chápány v Unii jednotným způsobem;

Or. en

Pozměňovací návrh 43
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod odůvodnění I

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
I. vzhledem k tomu, že opatření na	I. vzhledem k tomu, že opatření na

úrovni Unie jsou odůvodněná potřebou ***jednotného*** uplatňování společných etických zásad při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií;

úrovni Unie jsou odůvodněná potřebou ***zabránit regulační roztříštěnosti nebo souboru vnitrostátních regulačních ustanovení bez společného jmenovatele a dosáhnout jednotného*** uplatňování společných etických zásad při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií;

Or. ro

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

Návrh usnesení
Bod odůvodnění I

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
I. vzhledem k tomu, že opatření na úrovni Unie jsou odůvodněná potřebou jednotného uplatňování společných etických zásad při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií;	I. vzhledem k tomu, že opatření na úrovni Unie jsou odůvodněná potřebou jednotného uplatňování společných etických zásad při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií; ***vzhledem k tomu, že jsou zapotřebí jasná pravidla tam, kde hrozí vážná rizika;***

Or. en

Pozměňovací návrh 45
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění I

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
I. vzhledem k tomu, že opatření na úrovni Unie jsou odůvodněná ***potřebou*** jednotného uplatňování společných etických zásad při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a	I. vzhledem k tomu, že opatření na úrovni Unie jsou odůvodněná ***k zajištění*** jednotného uplatňování společných etických zásad ***zakotvených v právních předpisech*** při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a

souvisejících technologií;	souvisejících technologií;

Or. en

Pozměňovací návrh 46
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod odůvodnění I

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
I. vzhledem k tomu, že opatření na úrovni Unie jsou odůvodněná potřebou jednotného uplatňování společných etických zásad při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií;	I. vzhledem k tomu, že opatření na úrovni Unie jsou odůvodněná potřebou jednotného uplatňování společných etických zásad při vývoji, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií;

Or. en

Pozměňovací návrh 47
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod odůvodnění I a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Ia. vzhledem k tomu, že Evropská unie musí uznat, využít a podporovat přínosy umělé technologie, robotiky a souvisejících technologií pro společnost a zároveň demokraticky rozhodnout o omezeních a zárukách, které mají být stanoveny k zajištění rozvoje, zavádění a používání etických technologií, jež budou v souladu s Listinou základních práv Evropské unie;

Or. en

Pozměňovací návrh 48
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění J

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
J. vzhledem k tomu, že společné etické zásady jsou účinné pouze tehdy, jsou-li určeny osoby odpovědné za zajištění, posuzování a sledování souladu technologií s těmito zásadami;	J. vzhledem k tomu, že společné etické zásady jsou účinné pouze tehdy, jsou-li ***také zakotveny v právních předpisech, a jsou-li*** určeny osoby odpovědné za zajištění, posuzování a sledování souladu technologií s těmito zásadami;

Or. en

Pozměňovací návrh 49
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění J a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Ja. vzhledem k tomu, že existují významné obavy, že stávající právní rámec EU, včetně právních předpisů v oblasti spotřebitelského práva, ochrany údajů, bezpečnosti výrobků a dozoru nad trhem i antidiskriminačních právních předpisů, nejsou vhodné k účinnému řešení rizik vyplývajících z umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií;

Or. en

Pozměňovací návrh 50
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění J b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Jb. vzhledem k tomu, že etické pokyny, jako jsou zásady přijaté skupinou odborníků na vysoké úrovni pro umělou inteligenci, jsou sice dobrým východiskem, nepostačují však k zajištění toho, aby podniky jednaly spravedlivě, ani k zaručení účinné ochrany jednotlivců;

Or. en

Pozměňovací návrh 51
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod odůvodnění K

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
K. vzhledem k tomu, že každý členský stát by měl zřídit vnitrostátní orgán dohledu pověřený zajišťováním, posuzováním a sledováním souladu technologií s etickými zásadami a ***odpovědný za zprostředkovávání*** diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností;	K. vzhledem k tomu, že každý členský stát by měl zřídit vnitrostátní orgán dohledu pověřený zajišťováním, posuzováním a sledováním souladu ***vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících*** technologií s ***těmito*** etickými zásadami***;*** a ***umožnit*** diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností;

Or. fr

Pozměňovací návrh 52
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod odůvodnění K

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
K. vzhledem k tomu, že každý členský stát by měl ***zřídit*** vnitrostátní orgán dohledu pověřený ***zajišťováním,***	K. vzhledem k tomu, že každý členský stát by měl ***určit*** vnitrostátní orgán dohledu pověřený posuzováním ***souladu vysoce***

posuzováním ***a sledováním souladu*** technologií s ***etickými zásadami*** a odpovědný za zprostředkovávání diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností;	***rizikových*** technologií s ***etickým rámcem*** a odpovědný za zprostředkovávání diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností;

Or. en

Pozměňovací návrh 53
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod odůvodnění K

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
K. vzhledem k tomu, že ***každý členský stát by měl zřídit vnitrostátní orgán*** dohledu ***pověřený*** zajišťováním, posuzováním a sledováním souladu technologií s etickými zásadami a odpovědný za zprostředkovávání diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností;	K. vzhledem k tomu, že ***členské státy mohou dle svých kapacit zvážit zřízení vnitrostátního orgánu*** dohledu ***pověřeného*** zajišťováním, posuzováním a sledováním souladu technologií s etickými zásadami a odpovědný za zprostředkovávání diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností;

Or. cs

Pozměňovací návrh 54
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod odůvodnění K

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
K. vzhledem k tomu, že každý členský stát by měl ***zřídit vnitrostátní*** orgán dohledu pověřený zajišťováním, posuzováním a sledováním souladu technologií s etickými zásadami a odpovědný za zprostředkovávání diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s	K. vzhledem k tomu, že každý členský stát by měl ***určit příslušný*** orgán dohledu pověřený zajišťováním, posuzováním a sledováním souladu technologií s etickými zásadami a odpovědný za zprostředkovávání diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými

příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností;	zúčastněnými stranami a občanskou společností;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod odůvodnění K

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
K. vzhledem k tomu, že každý členský stát by měl zřídit vnitrostátní ***orgán*** dohledu pověřený zajišťováním, posuzováním a sledováním souladu technologií s etickými zásadami a odpovědný za zprostředkovávání diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností;	K. vzhledem k tomu, že každý členský stát by měl zřídit vnitrostátní ***systém*** dohledu pověřený zajišťováním, posuzováním a sledováním souladu technologií s etickými zásadami a odpovědný za zprostředkovávání diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností;

Or. fr**Pozměňovací návrh 56**

Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod odůvodnění K

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
K. vzhledem k tomu, že každý členský stát by měl zřídit vnitrostátní orgán dohledu pověřený zajišťováním, posuzováním a sledováním souladu technologií s etickými zásadami a odpovědný za zprostředkovávání diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností;	K. vzhledem k tomu, že každý členský stát by měl zřídit vnitrostátní orgán dohledu pověřený zajišťováním, posuzováním a sledováním souladu technologií s etickými zásadami a odpovědný za zprostředkovávání diskuse a výměny názorů v úzké spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností***, a že by vnitrostátní orgány dohledu měly vzájemně spolupracovat***;

Or. de

Pozměňovací návrh 57
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod odůvodnění L

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
L. vzhledem k tomu, že Parlament žádá i nadále zřízení evropské agentury, která by zajistila harmonizovaný přístup v celé Unii a zabývala se novými příležitostmi a výzvami vyplývajícími z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména těmi, které mají přeshraniční charakter;	***vypouští se***

Or. de

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

Návrh usnesení
Bod odůvodnění L

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
L. vzhledem k tomu, že Parlament žádá i nadále zřízení evropské agentury, která by zajistila harmonizovaný přístup v celé Unii a zabývala se novými příležitostmi a výzvami vyplývajícími z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména těmi, které mají přeshraniční charakter;	***vypouští se***

Or. fr

Pozměňovací návrh 59
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod odůvodnění L

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
L. vzhledem k tomu, že Parlament žádá i nadále zřízení evropské agentury, která by zajistila harmonizovaný přístup v celé Unii a zabývala se novými příležitostmi a výzvami vyplývajícími z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména těmi, které mají přeshraniční charakter;	***vypouští se***

Or. it

Pozměňovací návrh 60
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod odůvodnění L

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
L. vzhledem k tomu, že Parlament žádá i nadále zřízení evropské agentury, která by zajistila harmonizovaný přístup v celé Unii a zabývala se novými příležitostmi a výzvami vyplývajícími z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména těmi, které mají přeshraniční charakter;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 61
Emmanuel Maurel

Návrh usnesení
Bod odůvodnění L

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
L. vzhledem k tomu, že ***Parlament žádá i nadále zřízení evropské agentury,***	L. vzhledem k tomu, že ***k zajištění harmonizovaného přístupu v rámci celé***

která by zajistila harmonizovaný přístup v celé Unii a ***zabývala se novými příležitostmi*** a ***výzvami vyplývajícími*** z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména ***těmi***, které mají přeshraniční charakter;

Unie a optimálního fungování jednotného digitálního trhu a ***k řešení nových příležitostí*** a ***výzev vyplývajících*** z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména ***těch***, které mají přeshraniční charakter***, Parlament vyzývá ke zřízení evropské agentury pro umělou inteligenci, robotiku a související technologie***;

Or. fr

Pozměňovací návrh 62
Karen Melchior

Návrh usnesení
Bod odůvodnění L

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
L. vzhledem k tomu, že ***Parlament žádá i nadále zřízení evropské agentury, která by zajistila*** harmonizovaný přístup v celé Unii ***a zabývala se novými příležitostmi*** a ***výzvami vyplývajícími*** z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména ***těmi***, které mají přeshraniční charakter;	L. vzhledem k tomu, že ***myšlenku pověřit stávající nebo novou evropskou agenturu či evropský orgán úkolem zajišťovat*** harmonizovaný přístup v celé Unii ***je třeba posoudit z hlediska nových příležitostí*** a ***výzev vyplývajících*** z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména ***těch***, které mají přeshraniční charakter;

Or. en

Pozměňovací návrh 63
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod odůvodnění L

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
L. vzhledem k tomu, že ***Parlament žádá i nadále zřízení evropské agentury, která by zajistila*** harmonizovaný přístup v celé Unii ***a zabývala se novými příležitostmi*** a ***výzvami vyplývajícími*** z probíhajícího technologického vývoje, a to	L. vzhledem k tomu, že ***myšlenku pověřit stávající evropský orgán úkolem zajišťovat*** harmonizovaný přístup v celé Unii ***je třeba posoudit z hlediska nových příležitostí*** a ***výzev vyplývajících*** z probíhajícího technologického vývoje, a to

zejména ***těmi***, které mají přeshraniční charakter;	zejména ***těch***, které mají přeshraniční charakter;

Or. en

Pozměňovací návrh 64
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod odůvodnění L

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
L. vzhledem k tomu, že Parlament žádá ***i nadále zřízení evropské agentury, která by zajistila*** harmonizovaný přístup ***v celé Unii*** a ***zabývala se novými příležitostmi*** a ***výzvami vyplývajícími*** z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména ***těmi***, které mají přeshraniční charakter;	L. vzhledem k tomu, že Parlament žádá ***zajištění harmonizovaného přístupu*** v celé Unii a ***v jeho rámci se zabývat*** novými příležitostmi a výzvami vyplývajícími z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména těmi, které mají přeshraniční charakter;

Or. cs

Pozměňovací návrh 65
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod odůvodnění L

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
L. vzhledem k tomu, že ***Parlament žádá i nadále zřízení evropské agentury, která by zajistila harmonizovaný*** přístup v celé Unii a ***zabývala*** se novými příležitostmi a výzvami vyplývajícími z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména těmi, které mají přeshraniční charakter;	L. vzhledem k tomu, že ***by Evropská komise měla zajistit harmonizovaný*** přístup v celé Unii a ***zabývat*** se novými příležitostmi a výzvami vyplývajícími z probíhajícího technologického vývoje, a to zejména těmi, které mají přeshraniční charakter;

Or. ro

Pozměňovací návrh 66
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Nadpis 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
Umělá inteligence zaměřená na člověka ***a vytvářená člověkem***	Umělá inteligence zaměřená na člověka

Or. en

Pozměňovací návrh 67
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod -1 (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	-1. domnívá se, že veškerá legislativní opatření, a to zejména ta, která souvisejí s novými technologiemi, by měla být v souladu se zásadami nezbytnosti a přiměřenosti; v této souvislosti zdůrazňuje, že etický rámec zvažovaný v této zprávě by se měl uplatňovat na rizikovou umělou inteligenci, robotiku a související technologie;

Or. en

Pozměňovací návrh 68
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod -1 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	-1a. domnívá se, že takovýto přístup podnikům umožní zavádět na trh inovativní produkty a vytvářet nové příležitosti a zároveň zajišťovat ochranu

evropských hodnot;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod -1 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	-1b. domnívá se, že umělá inteligence, robotika a související technologie by měly být považovány za „rizikové technologie“, pokud jsou používány v odvětvích, v nichž riziko vyplývá z charakteru obvykle prováděných činností, a jsou používány způsobem, z něhož vyplývá závažné riziko z hlediska bezpečnosti a základních práv a svobod;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod -1 c (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	-1c. žádá Komisi, aby vytvořila taxativní seznam technologií, které tato kritéria splňují, ve formě přílohy k nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií; domnívá se, že by Komise měla tento taxativní seznam v případě potřeby každých šest měsíců přezkoumávat prostřednictvím aktu v přenesené pravomoci s cílem přidávat na něj nové

rizikové technologie nebo z něj vyjímat ty stávající, pokud již nesplňují daná kritéria; připomíná, že veškeré změny přílohy je třeba důkladně posoudit a odůvodnit;

Or. en

Pozměňovací návrh 71
Ibán García Del Blanco

Návrh usnesení
Bod 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
1. prohlašuje, že při rozvoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. i člověkem, by měla být vždy dodržována podmínka lidského faktoru a dohledu a mělo by být možné, aby člověk převzal kdykoli kontrolu;	1. prohlašuje, že při rozvoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. i člověkem, by měla být vždy dodržována podmínka lidského faktoru a ***demokratického*** dohledu a mělo by být možné, aby člověk převzal kdykoli kontrolu;

Or. en

Pozměňovací návrh 72
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
1. prohlašuje, že při rozvoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. i člověkem, by měla být vždy dodržována podmínka lidského faktoru a dohledu a mělo by být možné, aby člověk převzal kdykoli kontrolu;	1. prohlašuje, že při rozvoji, zavádění a používání ***rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. i člověkem, by měla být vždy dodržována podmínka lidského faktoru a dohledu a mělo by být možné, aby člověk převzal kdykoli kontrolu***, bude-li to zapotřebí***;

Or. en

Pozměňovací návrh 73
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
1. prohlašuje, že při rozvoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. i člověkem, by měla být vždy dodržována podmínka lidského faktoru a dohledu a mělo by být možné, aby člověk převzal kdykoli kontrolu;	1. prohlašuje, že při rozvoji, zavádění a používání ***rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. i člověkem, by měla být vždy dodržována podmínka lidského faktoru a dohledu a mělo by být možné, aby člověk převzal kdykoli kontrolu;

Or. en

Pozměňovací návrh 74
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
1. prohlašuje, že ***při rozvoji***, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií***, mj. i člověkem,*** by ***měla*** být vždy ***dodržována podmínka lidského faktoru a dohledu*** a ***mělo by být možné***, ***aby člověk převzal kdykoli*** kontrolu;	1. prohlašuje, že ***rozvoj***, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií by ***měly*** být vždy ***založeny na etických zásadách*** a ***umožňovat zapojení lidského faktoru***, ***dohled, pochopení a neustálou*** kontrolu;

Or. en

Pozměňovací návrh 75
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 1 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	1a. domnívá se, že systémy UI musí být

přizpůsobeny potřebám lidí, a to v souladu se závazkem, že budou pracovat ve službách lidstva a společného dobra a budou usilovat o posílení dobrých životních podmínek a individuální svobody a současně budou maximalizovat nabízené přínosy a předcházet rizikům a omezovat je;

Or. ro

Pozměňovací návrh 76
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod 1 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	1a. souhlasí se zásadou, že rozvoj, rozšiřování a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií by měly vždy být ve službách lidí a nikdy by tomu nemělo být naopak;

Or. it

Pozměňovací návrh 77
Emil Radev

Návrh usnesení
Bod 1 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	1a. zdůrazňuje, že je zásadní uplatňovat vhodná kontrolní opatření, a to i pokud jde o přizpůsobitelnost, přesnost a vysvětlitelnost příslušného systému;

Or. bg

Pozměňovací návrh 78
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 1 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	1b. je přesvědčen o tom, že aby bylo možné účinně využívat výhod UI, předcházet jejímu možnému zneužití a zamezit roztříštěnosti právních předpisů na úrovni EU, je zásadní přijímat takovou legislativu, která bude obsahovat zásady přizpůsobené budoucím požadavkům v celé EU a bude platit pro všechny systémy UI; je toho názoru, že ačkoliv pro širokou škálu možných aplikací jsou vhodnější předpisy specifické pro jednotlivá odvětví, účinný a harmonizovaný právní rámec založený na společných zásadách, který by byl všeobecně platný, se jeví jako nezbytný k tomu, aby v celé Unii byly zavedeny rovnocenné standardy a aby byly účinně chráněny evropské hodnoty;

Or. ro

Pozměňovací návrh 79
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 1 c (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	1c. domnívá se, že tyto společné rámcové zásady musí být založeny na dodržování všech práv stanovených v mezinárodních právních předpisech v oblasti lidských práv, Smlouvách EU a Listině základních práv Evropské unie;

Or. ro

Pozměňovací návrh 80
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
2. domnívá se, že rozhodnutí o tom, zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za vysoce rizikové, pokud jde o dodržování etických zásad, by mělo vždy vycházet z nestranného, regulovaného a externího posouzení;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 81
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
2. domnívá se, že rozhodnutí o tom, zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za vysoce rizikové, ***pokud jde o dodržování etických zásad***, ***by mělo vždy vycházet z nestranného***, ***regulovaného a externího posouzení***;	2. domnívá se, že rozhodnutí o tom, zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za vysoce rizikové, ***závisí na jejich zamýšleném využití a kritických odvětvích***, ***v nichž jsou používány, pokud má jejich autonomní fungování významný potenciál způsobit jedné nebo více osobám újmu náhodným způsobem***, ***který není možné předpovědět***; ***domnívá se, že význam těchto rizik závisí na souhře mezi závažností možné újmy, pravděpodobností, že riziko vznikne, a způsobem, jakým se tyto technologie využívají;***

Or. en

Pozměňovací návrh 82
Emmanuel Maurel

Návrh usnesení
Bod 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
2. domnívá se, že rozhodnutí o tom, zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za vysoce rizikové, pokud jde o dodržování etických zásad, by mělo vždy vycházet z nestranného, regulovaného a externího posouzení;	2. domnívá se, že rozhodnutí o tom, zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za vysoce rizikové, pokud jde o dodržování etických zásad, by mělo vždy vycházet z nestranného, regulovaného a externího posouzení ***provedeného zejména na základě analýz a závěrů výše uvedené evropské agentury***;

Or. fr

Pozměňovací návrh 83
Caterina Chinnici

Návrh usnesení
Bod 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
2. domnívá se, že rozhodnutí o tom, zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za vysoce rizikové, pokud jde o dodržování etických zásad, by mělo vždy vycházet z nestranného, regulovaného a externího posouzení;	2. domnívá se, že rozhodnutí o tom, zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za vysoce rizikové, pokud jde o dodržování etických zásad, by mělo vždy vycházet z nestranného, regulovaného a externího posouzení ***ex-ante***;

Or. en

Pozměňovací návrh 84
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
2. domnívá se, že rozhodnutí o tom,	2. domnívá se, že rozhodnutí o tom,

zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za ***vysoce*** rizikové***, pokud jde o dodržování etických zásad***, by mělo vždy vycházet z nestranného, regulovaného a externího posouzení;	zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za rizikové, by mělo vždy vycházet z nestranného, regulovaného a externího posouzení;

Or. en

Pozměňovací návrh 85
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
2. domnívá se, že rozhodnutí o tom, zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za vysoce rizikové, pokud jde o dodržování etických zásad, by mělo ***vždy vycházet z nestranného, regulovaného a externího posouzení***;	2. domnívá se, že rozhodnutí o tom, zda je třeba umělou inteligenci, robotiku a související technologie považovat za vysoce rizikové, pokud jde o dodržování etických zásad, by mělo ***být podrobeno další diskuzi***;

Or. cs

Pozměňovací návrh 86
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Návrh usnesení
Bod 2 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	2a. zdůrazňuje, že posouzení rizik těchto technologií s ohledem na etické zásady by mělo být doplňkové, nemělo by však nahrazovat posouzení rizik na základě objektivních kritérií a v souladu s příslušnými odvětvovými právními předpisy v různých oblastech, jako je zdraví, doprava, zaměstnanost, spravedlnost a vnitřní věci, sdělovací

prostředky, vzdělávání a kultura;

Or. en

Pozměňovací návrh 87
Liesje Schreinemacher

Návrh usnesení
Bod 2 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	2a. domnívá se, že posouzení by mělo probíhat tak, aby se co nejvíce omezila administrativní zátěž pro podniky, a zejména pro malé a střední podniky, tím, že budou používány stávající nástroje; připomíná, že jedním z těchto nástrojů by mohl být seznam pro posouzení vlivu na ochranu osobních údajů uvedený v nařízení (EU) 2016/679;

Or. en

Pozměňovací návrh 88
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Návrh usnesení
Bod 2 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	2b. domnívá se, že žádná umělá inteligence, robotika a související technologie, včetně softwaru, algoritmů a údajů používaných nebo produkovaných těmito technologiemi, považované za vysoce rizikové z hlediska souladu s etickými zásadami by neměly být klasifikovány jako nízkorizikové z hlediska odvětvových právních předpisů;

Or. en

Pozměňovací návrh 89
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Nadpis 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
Bezpečnostní prvky, ***transparentnost*** a ***zodpovědnost***	***Bezpečnost, transparentnost***, ***zodpovědnost*** a ***dostupnost***

Or. en

Pozměňovací návrh 90
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod -3 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	-3a. připomíná, že právo na informování spotřebitele je zakotveno jako klíčová zásada ve Smlouvách o EU (článek 169 SFEU), a zdůrazňuje, že by tudíž mělo být plně prováděno i v kontextu umělé inteligence a automatizovaného rozhodování; zejména by mělo zahrnovat transparentnost ohledně toho, že jsou využívány automatické procesy, i ohledně způsobu jejich fungování, jako je způsob filtrování a prezentování informací;

Or. en

Pozměňovací návrh 91
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod -3 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	-3b. zdůrazňuje, že veškeré budoucí právní předpisy v oblasti umělé

inteligence by měly vycházet z diferencovaného přístupu zohledňujícího rizika, který by se zakládal na hodnocení potenciálních škod způsobených jednotlivci, ale i celé společnosti, a přihlížel by ke konkrétnímu využívání systému umělé inteligence i k předpokládané neprůhlednosti rozhodování; domnívá se, že s rostoucí mírou zjištěného rizika by se měly postupně rozšiřovat i zákonné povinnosti, přičemž v kategorii s nejnižším rizikem by neměly platit žádné zvláštní zákonné povinnosti, kromě těch, které již existují, zatímco algoritmické systémy, které by mohly poškozovat jednotlivce, porušovat práva a svobody, ovlivňovat přístup jednotlivce ke zdrojům nebo které by měly negativní dopad na jeho zapojení do společnosti, nesmějí spadat do kategorie s nejnižším rizikem; tento přístup založený na rizicích by měl být technologicky neutrální a dodržovat transparentní pravidla zajišťující právní jistotu;

Or. en

Pozměňovací návrh 92
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod -3 c (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	-3c. konstatuje, že pro dokumentaci posouzení rizik je naprosto nezbytné, aby byla softwarová dokumentace, algoritmy a datové soubory orgánům pro dohled nad trhem plně k dispozici, a to v souladu s unijními právními předpisy; orgány dozoru nad trhem měly mít v tomto ohledu další pravomoci; v této souvislosti zdůrazňuje význam zákonného reverzního inženýrství;

Or. en

Pozměňovací návrh 93
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod -3 d (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	-3d. vyzývá k tomu, aby vývojáři a provozovatelé byli povinni poskytnout příslušnou dokumentaci o používání a konstrukční dokumentaci, včetně zdrojového kódu, vývojových nástrojů a dat používaných systémem, které by byly snadno dostupné prostřednictvím povinného depozitu, pokud to vyplyne z posouzení rizik; konstatuje, že pouze takováto povinnost orgánům umožní posuzovat soulad systémů s právními předpisy Unie a s etickými zásadami; doporučuje, aby v případě klíčového a pokročilého lékařského zařízení si tyto orgány, nebo jiné důvěryhodné orgány, ponechaly prostředky nezbytné k poskytování služeb, například osobám používajícím tato zařízení, a to služeb, jako je údržba, opravy a modernizace, včetně aktualizace softwaru, a to zejména v případech, kdy tyto služby již neposkytuje původní dodavatel, s cílem zachovat lidskou důstojnost, autonomii a sebeurčení jednotlivce;

Or. en

Pozměňovací návrh 94
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
3. trvá na tom, že umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, je třeba vyvíjet bezpečným ***a*** technicky důsledným způsobem a v dobré víře;	3. trvá na tom, že umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, je třeba vyvíjet bezpečným***, sledovatelným,*** technicky důsledným***, etickým a právně závazným*** způsobem a v dobré víře; ***zejména se domnívá, že všichni aktéři v celém vývojovém i dodavatelském řetězci produktů a služeb umělé inteligence by měli nést právní zodpovědnost za etické aspekty stanovené v tomto nařízení;***

Or. en

Pozměňovací návrh 95
Emil Radev

Návrh usnesení
Bod 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
3. trvá na tom, že umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, je třeba vyvíjet bezpečným a technicky důsledným způsobem a v dobré víře;	3. trvá na tom, že umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, ***bez ohledu na oblast, v níž jsou používány,*** je třeba vyvíjet bezpečným***, spolehlivým*** a technicky důsledným způsobem a v dobré víře;

Or. bg

Pozměňovací návrh 96
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
3. trvá na tom, že ***umělou inteligenci, robotiku a související*** technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, je třeba vyvíjet bezpečným a technicky důsledným způsobem ***a v dobré víře***;	3. trvá na tom, že ***vysoce rizikové*** technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, je třeba vyvíjet ***zákonným,*** bezpečným a technicky důsledným způsobem;

Or. en

Pozměňovací návrh 97
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
3. trvá na tom, že umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, je třeba vyvíjet bezpečným a technicky důsledným způsobem ***a v dobré víře***;	3. trvá na tom, že ***vysoce rizikovou*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, je třeba vyvíjet bezpečným a technicky důsledným způsobem;

Or. en

Pozměňovací návrh 98
Emil Radev

Návrh usnesení
Bod 3 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	3a. zdůrazňuje, že jsou zapotřebí mechanismy k zajištění odpovědnosti, pokud jde o systémy UI a jejich výsledky;

Or. bg

Pozměňovací návrh 99
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
4. zdůrazňuje, že pro zajištění důvěry občanů k těmto technologiím je zásadní vysvětlitelnost, ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií, ***a že je*** třeba ***doplnit*** ji ***možností technologie*** kontrolovat a sledovat;	4. zdůrazňuje, že pro zajištění důvěry občanů k těmto technologiím je zásadní vysvětlitelnost, ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií***; zdůrazňuje, že není vždy možné vysvětlit, proč určitý model vedl ke konkrétnímu výsledku nebo rozhodnutí, jako třeba v případě algoritmů „černé schránky“; v takových případech je třeba*** ji ***doplnit možností*** kontrolovat a sledovat ***systémové kapacity a získat o nich transparentní informace***;

Or. ro

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

Návrh usnesení
Bod 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
4. zdůrazňuje, že pro zajištění důvěry občanů k těmto technologiím je zásadní vysvětlitelnost, ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií, a že je třeba doplnit ji možností technologie kontrolovat a sledovat;	4. zdůrazňuje, že pro zajištění důvěry občanů k těmto technologiím je zásadní ***transparentnost a*** vysvětlitelnost, ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií, a že je třeba doplnit ji možností technologie kontrolovat a sledovat; ***domnívá se, že dodržování těchto zásad je základní podmínkou pro zajištění odpovědnosti;***

Or. en

Pozměňovací návrh 101
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
4. zdůrazňuje, že pro ***zajištění*** důvěry občanů k ***těmto*** technologiím je zásadní vysvětlitelnost, ***ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií***, a ***že je třeba doplnit ji možností*** technologie ***kontrolovat a sledovat***;	4. zdůrazňuje, že pro ***zvýšení*** důvěry občanů k technologiím je zásadní vysvětlitelnost, ***transparentnost i možnost interpretovat, kontrolovat a sledovat přístup k technologii***, ***datům*** a ***počítačovým systémům, na nichž jsou tyto*** technologie ***založeny, ačkoli míra vysvětlitelnosti může souviset se složitostí technologií***;

Or. en

Pozměňovací návrh 102
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
4. zdůrazňuje, že pro zajištění důvěry občanů k těmto technologiím je zásadní vysvětlitelnost, ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií, a že je třeba doplnit ji ***možností*** technologie kontrolovat a sledovat;	4. zdůrazňuje, že pro zajištění důvěry občanů k těmto technologiím je zásadní vysvětlitelnost, ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií, a že je třeba doplnit ji ***regulací a pokyny zajišťujícími možnost*** technologie kontrolovat a sledovat;

Or. fr

Pozměňovací návrh 103
Emil Radev

Návrh usnesení
Bod 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
4. zdůrazňuje, že pro zajištění důvěry občanů k těmto technologiím ***je*** zásadní vysvětlitelnost, ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií, a že je třeba doplnit ji možností technologie kontrolovat a sledovat;	4. zdůrazňuje, že ***je třeba zajistit sledovatelnost systémů UI; v této souvislosti je*** pro zajištění důvěry občanů k těmto technologiím zásadní vysvětlitelnost, ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií, a že je třeba doplnit ji možností technologie kontrolovat a sledovat;

Or. bg

Pozměňovací návrh 104
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
4. zdůrazňuje, že pro zajištění důvěry občanů k těmto technologiím je zásadní vysvětlitelnost, ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií, a že je třeba doplnit ji možností technologie kontrolovat a sledovat;	4. zdůrazňuje, že pro zajištění důvěry občanů k těmto technologiím je zásadní vysvětlitelnost, ačkoli míra vysvětlitelnosti souvisí se složitostí technologií, a že je třeba doplnit ji možností technologie kontrolovat a sledovat ***záznamy jejich aktivit***;

Or. cs

Pozměňovací návrh 105
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 4 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	4a. domnívá se, že občané by měli být informováni o tom, zda při interakci se systémem používajícím umělou inteligenci zejména k personalizaci produktu nebo služeb pro jejich uživatele, mohou tuto

personalizaci vypnout nebo ji omezit; dále se domnívá, že pokud je to technicky možné, měla by být opatření v oblasti transparentnosti doprovázena pochopitelnými vysvětleními používaných dat, algoritmu, jeho záměru, jeho výsledku i potenciálních nebezpečí;

Or. en

Pozměňovací návrh 106
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 4 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	4a. žádá Komisi, aby vydala závazné předpisy vyžadující, aby společnosti zveřejňovaly zprávy o transparentnosti, které by informovaly o existenci, funkčnosti, procesu, hlavních kritériích i logice, na nichž jsou používané datové soubory založeny, jakož i o předpokládaných výsledcích algoritmických systémů a opatřeních přijatých ke zjištění, předcházení a omezení diskriminace v systémech umělé inteligence a automatizovaného rozhodování, a to včasným, nestranným, snadno čitelným a přístupným způsobem;

Or. en

Pozměňovací návrh 107
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 4 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	4b. zdůrazňuje, že v případě, kdy jsou k vývoji nebo zavedení umělé inteligence,

robotiky nebo souvisejících technologií použity především veřejné prostředky, měly by být kód, vygenerovaná data – pokud nejde o soukromé údaje – a model vytvořený na základě trénování ze své podstaty veřejné, a to vedle otevřených norem v oblasti zadávání veřejných zakázek a otevřených smluvních norem, aby byla zajištěna jejich transparentnost a možnost opětovného použití mj. s cílem dosáhnout co nejlepších výsledků v rámci jednotného trhu a zabránit jeho fragmentaci;

Or. en

Pozměňovací návrh 108
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Nadpis 4 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Zjednání nápravy

Or. en

Pozměňovací návrh 109
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 4 c (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	4c. připomíná, že je důležité zajistit, aby měli jednotlivci k dispozici účinné nápravné prostředky, a vyzývá členské státy, aby zajistily přístupné, cenově dostupné, nezávislé a účinné postupy, které by zaručovaly nestranné posuzování všech případů údajného porušení práv spotřebitelů, občanských práv nebo rovných práv prostřednictvím používání

algoritmických systémů, ať už pocházejí od subjektů z veřejného nebo soukromého sektoru;

Or. en

Pozměňovací návrh 110
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
5. ***připomíná, že*** při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měla být respektována lidská důstojnost a zajištěno rovné zacházení se všemi;	5. ***je znepokojen riziky předpojatosti a diskriminace*** při vývoji, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měla být respektována lidská důstojnost a zajištěno rovné zacházení se všemi; ***připomíná, že by za všech okolností měly respektovat lidskou důstojnost a zajišťovat rovné zacházení se všemi;***

Or. en

Pozměňovací návrh 111
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
5. připomíná, že při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by ***měla*** být ***respektována*** lidská důstojnost a zajištěno rovné zacházení ***se všemi***;	5. připomíná, že při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by ***měly*** být ***dodržovány právní předpisy Unie,*** lidská ***práva a*** důstojnost***, autonomie i sebeurčení jednotlivce*** a ***mělo by být*** zajištěno rovné zacházení ***i nediskriminace***

pro všechny;

Or. en

Pozměňovací návrh 112
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
5. připomíná, že při vývoji, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měla být respektována lidská důstojnost a zajištěno rovné zacházení se všemi;	5. připomíná, že při vývoji, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měla být respektována lidská důstojnost a zajištěno rovné zacházení se všemi;

Or. en

Pozměňovací návrh 113
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 5 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	5a. zdůrazňuje, že systémy UI by měly být navrhovány tak, aby dodržovaly a chránily morální hodnoty a fyzickou a mentální integritu a sloužily jim, podporovaly pocit osobní a kulturní identity a pomáhaly uspokojovat základní potřeby; zdůrazňuje, že je třeba zabránit tomu, aby systémy UI byly používány způsobem, který by mohl vést k nepřípustnému, přímému či nepřímému nátlaku, oslabení psychologické autonomie nebo duševního zdraví nebo k neodůvodněnému sledování, klamání či

nepřípustné manipulaci;

Or. ro

Pozměňovací návrh 114
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 5 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	5a. je rozhodně přesvědčen, že je naléhavě třeba se zabývat tím, jak lze texty a zásady v oblasti základních lidských práv i z nich vyplývající povinnosti účinně uplatňovat k zajištění toho, aby vznikající technologie nevytvořily mezery v ochraně lidských práv;

Or. fr

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

Návrh usnesení
Bod 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
6. potvrzuje, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat je třeba řešit stanovením pravidel pro procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány***, *nebo*ť tento přístup by mohl ze softwaru, algoritmů a dat učinit významnou protiváhu ke stereotypům a diskriminaci a mohl by být silou, která pomůže uskutečnit pozitivní sociální změnu***;	6. potvrzuje, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat je třeba řešit stanovením pravidel pro procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány;

Or. fr

Pozměňovací návrh 116
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
6. potvrzuje, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat je třeba řešit ***stanovením*** pravidel pro procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány, ***neboť*** tento přístup ***by mohl ze softwaru***, ***algoritmů*** a ***dat učinit významnou protiváhu ke*** stereotypům a diskriminaci a ***mohl by být silou, která pomůže uskutečnit*** pozitivní sociální ***změnu***;	6. potvrzuje, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat ***mohou jednotlivcům i společnosti způsobit zjevnou újmu, a*** je ***tedy*** třeba ***je*** řešit ***podporou vývoje a sdílení strategií, které proti těmto jevům bojují, jako je zajištění objektivnosti datových souborů ve výzkumu a vývoji, a vypracováním*** pravidel pro procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány***; domnívá se***, ***že*** tento přístup ***má potenciál využít software***, ***algoritmy*** a ***data v boji proti*** stereotypům a diskriminaci a ***dosáhnout*** pozitivní sociální ***změny***;

Or. en

Pozměňovací návrh 117
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
6. ***potvrzuje***, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru***,*** ***algoritmů*** a ***dat*** je ***třeba*** řešit stanovením pravidel pro ***procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány***, ***neboť tento přístup by mohl ze softwaru***, ***algoritmů a dat učinit významnou protiváhu ke stereotypům a diskriminaci*** a ***mohl by být silou, která pomůže uskutečnit pozitivní sociální změnu***;	6. ***domnívá se***, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru a ***algoritmů*** je ***možné*** řešit stanovením pravidel pro ***zpracovávání dat; zdůrazňuje také***, ***že používání UI***, ***robotiky*** a ***souvisejících technologií má v určitých situacích potenciál bojovat proti diskriminaci***;

Or. en

Pozměňovací návrh 118
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
6. potvrzuje, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat je třeba řešit stanovením pravidel pro procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány, neboť tento přístup by mohl ze softwaru, algoritmů a dat učinit významnou protiváhu ke stereotypům a diskriminaci a mohl by být silou, která pomůže ***uskutečnit*** pozitivní sociální ***změnu***;	6. potvrzuje, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat je třeba řešit stanovením pravidel pro procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány, neboť tento přístup by mohl ze softwaru, algoritmů a dat učinit významnou protiváhu ke stereotypům a diskriminaci a mohl by být silou, která pomůže ***dosáhnout rovných práv a*** pozitivní sociální ***změny***;

Or. fr

Pozměňovací návrh 119
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
6. potvrzuje, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat je třeba řešit stanovením pravidel pro procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány, neboť tento přístup by mohl ze softwaru, algoritmů a dat učinit významnou protiváhu ke stereotypům a diskriminaci ***a mohl by být silou, která pomůže uskutečnit pozitivní sociální změnu***;	6. potvrzuje, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat je třeba řešit stanovením pravidel pro procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány, neboť tento přístup by mohl ze softwaru, algoritmů a dat učinit významnou protiváhu ke stereotypům a diskriminaci;

Or. it

Pozměňovací návrh 120
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
6. potvrzuje, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat je třeba řešit stanovením pravidel pro procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány, neboť tento přístup by mohl ze softwaru, algoritmů a dat učinit významnou protiváhu ***ke*** stereotypům a diskriminaci a mohl by být silou, která pomůže uskutečnit pozitivní sociální změnu;	6. potvrzuje, že případné stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat je třeba řešit stanovením pravidel pro procesy, na jejichž základě jsou koncipovány a používány, neboť tento přístup by mohl ze softwaru, algoritmů a dat učinit významnou protiváhu ***k nespravedlivým*** stereotypům a diskriminaci a mohl by být silou, která pomůže uskutečnit pozitivní sociální změnu;

Or. en

Pozměňovací návrh 121
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 6 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	6a. poukazuje na význam etického a regulačního rámce, mj. především na ustanovení týkající se kvality datových souborů používaných pro systémy umělé inteligence a automatizovaného rozhodování v závislosti na jejich kontextu, zejména pokud jde o reprezentativnost trénovacích dat, ustanovení týkající se zajištění objektivnosti datových souborů, používaných algoritmů a dat a norem pro jejich agregaci;

Or. en

Pozměňovací návrh 122
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Karen Melchior, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Nadpis 5 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Právo na nápravu

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod 6 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	6a. domnívá se, že každá fyzická i právnická osoba by měla mít možnost domáhat se nápravy rozhodnutí, které bylo vydáno v její neprospěch vysoce rizikovou technologií umělé inteligence, robotiky nebo související technologií;

Or. en

Pozměňovací návrh 124
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie by měly chránit ***a podporovat základní hodnoty naší společnosti, jako jsou demokracie, pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská***	7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie by měly chránit ***sociální*** rovnost, ***pracovní*** práva a ***prosperitu i základní práva*** a ***hodnoty***;

prosperita, rovnost ***příležitostí***, ***práva pracujících a sociální*** práva***, kvalitní vzdělávání, kulturní*** a ***jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace*** a ***kreativita***;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie by měly chránit a podporovat základní hodnoty naší společnosti, jako jsou demokracie, ***pluralitní*** a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita;	7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie by měly chránit a podporovat základní hodnoty naší společnosti, jako jsou demokracie, ***svoboda projevu a politický pluralismus, rozmanité*** a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita;

Or. fr

Pozměňovací návrh 126
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie ***by měly chránit*** a ***podporovat*** základní hodnoty naší společnosti, jako	7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie ***musí přispívat k hledání řešení, která chrání*** a ***podporují*** základní

jsou demokracie, pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita;	hodnoty naší společnosti, jako jsou demokracie, pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita;

Or. en

Pozměňovací návrh 127
Emil Radev

Návrh usnesení
Bod 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie by měly chránit a podporovat základní hodnoty naší společnosti, jako jsou demokracie, pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita;	7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie by měly chránit a podporovat základní hodnoty naší společnosti, jako jsou demokracie, ***právní stát,*** pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita ***apod.***;

Or. bg

Pozměňovací návrh 128
Ibán García Del Blanco

Návrh usnesení
Bod 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná	7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná

umělá inteligence, robotika a související technologie by měly chránit a podporovat základní hodnoty naší společnosti, jako jsou demokracie, pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita;	umělá inteligence, robotika a související technologie by měly chránit a podporovat základní ***práva a*** hodnoty naší společnosti, jako jsou demokracie, pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, ***přístupnost,*** digitální gramotnost, inovace a kreativita;

Or. en

Pozměňovací návrh 129
Caterina Chinnici

Návrh usnesení
Bod 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie by měly chránit a podporovat základní hodnoty naší společnosti, jako jsou demokracie, pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita;	7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie by měly chránit a podporovat základní hodnoty naší společnosti, jako jsou demokracie, pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, ***ochrana dětí,*** kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita;

Or. en

Pozměňovací návrh 130
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie by měly ***chránit*** a ***podporovat základní hodnoty*** naší společnosti, jako jsou demokracie, pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita;	7. zdůrazňuje, že sociálně odpovědná umělá inteligence, robotika a související technologie by měly ***usilovat o ochranu*** a ***podporu základních hodnot*** naší společnosti, jako jsou demokracie, pluralitní a nezávislé sdělovací prostředky a objektivní a volně dostupné informace, zdraví a hospodářská prosperita, rovnost příležitostí, práva pracujících a sociální práva, kvalitní vzdělávání, kulturní a jazyková rozmanitost, genderová vyváženost, digitální gramotnost, inovace a kreativita;

Or. en

Pozměňovací návrh 131
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod 7 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	7a. zdůrazňuje, že je zásadní zaručit svobodu myšlení a projevu a zabránit tomu, aby některé myšlenky, které nejsou považovány za „politicky korektní“, byly prostřednictvím určitých softwarů a algoritmů předem odstraňovány, s cílem propagovat některé myšlenky a hodnoty na úkor jiných;

Or. it

Pozměňovací návrh 132
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 7 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	7a. zdůrazňuje, že přínosy vývoje a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií musí být sdíleny takovým způsobem, který omezí sociální nerovnosti;

Or. fr

Pozměňovací návrh 133
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 7 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	7b. je přesvědčen, že evropský model pro rozvoj umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií musí být založen na důvěře občanů a větší sociální soudržnosti;

Or. fr

Pozměňovací návrh 134
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 7 c (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	7c. ohrazuje se proti zavádění systémů umělé inteligence, jako je biometrické rozpoznávání obličeje nebo emocí ve veřejných prostorách, s výjimkou některých zařízení, která mohou být navštěvována veřejností a jež ze své podstaty představují vysoké bezpečnostní riziko pro jednotlivce i pro stát;

Or. fr

Pozměňovací návrh 135
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 7 d (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	7d. domnívá se, že každý mechanismus umělé inteligence, který brání digitálně uplatňované svobodě projevu nebo ji omezuje, s výjimkou případů zneužívání této svobody stanovených v právních předpisech a trestaných soudně, je podle základních zásad Evropské unie nelegální;

Or. fr

Pozměňovací návrh 136
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 7 e (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	7e. vyzývá k tomu, aby bylo zakázáno zavádění jakéhokoli systému umělé inteligence, který omezuje přístup uživatelů k veřejným službám;

Or. fr

Pozměňovací návrh 137
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 8

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
8. ***navrhuje, aby byl v této souvislosti maximalizován potenciál*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií ***prostřednictvím odpovědného výzkumu*** a ***inovací, na které bude muset*** Unie a její členské státy ***uvolnit*** prostředky;	8. ***zdůrazňuje význam odpovědného výzkumu a vývoje usilujícího o maximalizaci plného potenciálu*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií ***pro občany*** a ***veřejné blaho; vyzývá k tomu, aby*** Unie a její členské státy ***uvolnily*** prostředky ***na rozvoj a podporu odpovědné inovace***;

Or. en

Pozměňovací návrh 138
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod 8 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	8a. zdůrazňuje, že technologické odborné znalosti budou stále důležitější, a bude tudíž nezbytné průběžně aktualizovat příslušná školení, zejména pro nové generace, a podporovat odbornou rekvalifikaci osob, které již pracují; inovace a školení je třeba podporovat nejen v soukromém, ale i ve veřejném sektoru;

Or. it

Pozměňovací návrh 139
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 9

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
9. trvá na tom, že ***vývoj***, ***zavádění*** a ***používání*** těchto technologií by ***neměly způsobit žádnou*** újmu jednotlivcům ***ani***	9. trvá na tom, že ***vývojáři***, ***provozovatelé*** a ***uživatelé*** těchto technologií by ***měli nést odpovědnost za***

společnosti;

jakoukoli újmu ***způsobenou*** jednotlivcům ***nebo*** společnosti***, a to v souladu s příslušnými unijními a vnitrostátními předpisy v oblasti odpovědnosti***;

Or. en

Pozměňovací návrh 140
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 9

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
9. trvá na tom, že vývoj, zavádění a používání těchto technologií by neměly způsobit žádnou újmu jednotlivcům ***ani společnosti***;	9. trvá na tom, že vývoj, zavádění a používání těchto technologií by neměly způsobit žádnou újmu jednotlivcům***, společnosti nebo životnímu prostředí***;

Or. en

Pozměňovací návrh 141
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 9 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	9a. zejména zdůrazňuje, že ztráta pracovních míst vyplývající ze zavádění systémů umělé inteligence musí vést k odpovídajícímu sdílení zvýšené produktivity a k příslušným veřejným politikám, jako je zkrácení pracovní doby;

Or. fr

Pozměňovací návrh 142
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 10

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
10. uvádí, že je nezbytné, aby umělá inteligence, robotika a související technologie přispívaly k plnění cílů v oblasti udržitelného rozvoje, klimatické ***neutrality*** a ***oběhového*** hospodářství; vývoj, zavádění a používání těchto technologií by měly ***být šetrné k životnímu*** prostředí a ***přispívat*** k minimalizaci ***jakékoli*** poškození životního prostředí během jejich životního cyklu a v celém dodavatelském řetězci;	10. uvádí, že je nezbytné, aby umělá inteligence, robotika a související technologie ***byly přínosné pro lidi i pro planetu,*** přispívaly k plnění cílů v oblasti udržitelného rozvoje, ***zachování životního prostředí,*** klimatické ***neutralitě*** a ***oběhovému*** hospodářství; vývoj, zavádění a používání těchto technologií by měly ***přispívat k ekologické transformaci, zachování životního*** prostředí a k minimalizaci ***a nápravě jakéhokoli*** poškození životního prostředí během jejich životního cyklu a v celém dodavatelském řetězci;

Or. en

Pozměňovací návrh 143
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 10

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
10. uvádí, že ***je nezbytné, aby*** umělá inteligence, robotika a související technologie ***přispívaly k*** plnění cílů v oblasti udržitelného rozvoje, klimatické neutrality a oběhového hospodářství; vývoj, zavádění a používání těchto technologií by měly být šetrné k životnímu prostředí a přispívat k minimalizaci jakékoli ***poškození životního*** prostředí během jejich životního cyklu a v celém dodavatelském řetězci;	10. uvádí, že ***vysoce riziková*** umělá inteligence, robotika a související technologie ***mohou přispívat k hledání řešení na podporu*** plnění cílů v oblasti udržitelného rozvoje, klimatické neutrality a oběhového hospodářství; vývoj, zavádění a používání těchto technologií by měly být šetrné k životnímu prostředí a přispívat k minimalizaci jakékoli ***újmy na životním*** prostředí během jejich životního cyklu a v celém dodavatelském řetězci ***v souladu s právními předpisy Unie***;

Or. en

Pozměňovací návrh 144
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 10

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
10. uvádí, že je nezbytné, aby umělá inteligence, robotika a související technologie přispívaly k plnění cílů v oblasti udržitelného rozvoje, klimatické neutrality a oběhového hospodářství; vývoj, zavádění a používání těchto technologií by měly být šetrné k životnímu prostředí a přispívat k minimalizaci jakékoli poškození životního prostředí během jejich životního cyklu a v celém dodavatelském řetězci;	10. uvádí, že je nezbytné, aby umělá inteligence, robotika a související technologie ***mohly být využívány vládami a podniky k tomu, aby*** přispívaly k plnění cílů v oblasti udržitelného rozvoje, klimatické neutrality a oběhového hospodářství; vývoj, zavádění a používání těchto technologií by měly být šetrné k životnímu prostředí a přispívat k minimalizaci jakékoli poškození životního prostředí během jejich životního cyklu a v celém dodavatelském řetězci;

Or. en

Pozměňovací návrh 145
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 10 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	10a. má za to, že pro účely předchozího bodu by dopady rozvoje a zavádění umělé inteligence, robotiky a s nimi spojených technologií na životní prostředí měly být vždy vyhodnocovány po celý jejich životní cyklus a že by toto hodnocení mělo zahrnovat odhad dopadů těžby nezbytných surovin, spotřeby energie a emisí skleníkových plynů způsobených jejich výrobou, rozvojem a fungováním;

Or. fr

Pozměňovací návrh 146
Ibán García Del Blanco

Návrh usnesení
Bod 11

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
11. navrhuje, aby byl v ***této souvislosti*** maximalizován potenciál umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií prostřednictvím odpovědného výzkumu a inovací, na které bude muset Unie a její členské státy uvolnit prostředky;	11. navrhuje, aby byl ***pro účely rozvoje zodpovědných špičkových řešení*** v ***oblasti umělé inteligence prozkoumán, podporován a*** maximalizován potenciál umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií prostřednictvím odpovědného výzkumu a inovací, na které bude muset Unie a její členské státy uvolnit prostředky;

Or. en

Pozměňovací návrh 147
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 11

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
11. navrhuje, aby byl v této souvislosti maximalizován potenciál umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií prostřednictvím odpovědného výzkumu a ***inovací***, na které bude muset Unie a její členské státy uvolnit prostředky;	11. navrhuje, aby byl v této souvislosti maximalizován potenciál umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií prostřednictvím odpovědného výzkumu a ***rozvoje***, na které bude muset Unie a její členské státy uvolnit prostředky;

Or. en

Pozměňovací návrh 148
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 12

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
12. zdůrazňuje, že vývoj, zavádění a	12. zdůrazňuje, že vývoj, zavádění a

používání těchto technologií skýtají řadu příležitostí ***ke splnění*** cílů udržitelného rozvoje stanovených Organizací spojených národů;	používání těchto technologií skýtají řadu příležitostí ***k podpoře*** cílů udržitelného rozvoje stanovených Organizací spojených národů***, globální transformace energetiky a dekarbonizace***;

Or. en

Pozměňovací návrh 149
Emmanuel Maurel, Manon Aubry

Návrh usnesení
Bod 12

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
12. ***zdůrazňuje***, že vývoj, zavádění a používání těchto technologií skýtají ***řadu příležitostí*** ke splnění cílů udržitelného rozvoje stanovených Organizací spojených národů;	12. ***uznává***, že vývoj, zavádění a používání těchto technologií skýtají ***příležitosti*** ke splnění cílů udržitelného rozvoje stanovených Organizací spojených národů;

Or. fr

Pozměňovací návrh 150
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 12 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	12a. domnívá se, že cíli sociální odpovědnosti, genderové vyváženosti, ochrany životního prostředí a udržitelnosti by neměly být dotčeny stávající obecné a odvětvové povinnosti v těchto oblastech; je přesvědčen, že Komise by měla přijmout nezávazné pokyny pro vývojáře, provozovatele a uživatele týkající se metodiky pro dosahování těchto cílů;

Or. en

Pozměňovací návrh 151
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 12 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	12a. vyzývá Komisi, aby podporovala a financovala rozvoj umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií zaměřených na člověka, které budou řešit environmentální a klimatické výzvy a zajistí rovnoprávné požívání základních práv díky použití daňových pobídek, pobídek začleněných do zadávání veřejných zakázek a dalších pobídek;

Or. en

Pozměňovací návrh 152
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 13

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
13. poznamenává, že se rychle zvyšuje produkce a používání dat ***včetně osobních údajů, jako jsou biometrické údaje***, které jsou výsledkem vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, což zdůrazňuje potřebu dodržovat práva občanů na soukromí a ochranu osobních údajů v souladu s právem Unie;	13. poznamenává, že se rychle zvyšuje produkce a používání dat, které jsou výsledkem vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, což zdůrazňuje potřebu dodržovat ***a prosazovat*** práva občanů na soukromí a ochranu osobních údajů v souladu s právem Unie;

Or. en

Pozměňovací návrh 153
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 14

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
14. poukazuje na to, že možnost, kterou skýtají tyto technologie, používat osobní a neosobní údaje ke kategorizaci osob, k mikrocílení na tyto osoby, k odhalení zranitelných míst jednotlivců či k využití přesné prediktivní znalosti je třeba vyvážit zásadami minimalizace údajů, ***právem*** získat vysvětlení rozhodnutí založeného na automatizovaném zpracování a ***ochraně*** soukromí již od návrhu, jakož i ***zásadou*** proporcionality, nezbytnosti a omezení na základě účelu;	14. poukazuje na to, že možnost, kterou skýtají tyto technologie, používat osobní a neosobní údaje ke kategorizaci osob, k mikrocílení na tyto osoby, k odhalení zranitelných míst jednotlivců či k využití přesné prediktivní znalosti je třeba vyvážit ***účinně prosazovanými*** zásadami ***ochrany údajů a soukromí, jako jsou např.*** minimalizace údajů, ***právo odmítnout profilování a kontrolovat své údaje, právo*** získat vysvětlení rozhodnutí založeného na automatizovaném zpracování a ***ochrana*** soukromí již od návrhu, jakož i ***zásady*** proporcionality, nezbytnosti a omezení na základě ***přesně vymezeného*** účelu;

Or. en

Pozměňovací návrh 154
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 14

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
14. poukazuje na to, že možnost, kterou skýtají ***tyto*** technologie, používat osobní a neosobní údaje ke kategorizaci osob, k mikrocílení na tyto osoby, k odhalení zranitelných míst jednotlivců či k využití přesné prediktivní znalosti je třeba vyvážit zásadami minimalizace údajů, právem získat vysvětlení rozhodnutí založeného na automatizovaném zpracování a ochraně soukromí již od návrhu, jakož i zásadou proporcionality, nezbytnosti a omezení na základě účelu;	14. poukazuje na to, že možnost, kterou skýtají ***vysoce rizikové*** technologie, používat osobní a neosobní údaje ke kategorizaci osob, k mikrocílení na tyto osoby, k odhalení zranitelných míst jednotlivců či k využití přesné prediktivní znalosti je třeba vyvážit zásadami minimalizace údajů, právem získat vysvětlení rozhodnutí založeného na automatizovaném zpracování a ochraně soukromí již od návrhu, jakož i zásadou proporcionality, nezbytnosti a omezení na základě účelu ***v souladu s obecným nařízením o ochraně osobních údajů***;

Or. en

Pozměňovací návrh 155
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 15

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
15. zdůrazňuje, že když veřejné orgány používají technologie dálkového rozpoznávání během vnitrostátního krizového stavu, např. během vnitrostátní zdravotní krize, jejich použití by mělo vždy být přiměřené, časové omezené a mělo respektovat lidskou důstojnost a základní práva;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 156
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 15

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
15. zdůrazňuje, že když veřejné orgány používají technologie dálkového rozpoznávání ***během vnitrostátního krizového stavu***, ***např. během vnitrostátní zdravotní krize***, jejich použití by mělo vždy ***být*** přiměřené, ***časové*** omezené a ***mělo respektovat*** lidskou důstojnost a základní práva;	15. zdůrazňuje, že když veřejné orgány používají technologie dálkového rozpoznávání***, jako je rozpoznávání biometrických charakteristik***, ***zejména rozpoznávání obličeje***, jejich použití by mělo ***být*** vždy ***dobrovolné,*** přiměřené, ***cílené,*** omezené ***na konkrétní cíle*** a ***dobu a prováděné v souladu s unijními právními předpisy s řádným přihlédnutím k lidským právům a důstojnosti a k právu jednotlivce na sebeurčení a při dodržování základních práv zakotvených v Listině; kritéria pro toto používání a jeho omezení by měla být předmětem demokratické kontroly a diskuse, měla by podléhat soudnímu přezkumu a měla by dodržovat*** lidskou důstojnost***, autonomii, právo jednotlivce na sebeurčení*** a ***další*** základní práva;

Or. en

Pozměňovací návrh 157
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 15

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
15. zdůrazňuje, že když veřejné orgány používají technologie dálkového rozpoznávání během vnitrostátního krizového stavu, např. během vnitrostátní zdravotní krize, jejich použití by mělo vždy být přiměřené, časové omezené a mělo respektovat lidskou důstojnost a základní práva;	15. zdůrazňuje, že když veřejné orgány používají technologie dálkového rozpoznávání během vnitrostátního krizového stavu, např. během vnitrostátní zdravotní krize, jejich použití by mělo vždy být přiměřené, ***transparentní,*** časové omezené a mělo respektovat lidskou důstojnost a základní práva;

Or. cs

Pozměňovací návrh 158
Ibán García Del Blanco

Návrh usnesení
Bod 15

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
15. zdůrazňuje, že když veřejné orgány používají technologie dálkového rozpoznávání během vnitrostátního krizového stavu, např. během vnitrostátní zdravotní krize, jejich použití by mělo vždy být přiměřené, ***časové omezené*** a mělo respektovat lidskou důstojnost a základní práva;	15. zdůrazňuje, že když veřejné orgány používají technologie dálkového rozpoznávání během vnitrostátního krizového stavu, např. během vnitrostátní zdravotní krize, jejich použití by mělo vždy být přiměřené, ***omezené v čase i v rozsahu*** a mělo respektovat lidskou důstojnost a základní práva;

Or. en

Pozměňovací návrh 159
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese, Patrick Breyer

Návrh usnesení
Bod 15 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	15a. vyzývá Komisi, aby navrhla zákaz využívání umělé inteligence, automatizovaného rozhodování a souvisejících technologií pro účely hromadného sledování a zákaz využívání biometrických technologií soukromými subjekty ve veřejném prostoru s cílem ochránit práva a svobody, které zaručuje Listina základních práv;

Or. en

Pozměňovací návrh 160
Stéphane Séjourné

Návrh usnesení
Nadpis 8 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	Rozhodnutí orgánů veřejné moci

Or. en

Pozměňovací návrh 161
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 15 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	15a. upozorňuje na skutečnost, že ačkoli výhody zavádění umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v rámci rozhodnutí orgánů veřejné moci jsou nesporné, může také docházet k případům závažného zneužívání, jako jsou hromadné sledování, prediktivní policejní dohled a porušování řádných procesních

práv;

Or. en

Pozměňovací návrh 162
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 15 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	15b. má za to, že k technologiím, které mohou nahradit rozhodnutí veřejných orgánů, je třeba přistupovat s maximální opatrností, a to zejména v soudnictví a při prosazování práva;

Or. en

Pozměňovací návrh 163
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 15 c (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	15c. je přesvědčen, že členské státy by měly takovéto technologie využívat pouze tehdy, je-li jednoznačně prokázáno, že jsou důvěryhodné, a – v případech, kdy jsou v sázce základní svobody – je-li možné ověřování člověkem nebo je takové ověřování systematicky uplatňováno; zdůrazňuje, že je důležité, aby vnitrostátní orgány vypracovaly důkladné posouzení dopadů vysoce rizikových systémů umělé inteligence, které jsou v těchto případech využívány, na základní práva;

Or. en

Pozměňovací návrh 164
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher

Návrh usnesení
Bod 15 d (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	15d. má za to, že veškerá rozhodnutí učiněná vysoce rizikovým systémem umělé inteligence, robotiky nebo souvisejících technologií v rámci výsad orgánů veřejné moci by měla podléhat důkladnému lidskému ověřování a standardům spravedlivého řízení;

Or. en

Pozměňovací návrh 165
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher

Návrh usnesení
Bod 15 e (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	15e. je přesvědčen, že technologický rozvoj by neměl umožnit, aby umělá inteligence, robotika a související technologie autonomně přidělovaly práva nebo ukládaly právní povinnosti jednotlivcům;

Or. en

Pozměňovací návrh 166
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 16

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
16. zdůrazňuje, že řádné řízení vývoje, zavádění a používání umělé inteligence,	16. zdůrazňuje, že řádné řízení vývoje, zavádění a používání ***vysoce rizikové***

robotiky a souvisejících technologií, mj. zavedením opatření zaměřených na odpovědnost a řešení potenciálních rizik stereotypů a diskriminace, zvyšuje bezpečnost občanů a jejich důvěru v tyto technologie;	umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. zavedením opatření zaměřených na odpovědnost a řešení potenciálních rizik ***nespravedlivých*** stereotypů a diskriminace, zvyšuje bezpečnost občanů a jejich důvěru v tyto technologie;

Or. en

Pozměňovací návrh 167
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 16

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
16. zdůrazňuje, že řádné řízení vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. zavedením opatření zaměřených na odpovědnost a řešení potenciálních rizik stereotypů a diskriminace, zvyšuje bezpečnost občanů a jejich důvěru v tyto technologie;	16. zdůrazňuje, že řádné řízení vývoje, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. zavedením opatření zaměřených na odpovědnost a řešení potenciálních rizik stereotypů a diskriminace, zvyšuje bezpečnost občanů a jejich důvěru v tyto technologie;

Or. en

Pozměňovací návrh 168
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 16

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
16. zdůrazňuje, že řádné řízení vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. zavedením opatření zaměřených na odpovědnost a řešení potenciálních rizik stereotypů a diskriminace, ***zvyšuje*** bezpečnost občanů a jejich důvěru v tyto	16. zdůrazňuje, že řádné řízení vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. zavedením opatření zaměřených na odpovědnost a řešení potenciálních rizik stereotypů a diskriminace, ***může zvýšit*** bezpečnost občanů a jejich důvěru v tyto

technologie;	technologie;

Or. en

Pozměňovací návrh 169
Emil Radev

Návrh usnesení
Bod 16

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
16. zdůrazňuje, že řádné řízení vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. zavedením opatření zaměřených na odpovědnost a řešení potenciálních rizik ***stereotypů a diskriminace***, zvyšuje bezpečnost občanů a jejich důvěru v tyto technologie;	16. zdůrazňuje, že řádné řízení vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, mj. zavedením opatření zaměřených na odpovědnost a řešení potenciálních rizik, zvyšuje bezpečnost občanů a jejich důvěru v tyto technologie;

Or. bg

Pozměňovací návrh 170
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Návrh usnesení
Bod 16 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	16a. má za to, že společný evropský rámec pro správu těchto technologií, vypracovaný Evropskou komisí nebo jiným příslušným orgánem, institucí či subjektem Unie (např. Evropskou agenturou pro umělou inteligenci, k jejímuž zřízení se vyzývá níže), jemuž bude tento úkol svěřen, by měl být základem pro tuto správu, aby byl zajištěn soudržný evropský přístup a předešlo se fragmentaci jednotného trhu;

Or. en

Pozměňovací návrh 171
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 17

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
17. poznamenává, že se při vývoji umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií používá velké množství dat a že zpracování a sdílení těchto dat a přístup k nim se musí řídit ***požadavky na kvalitu, integritu, bezpečnost, soukromí a kontrolu***;	17. poznamenává, že se při vývoji umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií používá velké množství dat a že zpracování a sdílení těchto dat a přístup k nim se musí řídit ***příslušnými právními předpisy***;

Or. en

Pozměňovací návrh 172
Ibán García Del Blanco

Návrh usnesení
Bod 17

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
17. poznamenává, že se při vývoji umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií používá velké množství dat a že zpracování a sdílení těchto dat ***a*** přístup k nim se musí řídit požadavky na kvalitu, integritu, bezpečnost, soukromí a kontrolu;	17. poznamenává, že se při vývoji umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií používá velké množství dat a že zpracování a sdílení těchto dat***,*** přístup k nim ***a jejich využívání*** se musí řídit požadavky na kvalitu, integritu***,*** ***transparentnost***, bezpečnost, soukromí a kontrolu;

Or. en

Pozměňovací návrh 173
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 17

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
17. poznamenává, že se při vývoji umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií používá velké množství dat a že zpracování a sdílení těchto dat a přístup k nim se musí řídit požadavky na kvalitu, integritu, bezpečnost, soukromí a kontrolu;	17. poznamenává, že se při vývoji umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií používá velké množství dat a že zpracování a sdílení těchto dat a přístup k nim se musí řídit požadavky na kvalitu, integritu, ***interoperabilitu,*** bezpečnost, soukromí a kontrolu;

Or. cs

Pozměňovací návrh 174
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 17

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
17. poznamenává, že se při vývoji umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií používá velké množství dat a že zpracování a sdílení těchto dat a přístup k nim se musí řídit požadavky na kvalitu, integritu, bezpečnost, soukromí a kontrolu;	17. poznamenává, že se při vývoji ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií používá velké množství dat a že zpracování a sdílení těchto dat a přístup k nim se musí řídit požadavky na kvalitu, integritu, bezpečnost, soukromí a kontrolu;

Or. en

Pozměňovací návrh 175
Brando Benifei

Návrh usnesení
Bod 17 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	17a. připomíná, že přístup k datům je významným faktorem pro růst digitálního hospodářství; v této souvislosti zdůrazňuje, že interoperabilita údajů hraje díky omezení efektu závislosti na jednom poskytovateli (tzv. „lock-in“)

klíčovou úlohu při zajišťování spravedlivých tržních podmínek a prosazování rovných podmínek na jednotném digitálním trhu;

Or. en

Pozměňovací návrh 176
Esteban González Pons

Návrh usnesení
Bod 17 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	17a. v tomto ohledu upozorňuje na skutečnost, že aby byly umělá inteligence, robotika a s nimi související technologie spolehlivé, musí být technicky propracované a přesné;

Or. es

Pozměňovací návrh 177
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 18

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
18. zdůrazňuje, že je třeba zajistit, aby údaje týkající se zranitelných skupin, jako jsou osoby se zdravotním postižením, pacienti, děti, menšiny a ***migranti***, byly náležitě chráněny;	18. zdůrazňuje, že je třeba zajistit, aby údaje týkající se zranitelných skupin, jako jsou osoby se zdravotním postižením, pacienti, děti, menšiny***, migranti*** a ***další skupiny ohrožené vyloučením***, byly náležitě chráněny;

Or. ro

Pozměňovací návrh 178
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 18

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
18. zdůrazňuje, že je třeba zajistit, aby údaje týkající se zranitelných skupin, jako jsou osoby se zdravotním postižením, pacienti, děti, menšiny a migranti, byly náležitě chráněny;	18. zdůrazňuje, že je třeba zajistit, aby ***osobní údaje, zejména*** údaje týkající se zranitelných skupin, jako jsou osoby se zdravotním postižením, pacienti, děti, menšiny a migranti, byly náležitě chráněny;

Or. en

Pozměňovací návrh 179
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 18

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
18. zdůrazňuje, že je třeba zajistit, aby údaje ***týkající se*** zranitelných skupin, jako jsou osoby se zdravotním postižením, pacienti, děti, menšiny a migranti, byly náležitě chráněny;	18. zdůrazňuje, že je třeba zajistit, aby údaje ***pocházející od příslušníků*** zranitelných skupin, jako jsou osoby se zdravotním postižením, pacienti, děti, menšiny a migranti, byly náležitě chráněny;

Or. en

Pozměňovací návrh 180
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 18 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	18a. zdůrazňuje, že tento regulační dohled by se měl rovněž a konkrétně zabývat veřejným sektorem, zejména vládami kvůli jejich jedinečnému postavení v mocenské struktuře, které jim umožňuje používat algoritmické systémy

se zásadními dopady na životy občanů a základní práva;

Or. en

Pozměňovací návrh 181
Liesje Schreinemacher

Návrh usnesení
Bod 18 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	18a. má za to, že využívání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií ze strany veřejných orgánů si žádá zvláštní pozornost kvůli svým potenciálním dopadům na ochranu základních práv;

Or. en

Pozměňovací návrh 182
Liesje Schreinemacher

Návrh usnesení
Bod 18 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	18b. konstatuje, že vývoj, zavádění a využívání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií ze strany veřejných orgánů jsou často zadávány soukromým subjektům; je přesvědčen, že by tím neměla být ohrožena ochrana společenských hodnot a základních práv; domnívá se, že smluvní podmínky u veřejných zakázek by měly odrážet etické standardy, kterým podléhají veřejné orgány;

Or. en

Pozměňovací návrh 183
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Nadpis 10

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
Vnitrostátní orgány dohledu	***Příslušné*** orgány dohledu

Or. en

Pozměňovací návrh 184
Ibán García Del Blanco

Návrh usnesení
Bod 19

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
19. poukazuje na přidanou hodnotu existence vnitrostátních orgánů dohledu v každém členském státě, které posuzují a monitorují, zda vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií probíhá v souladu s etickými zásadami, a které jsou odpovědné za zajištění tohoto souladu;	19. poukazuje na přidanou hodnotu existence vnitrostátních orgánů dohledu v každém členském státě, které posuzují a monitorují, zda vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií probíhá v souladu s etickými zásadami, a které jsou odpovědné za zajištění tohoto souladu ***a za harmonizaci a vyvažování potenciálního napětí panujícího mezi právy a etickými principy díky metodám odpovědného projednávání;***

Or. en

Pozměňovací návrh 185
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 19

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
19. poukazuje na ***přidanou hodnotu existence vnitrostátních orgánů dohledu v***	19. poukazuje na ***skutečnost, že příslušné nebo zvolené orgány dohledy v***

každém členském státě, které posuzují a monitorují, zda vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií probíhá v souladu s etickými zásadami, a které jsou odpovědné za zajištění tohoto souladu;	***členských státech***, které posuzují a monitorují, zda vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií probíhá v souladu s ***právními a*** etickými zásadami, a které jsou odpovědné za zajištění tohoto souladu***, mohou napomáhat dodržování předpisů při vývoji a výzkumu umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií***;

Or. en

Pozměňovací návrh 186
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 19

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
19. poukazuje na přidanou hodnotu existence vnitrostátních orgánů dohledu v každém členském státě, které posuzují a monitorují, zda vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií probíhá v souladu s etickými zásadami, a které jsou odpovědné za zajištění tohoto souladu***;***	19. poukazuje na přidanou hodnotu existence vnitrostátních orgánů dohledu v každém členském státě, které posuzují a monitorují, zda vývoj, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií probíhá v souladu s etickými zásadami, a které jsou odpovědné za zajištění tohoto souladu

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod 19

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
19. poukazuje na přidanou hodnotu existence vnitrostátních ***orgánů*** dohledu v každém členském státě, které posuzují a monitorují, zda vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a	19. poukazuje na přidanou hodnotu existence vnitrostátních ***systémů*** dohledu v každém členském státě, které posuzují a monitorují, zda vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a

souvisejících technologií probíhá v souladu s etickými zásadami, a které jsou odpovědné za zajištění tohoto souladu;	souvisejících technologií probíhá v souladu s etickými zásadami, a které jsou odpovědné za zajištění tohoto souladu;

Or. fr

Pozměňovací návrh 188
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 19

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
19. poukazuje na ***přidanou hodnotu existence*** vnitrostátních orgánů dohledu v každém členském státě, které posuzují a monitorují, zda vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií probíhá v souladu s etickými zásadami, a které jsou odpovědné za zajištění tohoto souladu;	19. poukazuje na ***možnou funkci*** vnitrostátních orgánů dohledu v každém členském státě, které posuzují a monitorují, zda vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií probíhá v souladu s etickými zásadami, a které jsou odpovědné za zajištění tohoto souladu;

Or. cs

Pozměňovací návrh 189
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Návrh usnesení
Bod 19 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	19a. konstatuje, že tyto orgány musí spolupracovat s orgány příslušnými pro provádění odvětvových právních předpisů s cílem vymezit technologie, které jsou z etického hlediska vysoce rizikové a dohlédnout na provádění požadovaných a přiměřených opatření v případech, kdy jsou takové technologie zjištěny;

Or. en

Pozměňovací návrh 190
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 19 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	19a. vyzývá k tomu, aby byly tyto orgány pověřeny podporou pravidelné výměny názorů s občanskou společností a podporou inovací v rámci Unie, a to tak, že budou poskytovat pomoc dotčeným zúčastněným stranám, zejména malým a středním podnikům nebo začínajícím podnikům;

Or. en

Pozměňovací návrh 191
Esteban González Pons

Návrh usnesení
Bod 19 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	19a. upozorňuje na skutečnost, že členské státy se musí za všech okolností a v nejvyšší možné míře vyhnout zdvojování úkolů vnitrostátních orgánů;

Or. es

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

Návrh usnesení
Bod 20

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
20. uvádí, že tyto ***orgány*** by měly spolupracovat nejen mezi sebou, ale rovněž s Evropskou komisí a dalšími příslušnými	20. uvádí, že tyto ***vnitrostátní systémy dohledu*** by měly spolupracovat nejen mezi sebou, ale rovněž s Evropskou komisí a

orgány, institucemi a jinými subjekty Unie, aby byla zaručena jednotná přeshraniční činnost;	dalšími příslušnými orgány, institucemi a jinými subjekty Unie, aby byla zaručena jednotná přeshraniční činnost;

Or. fr

Pozměňovací návrh 193
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 20

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
20. uvádí, že tyto orgány ***by měly*** spolupracovat nejen mezi sebou, ale rovněž s Evropskou komisí a dalšími příslušnými orgány, institucemi a jinými subjekty Unie, aby byla zaručena jednotná přeshraniční činnost;	20. uvádí, že ***takové*** orgány by ***mohly*** spolupracovat nejen mezi sebou, ale rovněž s Evropskou komisí a dalšími příslušnými orgány, institucemi a jinými subjekty Unie, aby byla zaručena jednotná přeshraniční činnost;

Or. cs

Pozměňovací návrh 194
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 20 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	20a. navrhuje, aby byla v rámci této spolupráce vypracována společná kritéria a postup pro podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním orgánem dohledu;

Or. en

Pozměňovací návrh 195
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 21

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
21. vyzývá k tomu, aby byly tyto orgány pověřeny podporou pravidelné výměny názorů s občanskou společností a podporou inovací v rámci Unie, a to tak, že budou poskytovat pomoc dotčeným zúčastněným stranám, zejména malým a středním podnikům nebo začínajícím podnikům;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 196
Ibán García Del Blanco

Návrh usnesení
Bod 21

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
21. vyzývá k tomu, aby byly tyto orgány pověřeny podporou pravidelné výměny názorů s občanskou společností a podporou inovací v rámci Unie, a to tak, že budou poskytovat pomoc dotčeným zúčastněným stranám, zejména malým a středním podnikům nebo začínajícím podnikům;	21. vyzývá k tomu, aby byly tyto orgány pověřeny podporou pravidelné výměny názorů s občanskou společností a podporou inovací v rámci Unie, a to tak, že budou poskytovat pomoc dotčeným zúčastněným stranám ***a méně digitalizovaným podnikům***, zejména malým a středním podnikům nebo začínajícím podnikům***, a to zejména díky zvyšování povědomí a podpoře rozvoje, zavádění, školení a získávání talentů s cílem zajistit účinný přenos technologií a přístup k technologiím, projektům, výsledkům a sítím;***

Or. en

Pozměňovací návrh 197
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 21

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
21. vyzývá k tomu, aby byly tyto orgány pověřeny podporou pravidelné výměny názorů s občanskou společností a podporou inovací v rámci Unie, a to tak, že budou poskytovat pomoc dotčeným zúčastněným stranám, zejména malým a středním podnikům nebo začínajícím podnikům;	21. vyzývá k tomu, aby byly tyto orgány pověřeny podporou pravidelné výměny názorů s občanskou společností a podporou inovací v rámci Unie, a to tak, že budou poskytovat pomoc ***relevantnímu výzkumu a vývoji a*** dotčeným zúčastněným stranám, zejména malým a středním podnikům nebo začínajícím podnikům;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod 21

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
21. vyzývá k tomu, aby byly tyto ***orgány*** pověřeny podporou pravidelné výměny názorů s občanskou společností a podporou inovací v rámci Unie, a to tak, že budou poskytovat pomoc dotčeným zúčastněným stranám, zejména malým a středním podnikům nebo začínajícím podnikům;	21. vyzývá k tomu, aby byly tyto ***vnitrostátní systémy dohledu*** pověřeny podporou pravidelné výměny názorů s občanskou společností a podporou inovací v rámci Unie, a to tak, že budou poskytovat pomoc dotčeným zúčastněným stranám, zejména malým a středním podnikům nebo začínajícím podnikům;

Or. fr

Pozměňovací návrh 199
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 21

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
21. ***vyzývá k tomu***, ***aby byly*** tyto orgány pověřeny podporou pravidelné výměny názorů s občanskou společností a podporou inovací v rámci Unie, a to tak, že budou poskytovat pomoc dotčeným zúčastněným stranám, zejména malým a středním podnikům nebo začínajícím podnikům;	21. ***domnívá se, že by takovéto*** orgány ***mohly být*** pověřeny podporou pravidelné výměny názorů s občanskou společností a podporou inovací v rámci Unie, a to tak, že budou poskytovat pomoc dotčeným zúčastněným stranám, zejména malým a středním podnikům nebo začínajícím podnikům;

Or. cs

Pozměňovací návrh 200
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Nadpis 11

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
Evropská agentura pro umělou inteligenci	***vypouští se***

Or. de

Pozměňovací návrh 201
Daniel Buda

Návrh usnesení
Nadpis 11

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
Evropská agentura pro umělou inteligenci	***vypouští se***

Or. ro

Pozměňovací návrh 202
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Nadpis 11

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
Evropská agentura pro umělou inteligenci	***vypouští se***

Or. it

Pozměňovací návrh 203
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Nadpis 11

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
Evropská agentura pro umělou inteligenci	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 204
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod 22

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
22. připomíná, že Parlament ve svém usnesení ze dne 16. února 2017 obsahujícím doporučení Komisi o občanskoprávních pravidlech pro robotiku vyzval Komisi, aby zvážila vytvoření Evropské agentury pro umělou inteligenci;	***vypouští se***

Or. de

Pozměňovací návrh 205
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod 22

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
22. připomíná, že Parlament ve svém usnesení ze dne 16. února 2017 obsahujícím doporučení Komisi o občanskoprávních pravidlech pro robotiku vyzval Komisi, aby zvážila vytvoření Evropské agentury pro umělou inteligenci;	***vypouští se***

Or. it

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

Návrh usnesení
Bod 22

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
22. připomíná, že Parlament ve svém usnesení ze dne 16. února 2017 obsahujícím doporučení Komisi o občanskoprávních pravidlech pro robotiku vyzval Komisi, aby zvážila vytvoření Evropské agentury pro umělou inteligenci;	***vypouští se***

Or. fr

Pozměňovací návrh 207
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 22

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
22. připomíná, že Parlament ve svém usnesení ze dne 16. února 2017 obsahujícím doporučení Komisi o občanskoprávních pravidlech pro robotiku vyzval Komisi, aby zvážila vytvoření Evropské agentury pro umělou	***vypouští se***

inteligenci;

Or. ro

Pozměňovací návrh 208
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 22

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
22. připomíná, že Parlament ve svém usnesení ze dne 16. února 2017 obsahujícím doporučení Komisi o občanskoprávních pravidlech pro robotiku vyzval Komisi, aby zvážila vytvoření Evropské agentury pro umělou inteligenci;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 209
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 22

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
22. připomíná, že Parlament ve svém usnesení ze dne 16. února 2017 obsahujícím doporučení Komisi o občanskoprávních pravidlech pro robotiku vyzval Komisi, aby zvážila vytvoření Evropské agentury pro umělou inteligenci;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 210
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod 23

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
23. vyzývá Komisi, aby v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat mandáty a činnost jednotlivých vnitrostátních orgánů dohledu, jak je uvedeno v předchozím pododdíle, znamená přidanou hodnotu;	***vypouští se***

Or. de

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

Návrh usnesení
Bod 23

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
23. vyzývá Komisi, aby v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat mandáty a činnost jednotlivých vnitrostátních orgánů dohledu, jak je uvedeno v předchozím pododdíle, znamená přidanou hodnotu;	***vypouští se***

Or. fr

Pozměňovací návrh 212
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod 23

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
23. vyzývá Komisi, aby v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s	***vypouští se***

ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat mandáty a činnost jednotlivých vnitrostátních orgánů dohledu, jak je uvedeno v předchozím pododdíle, znamená přidanou hodnotu;

Or. it

Pozměňovací návrh 213
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 23

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
23. vyzývá Komisi, aby v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat mandáty a činnost jednotlivých vnitrostátních orgánů dohledu, jak je uvedeno v předchozím pododdíle, znamená přidanou hodnotu;	***vypouští se***

Or. cs

Pozměňovací návrh 214
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 23

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
23. vyzývá Komisi, aby v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat mandáty a činnost jednotlivých vnitrostátních orgánů dohledu, jak je uvedeno v předchozím pododdíle, znamená přidanou hodnotu;	***vypouští se***

Or. ro

Pozměňovací návrh 215
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 23

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
23. vyzývá Komisi, aby v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat mandáty a činnost jednotlivých vnitrostátních orgánů dohledu, jak je uvedeno v předchozím pododdíle, znamená přidanou hodnotu;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 216
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Návrh usnesení
Bod 23

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
23. vyzývá Komisi, aby v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat mandáty a činnost jednotlivých vnitrostátních orgánů dohledu, jak je uvedeno v předchozím pododdíle, ***znamená*** přidanou hodnotu;	23. vyzývá Komisi, aby v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat mandáty a činnost jednotlivých vnitrostátních orgánů dohledu, jak je uvedeno v předchozím pododdíle, ***a vypracuje společný rámec pro správu rozvoje, zavádění a využívání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií přináší*** přidanou hodnotu;

Or. en

Pozměňovací návrh 217
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 23

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
23. vyzývá Komisi, aby ***v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat mandáty a*** činnost jednotlivých vnitrostátních orgánů dohledu, jak je uvedeno v předchozím pododdíle***, znamená přidanou hodnotu***;	23. vyzývá Komisi, aby ***koordinovala*** činnost jednotlivých vnitrostátních orgánů dohledu, jak je uvedeno v předchozím pododdíle;

Or. en

Pozměňovací návrh 218
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 23

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
23. vyzývá Komisi, aby v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat ***mandáty*** a ***činnost jednotlivých vnitrostátních*** orgánů dohledu***, jak je uvedeno*** v ***předchozím pododdíle, znamená přidanou hodnotu***;	23. vyzývá Komisi, aby v návaznosti na tuto žádost přijala opatření, zejména s ohledem na to, že existence subjektu na úrovni Unie, který bude koordinovat ***činnost*** a ***sdílet osvědčené postupy příslušných*** orgánů dohledu ***a napomáhat spolupráci*** v ***rámci výzkumu a vývoje v této oblasti napříč EU***;

Or. en

Pozměňovací návrh 219
Karen Melchior

Návrh usnesení
Bod 23 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	23a. vyzývá Komisi, aby některé stávající nebo nové evropské agentuře uložila úkol zajistit harmonizované provádění evropského etického rámce pro vysoce rizikovou umělou inteligenci, robotiku a související technologie;

Or. en

Pozměňovací návrh 220
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 23 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	23a. vyzývá Komisi, aby vyhodnotila, zda je pro zajištění harmonizovaného provádění evropského etického rámce pro vysoce rizikovou umělou inteligenci, robotiku a související technologie nezbytné pověřit tímto úkolem některou evropskou agenturu;

Or. en

Pozměňovací návrh 221
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 23 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	23b. vyzývá Komisi, aby vyhodnotila, zda je pro zajištění harmonizovaného provádění evropského etického rámce pro vysoce rizikovou umělou inteligenci, robotiku a související technologie vhodné pověřit tímto úkolem některý stávající orgán EU, např. Evropskou agenturu pro

bezpečnost sítí a informací (ENISA), evropského inspektora ochrany údajů (EIOÚ) nebo evropského veřejného ochránce práv;

Or. en

Pozměňovací návrh 222
Karen Melchior

Návrh usnesení
Bod 23 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	23b. vyzývá Komisi, aby vyhodnotila, zda je pro zajištění harmonizovaného provádění evropského etického rámce pro vysoce rizikovou umělou inteligenci, robotiku a související technologie vhodné pověřit tímto úkolem některý nový nebo stávající orgán EU, např. Evropskou agenturu pro bezpečnost sítí a informací (ENISA), evropského inspektora ochrany údajů (EIOÚ) nebo evropského veřejného ochránce práv;

Or. en

Pozměňovací návrh 223
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod 24

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
24. domnívá se, že takový orgán i osvědčení uvedené v následujícím odstavci by v této souvislosti byly přínosné nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by zvýšily povědomí našich občanů o možnostech a rizicích spojených s těmito technologiemi;	***vypouští se***

Or. de

Pozměňovací návrh 224
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 24

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
24. domnívá se, že takový orgán i osvědčení uvedené v následujícím odstavci by v této souvislosti byly přínosné nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by zvýšily povědomí našich občanů o možnostech a rizicích spojených s těmito technologiemi;	***vypouští se***

Or. ro

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

Návrh usnesení
Bod 24

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
24. domnívá se, že takový orgán i osvědčení uvedené v následujícím odstavci by v této souvislosti byly přínosné nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by zvýšily povědomí našich občanů o možnostech a rizicích spojených s těmito technologiemi;	***vypouští se***

Or. fr

Pozměňovací návrh 226
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod 24

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
24. domnívá se, že takový orgán i osvědčení uvedené v následujícím odstavci by v této souvislosti byly přínosné nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by zvýšily povědomí našich občanů o možnostech a rizicích spojených s těmito technologiemi;	***vypouští se***

Or. it

Pozměňovací návrh 227
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 24

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
24. domnívá se, že takový orgán i osvědčení uvedené v následujícím odstavci by v této souvislosti byly přínosné nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by zvýšily povědomí našich občanů o možnostech a rizicích spojených s těmito technologiemi;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 228
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 24

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
24. domnívá se, že takový orgán ***i osvědčení uvedené v následujícím odstavci*** by v této souvislosti ***byly přínosné*** nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by ***zvýšily*** povědomí ***našich*** občanů o možnostech a rizicích spojených s ***těmito***	24. domnívá se, že takový orgán by v této souvislosti ***byl přínosný*** nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by ***zvýšil*** povědomí občanů o možnostech a rizicích spojených s technologiemi;

technologiemi;

Or. en

Pozměňovací návrh 229
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 24

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
24. domnívá se, že takový orgán ***i osvědčení uvedené v následujícím odstavci*** by v této souvislosti ***byly přínosné*** nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by ***zvýšily*** povědomí našich občanů o možnostech a rizicích spojených s těmito technologiemi;	24. domnívá se, že takový orgán by v této souvislosti ***byl přínosný*** nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by ***zvýšil*** povědomí našich občanů o možnostech a rizicích spojených s těmito technologiemi;

Or. en

Pozměňovací návrh 230
Ibán García Del Blanco

Návrh usnesení
Bod 24

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
24. domnívá se, že takový orgán i osvědčení uvedené v následujícím odstavci by v této souvislosti byly přínosné nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by zvýšily povědomí našich občanů o možnostech a rizicích spojených s těmito technologiemi;	24. domnívá se, že takový orgán i ***evropské*** osvědčení uvedené v následujícím odstavci by v této souvislosti byly přínosné nejen pro rozvoj průmyslu a inovací v Unii, ale rovněž by zvýšily povědomí našich občanů o možnostech a rizicích spojených s těmito technologiemi;

Or. en

Pozměňovací návrh 231
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 24 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	24a. navrhuje, aby bylo zřízeno expertní středisko, v němž by se setkávali akademická sféra, výzkum, průmysl a jednotliví odborníci na úrovni Unie, a to buď jakožto nedílná součást příslušné agentury, nebo ve spolupráci s touto agenturou, s cílem rozvíjet výměnu znalostí a technických odborných poznatků a podporovat spolupráci v rámci EU i mimo ni;

Or. en

Pozměňovací návrh 232
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Nadpis 12

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
Evropské osvědčení o dodržování etických zásad	***vypouští se***

Or. de

Pozměňovací návrh 233
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Nadpis 12

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
Evropské osvědčení o dodržování etických zásad	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 234
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod 25

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
25. navrhuje, aby Evropská agentura pro umělou inteligenci vypracovala společná kritéria a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním orgánem dohledu;	***vypouští se***

Or. de

Pozměňovací návrh 235
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 25

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
25. navrhuje, aby Evropská agentura pro umělou inteligenci vypracovala společná kritéria a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním orgánem dohledu;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 236
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 25

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
25. ***navrhuje***, aby ***Evropská agentura pro umělou inteligenci vypracovala společná kritéria a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem***, kteří ***chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním orgánem dohledu***;	25. ***vyzývá Komisi***, aby ***přezkoumala možnost vypracovat evropské osvědčení souladu s etickými principy, které by bylo udělováno na žádost vývojářů umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií***, kteří ***dodržují evropský etický rámec***;

Or. en

Pozměňovací návrh 237
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod 25

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
25. navrhuje, aby ***Evropská agentura pro umělou inteligenci*** vypracovala společná kritéria a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním orgánem dohledu;	25. navrhuje, aby ***Komise ve spolupráci s vnitrostátními orgány dohledu*** vypracovala společná kritéria a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním orgánem dohledu;

Or. it

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

Návrh usnesení
Bod 25

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
25. navrhuje, aby ***Evropská agentura pro umělou inteligenci vypracovala společná kritéria*** a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním ***orgánem*** dohledu;	25. navrhuje, aby ***byly zavedeny evropské osvědčení o dodržování zásad*** a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním ***systémem*** dohledu;

Or. fr

Pozměňovací návrh 239
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 25

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
25. navrhuje***, aby Evropská agentura pro umělou inteligenci vypracovala společná kritéria*** a ***postup upravující*** podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním orgánem dohledu;	25. navrhuje ***vypracování společných kritérií*** a ***postupů upravujících*** podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním orgánem dohledu;

Or. cs

Pozměňovací návrh 240
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 25

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
25. navrhuje, aby ***Evropská agentura pro umělou inteligenci vypracovala*** společná kritéria a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním orgánem dohledu;	25. navrhuje, aby ***útvary Evropské komise vypracovaly*** společná kritéria a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí ***na vnitrostátní úrovni*** získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným vnitrostátním orgánem dohledu;

Or. ro

Pozměňovací návrh 241
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 25

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
25. navrhuje, aby Evropská agentura pro umělou inteligenci vypracovala společná kritéria a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným ***vnitrostátním*** orgánem dohledu;	25. navrhuje, aby Evropská agentura pro umělou inteligenci vypracovala společná kritéria a postup upravující podávání žádostí o udělení evropského osvědčení o dodržování etických zásad po předložení žádosti jakýmkoli vývojářem, provozovatelem či uživatelem, kteří chtějí získat pozitivní osvědčení o dodržování etických zásad na základě posouzení provedeného příslušným orgánem dohledu;

Or. en

Pozměňovací návrh 242
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 25 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	25a. je přesvědčen, že zavedení tohoto evropského osvědčení o dodržování etických zásad by podpořilo uplatňování zásady „etika již od návrhu“ v celém dodavatelském řetězce ekosystémů umělé inteligence;

Or. en

Pozměňovací návrh 243
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 25 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	25b. doporučuje, aby bylo takové osvědčení závaznou podmínkou způsobilosti pro účast v postupech zadávání veřejných zakázek týkajících se umělé inteligence a automatizovaných rozhodovacích systémů v Unii;

Or. en

Pozměňovací návrh 244
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 25 c (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	25c. navrhuje, aby Evropská agentura pro umělou inteligenci ve spolupráci s dalšími příslušnými orgány v Unii,

	zejména se sítí pro spolupráci v oblasti ochrany spotřebitele, vnitrostátními orgány ochrany spotřebitele a občanskou společností, koordinovala vymezování případů, kdy jsou porušovány zásady zákazu diskriminace, ze strany příslušných orgánů dohledu a zpřístupňovala jednotlivcům prostředky, jak smysluplně protestovat proti takové diskriminaci a porušování základních práv ze strany umělé inteligence a automatizovaných rozhodovacích systémů, ať už slouží veřejným, nebo soukromým aktérům, a dosáhnout odpovídající nápravy;

Or. en

Pozměňovací návrh 245
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 26

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
26. ***zdůrazňuje***, že etické zásady Unie pro vývoj, zavádění a používání těchto technologií je třeba prosazovat po celém světě prostřednictvím spolupráce s mezinárodními partnery a navazování kontaktů se třetími zeměmi, které používají jiné modely vývoje a zavádění;	26. ***zdůrazňuje***, že etické zásady Unie pro vývoj, zavádění a používání těchto technologií ***by mohly Evropě umožnit stát se světovým lídrem v odvětví umělé inteligence, a*** je ***tedy*** třeba ***je*** prosazovat po celém světě prostřednictvím spolupráce s mezinárodními partnery a navazování kontaktů se třetími zeměmi, které používají jiné modely vývoje a zavádění;

Or. ro

Pozměňovací návrh 246
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 26

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
26. zdůrazňuje, že etické zásady Unie pro vývoj, zavádění a používání těchto technologií je třeba prosazovat po celém světě prostřednictvím spolupráce s mezinárodními partnery a ***navazování kontaktů*** se třetími zeměmi, které používají ***jiné*** modely vývoje a zavádění;	26. zdůrazňuje, že ***právní a*** etické zásady Unie pro vývoj, zavádění a používání těchto technologií je třeba prosazovat po celém světě prostřednictvím spolupráce s mezinárodními partnery a ***pokračování v kritickém a na etických zásadách založeném dialogu*** se třetími zeměmi, které používají ***alternativní*** modely ***regulace umělé inteligence, jejího*** vývoje a zavádění;

Or. en

Pozměňovací návrh 247
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 26

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
26. zdůrazňuje, že etické zásady Unie pro vývoj, zavádění a používání těchto technologií je třeba prosazovat po celém světě prostřednictvím spolupráce s mezinárodními partnery a navazování kontaktů se třetími zeměmi, které používají jiné modely vývoje a zavádění;	26. zdůrazňuje, že etické zásady Unie pro vývoj, zavádění a používání těchto ***vysoce rizikových*** technologií je třeba prosazovat po celém světě prostřednictvím spolupráce s mezinárodními partnery a navazování kontaktů se třetími zeměmi, které používají jiné modely vývoje a zavádění;

Or. en

Pozměňovací návrh 248
Liesje Schreinemacher

Návrh usnesení
Bod 27

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
27. připomíná, že příležitosti a rizika spojená s těmito technologiemi mají	27. připomíná, že příležitosti a rizika spojená s těmito technologiemi mají

globální rozměr, ***který vyžaduje jednotný přístup na mezinárodní úrovni***, a vyzývá ***proto*** Komisi, aby ***na dvoustranném i mnohostranném základě vyvíjela činnost na podporu*** a ***zajištění*** dodržování etických zásad;	globální rozměr, ***neboť software a data, které jsou u těchto systémů využívány***, ***jsou často dováženy do Evropské unie*** a ***vyváženy z ní;*** vyzývá Komisi, aby ***z vlastního podnětu přezkoumala, které dvoustranné a mnohostranné smlouvy a dohody by měly být přizpůsobeny s cílem zajistit soudržný přístup*** a ***podpořit*** dodržování etických zásad ***na celosvětové úrovni***;

Or. en

Pozměňovací návrh 249
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 27

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
27. připomíná, že příležitosti a rizika spojená s těmito technologiemi mají globální rozměr, který vyžaduje jednotný přístup na mezinárodní úrovni, a vyzývá proto Komisi, aby na dvoustranném i mnohostranném základě vyvíjela činnost na podporu a ***zajištění*** dodržování etických zásad.	27. připomíná, že příležitosti a rizika spojená s těmito technologiemi mají globální rozměr, který vyžaduje jednotný přístup na mezinárodní úrovni, a vyzývá proto Komisi, aby na dvoustranném i mnohostranném základě vyvíjela činnost na podporu a ***propagaci evropského modelu*** dodržování etických zásad.

Or. en

Pozměňovací návrh 250
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 27

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
27. připomíná, že příležitosti a rizika spojená s těmito technologiemi mají globální rozměr, který vyžaduje ***jednotný přístup na*** mezinárodní ***úrovni***, a vyzývá proto Komisi, aby na dvoustranném i	27. připomíná, že příležitosti a rizika spojená s těmito technologiemi mají globální rozměr, který vyžaduje mezinárodní ***spolupráci***, a vyzývá proto Komisi, aby na dvoustranném i

mnohostranném základě vyvíjela činnost na podporu a zajištění dodržování etických zásad**.**	mnohostranném základě vyvíjela činnost na podporu a zajištění dodržování etických zásad***;***

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod 28

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
28. rovněž v této souvislosti poukazuje na přidanou hodnotu výše uvedené evropské agentury;	***vypouští se***

Or. fr

Pozměňovací návrh 252
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod 28

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
28. rovněž v této souvislosti poukazuje na přidanou hodnotu výše uvedené evropské agentury;	***vypouští se***

Or. de

Pozměňovací návrh 253
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 28

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
28. rovněž v této souvislosti poukazuje	***vypouští se***

na přidanou hodnotu výše uvedené evropské agentury;

Or. ro

Pozměňovací návrh 254
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 28

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
28. rovněž v této souvislosti poukazuje na přidanou hodnotu výše uvedené evropské agentury;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 255
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 28

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
28. rovněž v této souvislosti poukazuje na přidanou hodnotu výše uvedené evropské agentury;	***vypouští se***

Or. cs

Pozměňovací návrh 256
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 28

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
28. rovněž v této souvislosti poukazuje na přidanou hodnotu výše ***uvedené***	28. rovněž v této souvislosti poukazuje na přidanou hodnotu výše ***uvedeného***

evropské agentury;	***evropského regulačního rámce pro vysoce rizikovou umělou inteligenci, robotiku a související technologie***;

Or. en

Pozměňovací návrh 257
Jiří Pospíšil

Návrh usnesení
Bod 29

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad***, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie, na který budou dohlížet příslušné vnitrostátní orgány, který bude koordinovat a podporovat Evropská agentura pro umělou inteligenci a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován a certifikován***;	29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad ***při maximálním využití stávajícího právního rámce***;

Or. cs

Pozměňovací návrh 258
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 29

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor ***zásad***, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie***, na který***	29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor, jejichž výsledkem bude právní rámec na

budou dohlížet příslušné vnitrostátní orgány, který bude koordinovat a podporovat Evropská agentura pro umělou inteligenci a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován a certifikován;	úrovni Unie;

Or. en

Pozměňovací návrh 259
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod 29

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie, na který budou dohlížet příslušné vnitrostátní orgány***, který bude koordinovat a podporovat Evropská agentura pro umělou inteligenci*** a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován ***a certifikován***;	29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie, na který budou dohlížet příslušné vnitrostátní orgány a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován;

Or. de

Pozměňovací návrh 260
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 29

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru,	29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s ***právním a*** etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií

že etický rozměr by měl být ***koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude právní rámec*** na úrovni Unie, ***na*** který budou ***dohlížet*** příslušné ***vnitrostátní*** orgány, který bude koordinovat a podporovat Evropská agentura pro umělou inteligenci a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován a certifikován;

dochází k názoru, že etický rozměr by měl být ***zakotven v právním rámci*** na úrovni Unie, který budou ***podporovat*** příslušné orgány ***dohledu***, který bude koordinovat a podporovat ***výše uvedená*** Evropská agentura pro umělou inteligenci***, který bude předmětem pravidelného přezkumu ze strany výše uvedeného expertního střediska*** a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován a certifikován;

Or. en

Pozměňovací návrh 261
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 29

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie, na který budou dohlížet příslušné vnitrostátní orgány***, který bude koordinovat a podporovat Evropská agentura pro umělou inteligenci*** a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován ***a certifikován***;	29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie, na který budou dohlížet příslušné vnitrostátní orgány a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován;

Or. en

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

Návrh usnesení
Bod 29

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie, na který budou dohlížet příslušné vnitrostátní ***orgány***, který bude koordinovat ***a podporovat*** Evropská ***agentura pro umělou inteligenci*** a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován a certifikován;	29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem vysoce rizikové umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie, na který budou dohlížet příslušné vnitrostátní ***systémy***, který bude koordinovat Evropská ***komise*** a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován;

Or. fr

Pozměňovací návrh 263
Daniel Buda

Návrh usnesení
Bod 29

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie, ***na*** který ***budou dohlížet příslušné vnitrostátní orgány***, ***který*** bude ***koordinovat*** a ***podporovat Evropská agentura pro umělou inteligenci*** a ***který*** bude ***v rámci vnitřního trhu řádně dodržován*** a ***certifikován***;	29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude ***účinný a komplexní*** právní rámec na úrovni Unie, který ***bude zaměřený na budoucnost***, bude ***odrážet standardy*** a ***hodnoty zakotvené v Listině základních práv*** a bude ***poskytovat ochranu, důvěru a právní jistotu občanům*** a ***hospodářským subjektům***;

Or. ro

Pozměňovací návrh 264
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod 29

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie, na který budou dohlížet příslušné vnitrostátní orgány, který bude koordinovat a podporovat ***Evropská agentura pro umělou inteligenci*** a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován a certifikován;	29. na základě výše uvedených úvah o aspektech souvisejících s etickým rozměrem umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií dochází k názoru, že etický rozměr by měl být koncipován jako soubor zásad, jejichž výsledkem bude právní rámec na úrovni Unie, na který budou dohlížet příslušné vnitrostátní orgány, který bude koordinovat a podporovat ***Komise*** a který bude v rámci vnitřního trhu řádně dodržován a certifikován;

Or. it

Pozměňovací návrh 265
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod 30

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
30. v souladu s postupem uvedeným v článku 225 Smlouvy o fungování Evropské unie žádá, aby Komise předložila návrh nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií na základě článku 114 Smlouvy o fungování Evropské unie a podrobných doporučení uvedených v příloze k tomuto návrhu usnesení;	30. v souladu s postupem uvedeným v článku 225 Smlouvy o fungování Evropské unie žádá, aby Komise předložila návrh nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií na základě článku 114 Smlouvy o fungování Evropské unie a podrobných doporučení uvedených v příloze k tomuto návrhu usnesení ***a aby tento návrh nepodkopával odvětvovou legislativu, ale zaplňoval pouze mezery v právní úpravě***;

Or. de

Pozměňovací návrh 266
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Bod 30

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
30. v souladu s postupem uvedeným v článku 225 Smlouvy o fungování Evropské unie žádá, aby Komise předložila návrh nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií na základě článku 114 Smlouvy o fungování Evropské unie a podrobných doporučení uvedených v ***příloze k tomuto návrhu usnesení***;	30. v souladu s postupem uvedeným v článku 225 Smlouvy o fungování Evropské unie žádá, aby Komise předložila návrh nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií na základě článku 114 Smlouvy o fungování Evropské unie a podrobných doporučení uvedených v ***této zprávě a v její příloze***;

Or. en

Pozměňovací návrh 267
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 30

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
30. v souladu s postupem uvedeným v článku 225 Smlouvy o fungování Evropské unie žádá, aby Komise předložila návrh nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií na základě článku 114 Smlouvy o fungování Evropské unie a podrobných doporučení uvedených v příloze k tomuto návrhu usnesení;	30. v souladu s postupem uvedeným v článku 225 Smlouvy o fungování Evropské unie žádá, aby Komise předložila návrh nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií na základě článku 114 Smlouvy o fungování Evropské unie a podrobných doporučení uvedených v příloze k tomuto návrhu usnesení;

Or. en

Pozměňovací návrh 268
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod 31

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
31. doporučuje, aby Evropská komise přezkoumala stávající právní předpisy Unie použitelné na umělou inteligenci, robotiku a související technologie s cílem reagovat na rychlost jejich vývoje v souladu s doporučeními uvedenými v příloze k tomuto návrhu usnesení;	31. doporučuje, aby Evropská komise přezkoumala stávající právní předpisy Unie použitelné na umělou inteligenci, robotiku a související technologie s cílem reagovat na rychlost jejich vývoje v souladu s doporučeními uvedenými v příloze k tomuto návrhu usnesení ***a aby se přitom vyhnula přehnané regulaci a administrativní zátěži, zejména pro MSP***;

Or. de

Pozměňovací návrh 269
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 31

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
31. doporučuje, aby Evropská komise přezkoumala stávající právní předpisy Unie použitelné na umělou inteligenci, robotiku a související technologie s cílem reagovat na rychlost jejich vývoje v souladu s doporučeními uvedenými v příloze k tomuto návrhu usnesení;	31. doporučuje, aby Evropská komise ***po konzultaci se všemi relevantními zúčastněnými stranami*** přezkoumala stávající právní předpisy Unie použitelné na ***vysoce rizikovou*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie s cílem ***revidovat tyto předpisy tam, kde je to nezbytné, a*** reagovat na rychlost jejich vývoje v souladu s doporučeními uvedenými v příloze k tomuto návrhu usnesení;

Or. en

Pozměňovací návrh 270
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 31 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	31a. je přesvědčen, že pro zajištění toho, aby byly platné právní předpisy stále aktuální a odpovídaly rychlému technologickému pokroku, bude klíčové pravidelně vyhodnocovat evropský regulační rámec pro umělou inteligenci, robotiku a související technologie;

Or. en

Pozměňovací návrh 271
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Bod 32

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
32. domnívá se, že pokud by byla zřízena nová Evropská agentura pro umělou inteligenci, požadovaný návrh by měl finanční dopady;	***vypouští se***

Or. de

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

Návrh usnesení
Bod 32

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
32. domnívá se, že pokud by byla zřízena nová Evropská agentura pro umělou inteligenci, požadovaný návrh by měl finanční dopady;	***vypouští se***

Or. fr

Pozměňovací návrh 273
Raffaele Stancanelli

Návrh usnesení
Bod 32

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
32. domnívá se, že pokud by byla zřízena nová Evropská agentura pro umělou inteligenci, požadovaný návrh by měl finanční dopady;	***vypouští se***

Or. it

Pozměňovací návrh 274
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Bod 32

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
32. domnívá se, že pokud by ***byla zřízena nová Evropská agentura pro umělou inteligenci***, požadovaný návrh by měl finanční dopady;	32. domnívá se, že pokud by ***byl výše uvedenými úkoly pověřen stávající evropský orgán***, požadovaný návrh by měl finanční dopady***, neboť by tento orgán musel získat nezbytné technické prostředky a lidské zdroje pro plnění těchto úkolů, které mu byly nově svěřeny***;

Or. en

Pozměňovací návrh 275
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Bod 32

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
32. domnívá se, že ***pokud by byla zřízena nová Evropská agentura pro umělou inteligenci,*** požadovaný návrh ***by měl*** finanční dopady;	32. domnívá se, že požadovaný návrh ***nemá žádné*** finanční dopady;

Or. en

Pozměňovací návrh 276
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Karen Melchior, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– vybudovat důvěru v umělou inteligenci, robotiku a související technologie zajištěním toho, aby tyto technologie byly vyvíjeny, zaváděny a používány etickým způsobem;	– vybudovat důvěru v umělou inteligenci, robotiku a související technologie zajištěním toho, aby ***v případech, kdy*** tyto technologie ***přinášejí vysoké riziko pro ochrany bezpečnosti a základních práv a svobod,*** byly ***tyto technologie*** vyvíjeny, zaváděny a používány etickým způsobem;

Or. en

Pozměňovací návrh 277
Emil Radev

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– vybudovat důvěru v umělou inteligenci, robotiku a související technologie zajištěním toho, aby tyto technologie byly vyvíjeny, zaváděny a používány ***etickým způsobem***;	– vybudovat důvěru v umělou inteligenci, robotiku a související technologie zajištěním toho, aby tyto technologie byly vyvíjeny, zaváděny a používány ***způsobem, který bude plně v souladu s etickými zásadami EU v oblasti umělé inteligence***;

Or. bg

Pozměňovací návrh 278
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– vybudovat důvěru v ***umělou inteligenci, robotiku*** a ***související*** technologie zajištěním toho, aby tyto technologie byly vyvíjeny, zaváděny a používány etickým způsobem;	– vybudovat důvěru v ***inteligentní*** a ***autonomní*** technologie zajištěním toho, aby tyto technologie byly vyvíjeny, zaváděny a používány etickým způsobem***, a to na všech úrovních zapojených zúčastněných stran a společnosti***;

Or. en

Pozměňovací návrh 279
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– vybudovat důvěru ***v*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie zajištěním toho, aby tyto technologie byly vyvíjeny, zaváděny a používány etickým způsobem;	– vybudovat důvěru ***ve vysoce rizikovou*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie zajištěním toho, aby tyto technologie byly vyvíjeny, zaváděny a používány etickým způsobem;

Or. en

Pozměňovací návrh 280
Daniel Buda

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 1 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– zaručovat rovnováhu mezi ochranou veřejnosti na jedné straně a pobídkami pro podniky, aby investovaly do inovací, zejména do systémů umělé inteligence, na straně druhé;

Or. ro

Pozměňovací návrh 281
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podporovat vývoj umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, mj. poskytováním pomoci podnikům a začínajícím podnikům při posuzování a řešení regulačních požadavků a rizik v procesu ***vývoje***;	– podporovat vývoj umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, mj. poskytováním pomoci podnikům a začínajícím podnikům při posuzování a řešení ***stávajících a budoucích*** regulačních požadavků a rizik v procesu ***inovačního a podnikového rozvoje s dostatečnou jistotou, a to i v průběhu pozdější fáze, tj. využívání příslušné technologie profesionály a řadovými občany***;

Or. en

Pozměňovací návrh 282
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podporovat vývoj umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, mj. poskytováním pomoci podnikům a ***začínajícím*** podnikům při posuzování a řešení regulačních požadavků a rizik v procesu vývoje;	– podporovat vývoj umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, mj. poskytováním pomoci podnikům***, začínajícím podnikům*** a ***malým a středním*** podnikům při posuzování a řešení regulačních požadavků a rizik v procesu vývoje***, zejména díky minimalizaci zátěže a byrokracie***;

Or. de

Pozměňovací návrh 283
Daniel Buda

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podporovat vývoj umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, mj. poskytováním pomoci podnikům a začínajícím podnikům při posuzování a řešení regulačních požadavků a rizik v procesu vývoje;	– podporovat vývoj umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, mj. poskytováním pomoci podnikům***, malým a středním podnikům*** a začínajícím podnikům při posuzování a řešení regulačních požadavků a rizik v procesu vývoje;

Or. ro

Pozměňovací návrh 284
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podporovat vývoj umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, mj. poskytováním pomoci podnikům a začínajícím podnikům při posuzování a řešení regulačních požadavků a rizik v procesu vývoje;	– podporovat vývoj ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, mj. poskytováním pomoci podnikům a začínajícím podnikům při posuzování a řešení regulačních požadavků a rizik v procesu vývoje;

Or. en

Pozměňovací návrh 285
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podporovat zavádění umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii poskytnutím vhodného regulačního rámce;	– podporovat zavádění umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii poskytnutím vhodného regulačního rámce ***s cílem podpořit***

	regulační jistotu a inovace a současně zaručit základní práva a ochranu spotřebitele;

Or. en

Pozměňovací návrh 286
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podporovat zavádění umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii poskytnutím vhodného regulačního rámce;	– podporovat zavádění umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii poskytnutím vhodného regulačního rámce***, který by měl pouze doplňovat stávající odvětvové právní předpisy***;

Or. de

Pozměňovací návrh 287
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podporovat zavádění umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii poskytnutím vhodného regulačního rámce;	– podporovat zavádění umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii poskytnutím vhodného ***a přiměřeného*** regulačního rámce;

Or. en

Pozměňovací návrh 288
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podporovat zavádění umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii poskytnutím vhodného regulačního rámce;	– podporovat zavádění ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii poskytnutím vhodného regulačního rámce;

Or. en

Pozměňovací návrh 289
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podporovat používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii zajištěním toho, aby byly vyvíjeny, zaváděny a používány etickým způsobem;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 290
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podporovat používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii zajištěním toho, aby byly vyvíjeny, zaváděny a používány etickým způsobem;	– podporovat používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii zajištěním toho, aby byly vyvíjeny, zaváděny a používány etickým způsobem;

Or. en

Pozměňovací návrh 291
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– požadovat lepší výměnu informací mezi občany a v rámci organizací, které vyvíjejí, zavádějí nebo používají umělou inteligenci, robotiku a související technologie, jako prostředek k zajištění toho, aby tyto technologie dodržovaly etické zásady navrhovaného nařízení.	– požadovat ***transparentnost a*** lepší výměnu informací mezi občany a v rámci organizací, které vyvíjejí, zavádějí nebo používají umělou inteligenci, robotiku a související technologie, jako prostředek k zajištění toho, aby tyto technologie dodržovaly ***právní předpisy Unie, lidská práva a hodnoty a*** etické zásady navrhovaného nařízení.

Or. en

Pozměňovací návrh 292
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod I – odrážka 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– požadovat lepší výměnu informací mezi občany a v rámci organizací, které vyvíjejí, zavádějí nebo používají umělou inteligenci, robotiku a související technologie, jako prostředek k zajištění toho, aby tyto technologie dodržovaly etické zásady navrhovaného nařízení.	– požadovat lepší výměnu informací mezi občany a v rámci organizací, které vyvíjejí, zavádějí nebo používají ***vysoce rizikovou*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie, jako prostředek k zajištění toho, aby tyto technologie dodržovaly etické zásady navrhovaného nařízení.

Or. en

Pozměňovací návrh 293
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod II – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– „Nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií“;	– „Nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií“;

Or. en

Pozměňovací návrh 294
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod II – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– Evropská agentura pro umělou inteligenci a evropské osvědčení o dodržování etických zásad;	***vypouští se***

Or. de

Pozměňovací návrh 295
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod II – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– Evropská agentura pro umělou inteligenci a evropské osvědčení o dodržování etických zásad;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 296
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod II – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– Evropská agentura pro umělou inteligenci a evropské osvědčení o dodržování etických zásad;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 297
Daniel Buda

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod II – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– ***Evropská agentura pro umělou inteligenci a evropské*** osvědčení o dodržování etických zásad;	– ***evropské*** osvědčení o dodržování etických zásad;

Or. ro

Pozměňovací návrh 298
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod II – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– činnost, kterou ***provádí „orgán*** dohledu“ v ***každém členském státě*** s cílem zajistit, aby byly na umělou inteligenci, robotiku a související technologie uplatňovány etické zásady;	– činnost, kterou ***provádějí příslušné „orgány*** dohledu“ v ***členských státech*** s cílem zajistit, aby byly na umělou inteligenci, robotiku a související technologie uplatňovány etické zásady;

Or. en

Pozměňovací návrh 299
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod II – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– činnost, kterou provádí „orgán dohledu“ v každém členském státě s cílem zajistit, aby byly na umělou inteligenci, robotiku a související technologie uplatňovány etické zásady;	– činnost, kterou provádí „orgán dohledu“ v každém členském státě s cílem zajistit, aby byly na ***vysoce rizikovou*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie uplatňovány etické zásady;

Or. en

Pozměňovací návrh 300
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod II – odrážka 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– zapojení a konzultace zúčastněných stran a poskytování podpory ***těmto*** zúčastněným stranám, včetně začínajících podniků, podniků, sociálních partnerů a dalších zástupců občanské společnosti.	– zapojení a konzultace zúčastněných stran a poskytování podpory ***relevantnímu výzkumu a vývoji a příslušným*** zúčastněným stranám, včetně začínajících podniků, podniků, sociálních partnerů a dalších zástupců občanské společnosti.

Or. en

Pozměňovací návrh 301
Daniel Buda

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod II – odrážka 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– zapojení a konzultace zúčastněných stran a poskytování podpory těmto zúčastněným stranám, včetně začínajících podniků, podniků, sociálních partnerů a dalších zástupců občanské společnosti.	– zapojení a konzultace zúčastněných stran a poskytování podpory těmto zúčastněným stranám, včetně začínajících podniků, ***malých a středních podniků,*** podniků, sociálních partnerů a dalších zástupců občanské společnosti.

Or. ro

Pozměňovací návrh 302
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Karen Melchior, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod II – odrážka 5 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– příloha uvádějící seznam vysoce rizikových technologií spadajících do oblasti působnosti tohoto nařízení;

Or. en

Pozměňovací návrh 303
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – návětí

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
III. „Nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií“ vychází z těchto zásad:	III. „Nařízení o etických zásadách vývoje, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií“ vychází z těchto zásad:

Or. en

Pozměňovací návrh 304
Emil Radev

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– umělá inteligence, robotika a související technologie vytvářené člověkem a zaměřené na člověka;	– umělá inteligence, robotika a související technologie vytvářené ***a kontrolované*** člověkem a zaměřené na

člověka;

Or. bg

Pozměňovací návrh 305
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– umělá inteligence, robotika a související technologie ***vytvářené člověkem a*** zaměřené na člověka;	– umělá inteligence, robotika a související technologie zaměřené na člověka;

Or. en

Pozměňovací návrh 306
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– posouzení ***rizik*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií;	– posouzení ***souladu vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií;

Or. en

Pozměňovací návrh 307
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– bezpečnostní prvky, transparentnost a ***odpovědnost***;	– bezpečnostní prvky, transparentnost***, odpovědnost*** a ***přístupnost***;

Or. en

Pozměňovací návrh 308
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– záruky proti stereotypům a diskriminaci;	– záruky ***a prostředky nápravy*** proti stereotypům a diskriminaci;

Or. en

Pozměňovací návrh 309
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– záruky proti stereotypům a diskriminaci;	– záruky proti ***nespravedlivým*** stereotypům a diskriminaci;

Or. en

Pozměňovací návrh 310
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 4 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– právo na nápravu;

Or. en

Pozměňovací návrh 311
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– sociální odpovědnost a genderová ***vyváženost*** v umělé inteligenci, robotice a souvisejících technologiích;	– sociální odpovědnost a genderová ***rovnost*** v umělé inteligenci, robotice a souvisejících technologiích;

Or. en

Pozměňovací návrh 312
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– umělá inteligence, robotika a související technologie, které jsou udržitelné ***a šetrné*** k životnímu prostředí;	– umělá inteligence, robotika a související technologie, které jsou udržitelné ***ve vztahu*** k životnímu prostředí;

Or. en

Pozměňovací návrh 313
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese, Patrick Breyer

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– dodržování ochrany soukromí a omezené používání biometrického rozpoznávání;	– dodržování ***základních práv, včetně*** ochrany soukromí***,*** a omezené používání biometrického rozpoznávání;

Or. en

Pozměňovací návrh 314
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod III – odrážka 7 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– záruky související s využíváním vysoce rizikové umělé inteligence, robotiky nebo souvisejících technologií v rámci rozhodování orgánů veřejné moci;

Or. en

Pozměňovací návrh 315
Daniel Buda

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod IV – návětí

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
IV. Mezi hlavní úkoly Komise, pokud jde o dodržování etických zásad vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, patří:	IV. Mezi hlavní úkoly Komise, pokud jde o dodržování etických zásad vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, patří:
	– vydávání pokynů týkajících se provádění navrhovaného nařízení;
	– vypracování evropského osvědčení o dodržování etických zásad;
	– podpora pravidelné výměny informací se zúčastněnými stranami a občanskou společností.

Or. ro

Pozměňovací návrh 316
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod IV – návětí

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
IV. Mezi hlavní úkoly Komise, pokud jde o dodržování etických zásad vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, patří:	IV. Mezi hlavní úkoly Komise, pokud jde o dodržování ***právních a*** etických zásad vývoje, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, patří:

Or. en

Pozměňovací návrh 317
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod IV – odrážka 1 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– vydávání pokynů, pokud jde o provádění navrhovaného nařízení s cílem zajistiti jeho jednotné uplatňování, zejména pokud jde o uplatňování kritérií pro umělou inteligenci, robotiku a související technologie, které je třeba považovat za vysoce rizikové;

Or. en

Pozměňovací návrh 318
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod IV – odrážka 1 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– pravidelné posuzování a v případě potřeby přezkoumání přílohy tohoto nařízení prostřednictvím aktu v přenesené pravomoci

Or. en

Pozměňovací návrh 319
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod IV – odrážka 1 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– spolupráce s „orgánem dohledu“ v každém členském státě;

Or. en

Pozměňovací návrh 320
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod IV – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– zvyšování povědomí, poskytování informací a zapojení se do komunikace s vývojáři, provozovateli a ***uživateli*** v celé Unii.	– zvyšování povědomí, poskytování informací***, vzdělávání, odborné přípravy*** a zapojení se do komunikace s ***návrháři,*** vývojáři, provozovateli***, občany, uživateli*** a ***institucionálními orgány*** v celé Unii ***i na mezinárodní úrovni***.

Or. en

Pozměňovací návrh 321
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod IV – odrážka 2 a (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– zahájení jednání o celosvětových etických normách na mezinárodní úrovni;

Or. en

Pozměňovací návrh 322
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod IV – odrážka 2 b (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– zavedení závazných pokynů týkajících se metodiky posuzování souladu, jimiž se mají řídit vnitrostátní orgány dohledu;

Or. en

Pozměňovací návrh 323
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod IV – odrážka 2 c (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– zavedení nezávazných pokynů zaměřených na vývojáře, provozovatele a uživatele;

Or. en

Pozměňovací návrh 324
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
V. Na základě podrobného návrhu Komise by měla být vytvořena Evropská agentura pro umělou inteligenci, mezi jejíž hlavní úkoly by mělo patřit:	***vypouští se***
– dohled nad prováděním navrhovaného nařízení;	
– vydávání pokynů týkajících se	

provádění navrhovaného nařízení;

– spolupráce s „orgánem dohledu“ v každém členském státě a koordinace jejich mandátu a úkolů;

– vypracování evropského osvědčení o dodržování etických zásad;

– podpora pravidelné výměny informací se zúčastněnými stranami a občanskou společností.

Or. de

Pozměňovací návrh 325
Daniel Buda

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
V. Na základě podrobného návrhu Komise by měla být vytvořena Evropská agentura pro umělou inteligenci, mezi jejíž hlavní úkoly by mělo patřit:	***vypouští se***
– dohled nad prováděním navrhovaného nařízení;	
– vydávání pokynů týkajících se provádění navrhovaného nařízení;	
– spolupráce s „orgánem dohledu“ v každém členském státě a koordinace jejich mandátu a úkolů;	
– vypracování evropského osvědčení o dodržování etických zásad;	
– podpora pravidelné výměny informací se zúčastněnými stranami a občanskou společností.	

Or. ro

Pozměňovací návrh 326
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
V. Na základě podrobného návrhu Komise by měla být vytvořena Evropská agentura pro umělou inteligenci, mezi jejíž hlavní úkoly by mělo patřit:	***vypouští se***
– dohled nad prováděním navrhovaného nařízení;	
– vydávání pokynů týkajících se provádění navrhovaného nařízení;	
– spolupráce s „orgánem dohledu“ v každém členském státě a koordinace jejich mandátu a úkolů;	
– vypracování evropského osvědčení o dodržování etických zásad;	
– podpora pravidelné výměny informací se zúčastněnými stranami a občanskou společností.	

Or. en

Pozměňovací návrh 327
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
V. Na základě podrobného návrhu Komise by měla být vytvořena Evropská agentura pro umělou inteligenci, mezi jejíž hlavní úkoly by mělo patřit:	***vypouští se***
– dohled nad prováděním navrhovaného nařízení;	
– vydávání pokynů týkajících se provádění navrhovaného nařízení;	
– spolupráce s „orgánem dohledu“ v každém členském státě a koordinace	

jejich mandátu a úkolů;

– vypracování evropského osvědčení o dodržování etických zásad;

– podpora pravidelné výměny informací se zúčastněnými stranami a občanskou společností.

Or. en

Pozměňovací návrh 328
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– dohled nad prováděním navrhovaného nařízení;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 329
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– dohled nad prováděním ***navrhovaného nařízení***;	– dohled nad prováděním ***příslušných právních předpisů Unie***;

Or. en

Pozměňovací návrh 330
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– vydávání pokynů týkajících se provádění navrhovaného nařízení;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 331
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– vydávání pokynů týkajících se provádění ***navrhovaného nařízení***;	– vydávání pokynů týkajících se provádění ***příslušných právních předpisů Unie***;

Or. en

Pozměňovací návrh 332
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– spolupráce s „orgánem dohledu“ v každém členském státě a koordinace jejich mandátu a úkolů;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 333
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– spolupráce s ***„orgánem dohledu“ v každém členském státě a*** koordinace jejich ***mandátu*** a ***úkolů***;	– spolupráce s ***členskými státy a dotčenými příslušnými orgány dohledu,*** koordinace jejich ***příspěvků*** a ***spolupráce***;

Or. en

Pozměňovací návrh 334
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 3 a (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– vypracování společného rámce pro správu rozvoje, zavádění a využívání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, který mají provádět vnitrostátní orgány dohledu;

Or. en

Pozměňovací návrh 335
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– vypracování evropského osvědčení o dodržování etických zásad;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 336
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– vypracování evropského osvědčení o dodržování etických zásad;	– vypracování evropského osvědčení o dodržování ***právních a*** etických zásad ***s konkrétními požadavky, pokud jde o umělou inteligenci, robotiku a související technologie zaměřené na děti, mladé dospělé nebo jiné zranitelné osoby***;

Or. en

Pozměňovací návrh 337
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podpora pravidelné výměny informací se zúčastněnými stranami a občanskou společností.	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 338
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– podpora pravidelné výměny informací se zúčastněnými stranami a občanskou společností.	– podpora ***meziodvětvové a přeshraniční spolupráce prostřednictvím*** pravidelné výměny informací ***formou strukturovaného dialogu*** se zúčastněnými stranami a občanskou společností ***v EU i ve světě, zejména se sociálními partnery, výzkumnými pracovníky a příslušnými orgány v oblasti neurovědy, kognitivní vědy, zdraví, sociologie, ekonomie a práva***.

Or. en

Pozměňovací návrh 339
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 5 a (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– podpora pravidelné výměny názorů s příslušnými zúčastněnými stranami, pokud jde o vývoj technických norem na mezinárodní úrovni.

Or. en

Pozměňovací návrh 340
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod V – odrážka 5 b (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– organizování nebo podpora činností střediska expertů, posuzování technologických standardů a hodnocení tohoto nařízení a činnosti agentury na základě odbornosti jejích členů v příslušné oblasti technologie a humanitních věd.

Or. en

Pozměňovací návrh 341
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – návětí

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
VI. Klíčovými úkoly ***„orgánu dohledu“ v každém členském státě*** by mělo být:	VI. Klíčovými úkoly ***příslušných orgánů dohledu v členských státech*** by mělo být:

Or. en

Pozměňovací návrh 342
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– posuzovat, zda umělá inteligence, robotika a související technologie, včetně softwaru, algoritmů a dat používaných či produkovaných těmito technologiemi, které jsou vyvíjeny, zaváděny nebo používány v Unii, představují vysoce rizikové technologie;	– posuzovat, zda umělá inteligence, robotika a související technologie, včetně softwaru, algoritmů a dat používaných či produkovaných těmito technologiemi, které jsou vyvíjeny, zaváděny nebo používány v Unii, představují vysoce rizikové technologie ***v souladu s kritérii stanovenými v navrhovaném nařízení***;

Or. en

Pozměňovací návrh 343
Stéphane Séjourné

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– posuzovat***, zda umělá inteligence, robotika a související technologie, včetně softwaru***, ***algoritmů*** a ***dat používaných či produkovaných těmito technologiemi, které jsou vyvíjeny, zaváděny nebo používány*** v ***Unii, představují vysoce rizikové technologie***;	– posuzovat ***soulad vysoce rizikové umělé inteligence***, ***robotiky*** a ***souvisejících technologií s etickými zásadami stanovenými*** v ***navrhovaném nařízení***;

Or. en

Pozměňovací návrh 344
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– posuzovat, zda umělá inteligence, robotika a související technologie, včetně softwaru, algoritmů a dat používaných či produkovaných těmito technologiemi, které jsou vyvíjeny, zaváděny nebo používány v Unii, ***představují*** vysoce rizikové technologie;	– posuzovat, zda umělá inteligence, robotika a související technologie, včetně softwaru, algoritmů a dat používaných či produkovaných těmito technologiemi, které jsou vyvíjeny, zaváděny nebo používány v Unii, ***mají být považovány za*** vysoce rizikové technologie;

Or. en

Pozměňovací návrh 345
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– monitorovat, zda jsou tyto technologie v souladu s etickými zásadami stanovenými v navrhovaném nařízení;	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 346
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– monitorovat, zda jsou tyto technologie v souladu s etickými zásadami stanovenými v navrhovaném nařízení;	– monitorovat, zda jsou tyto technologie v souladu s ***právem a s*** etickými zásadami stanovenými

v navrhovaném nařízení;

Or. en

Pozměňovací návrh 347
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 2 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– vydávat osvědčení o dodržování etických zásad v souladu se společnými kritérii a postupem upravujícím podávání žádostí vypracovaným ve spolupráci s ostatními orgány dohledu, Evropskou komisí a dalšími příslušnými orgány, institucemi a jinými subjekty Unie;

Or. en

Pozměňovací návrh 348
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– přispívat k jednotnému provádění navrhovaného nařízení ve spolupráci s dalšími orgány dohledu, Evropskou komisí a dalšími příslušnými orgány, institucemi a jinými subjekty Unie; a	– přispívat k jednotnému provádění navrhovaného nařízení ve spolupráci s dalšími orgány dohledu, Evropskou komisí a dalšími příslušnými orgány, institucemi a jinými subjekty Unie***, zejména pokud jde o uplatňování kritérií týkajících se umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, které je třeba považovat za vysoce rizikové, tak, že v rámci této spolupráce bude vypracován společný a vyčerpávající seznam vysoce rizikové umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v souladu s kritérii stanovenými v tomto nařízení***; a

Or. en

Pozměňovací návrh 349
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– přispívat k jednotnému provádění navrhovaného nařízení ve spolupráci s dalšími orgány dohledu, Evropskou komisí a dalšími příslušnými orgány, institucemi a jinými subjekty Unie; a	– přispívat k jednotnému provádění ***právního rámce a*** navrhovaného nařízení ve spolupráci s dalšími ***příslušnými*** orgány dohledu, Evropskou komisí a dalšími příslušnými orgány, institucemi a jinými subjekty Unie; a

Or. en

Pozměňovací návrh 350
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– odpovídat za stanovení norem pro řízení umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, a to i prostřednictvím spolupráce s co největším počtem zúčastněných stran a zástupců občanské společnosti.	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 351
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– odpovídat za stanovení norem pro řízení umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, a to i prostřednictvím ***spolupráce s co největším počtem zúčastněných stran*** a ***zástupců*** občanské společnosti.	– odpovídat za stanovení norem pro řízení umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, a to i prostřednictvím ***udržování strukturovaného dialogu se všemi příslušnými zúčastněnými stranami*** a ***zástupci*** občanské společnosti.

Or. en

Pozměňovací návrh 352
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
– odpovídat za ***stanovení*** norem pro řízení umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, a to i prostřednictvím spolupráce s co největším počtem zúčastněných stran a zástupců občanské společnosti.	– odpovídat za ***provádění*** norem pro řízení umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, a to i prostřednictvím spolupráce s co největším počtem zúčastněných stran a zástupců občanské společnosti.

Or. en

Pozměňovací návrh 353
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 4 a (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– spolupracovat s orgány příslušnými pro provádění odvětvových právních předpisů s cílem vymezit technologie, které jsou z etického hlediska vysoce rizikové, a s cílem dohlédnout na provádění požadovaných a přiměřených opatření v případech, kdy jsou takové

technologie zjištěny;

Or. en

Pozměňovací návrh 354
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 4 a (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– zvyšovat povědomí a poskytovat informace o umělé inteligenci, robotice a souvisejících technologiích veřejnosti a podporovat odbornou přípravu pro příslušné profese, mimo jiné v oblasti soudnictví;

Or. en

Pozměňovací návrh 355
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 4 a (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– podporovat pravidelnou výměnu informací s příslušnými zúčastněnými stranami a občanskou společností.

Or. de

Pozměňovací návrh 356
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 4 b (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– umožňovat lidem získávat dovednosti v oblasti umělé inteligence a podporovat pracovníky za účelem spravedlivé transformace;

Or. en

Pozměňovací návrh 357
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 4 c (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– sloužit jako první kontaktní místo v případě podezření na diskriminační zacházení nebo porušování dalších práv v důsledku využívání systémů umělé inteligence a automatizovaných rozhodovacích systémů, provádět etické hodnocení těchto případů ve spolupráci s ostatními příslušnými orgány v Unii, zejména se sítí pro spolupráci v oblasti ochrany spotřebitele, vnitrostátními orgány ochrany spotřebitele a občanskou společností; zpřístupňovat jednotlivcům prostředky umožňující smysluplně protestovat proti takové diskriminaci nebo porušování práv a dosáhnout odpovídající nápravy;

Or. en

Pozměňovací návrh 358
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VI – odrážka 4 d (nová)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	– usnadňovat sdílení osvědčených postupů a technik pro zajištění objektivnosti datových souborů a boj proti diskriminaci v systémech umělé inteligence a automatizovaných rozhodovacích systémech, a to mezi příslušnými orgány dohledu, ve výzkumu a vývoji, v občanské společnosti a mezi jednotlivými odborníky.

Or. en

Pozměňovací návrh 359
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VII

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
VII. Hlavním úkolem zúčastněných stran by měla být spolupráce s Komisí***,*** ***Evropskou agenturou pro umělou inteligenci*** a „orgánem dohledu“ v každém členském státě.	VII. Hlavním úkolem zúčastněných stran by měla být spolupráce s Komisí a „orgánem dohledu“ v každém členském státě.

Or. de

Pozměňovací návrh 360
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VII

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
VII. Hlavním úkolem zúčastněných stran by měla být spolupráce s Komisí***,*** ***Evropskou agenturou pro umělou inteligenci*** a „orgánem dohledu“ v každém členském státě.	VII. Hlavním úkolem zúčastněných stran by měla být spolupráce s Komisí a „orgánem dohledu“ v každém členském státě.

Or. en

Pozměňovací návrh 361
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VII

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
VII. Hlavním úkolem zúčastněných stran by měla být spolupráce s Komisí***, Evropskou agenturou pro umělou inteligenci*** a „orgánem dohledu“ v každém členském státě.	VII. Hlavním úkolem zúčastněných stran by měla být spolupráce s Komisí a „orgánem dohledu“ v každém členském státě.

Or. en

Pozměňovací návrh 362
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VII

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
VII. Hlavním úkolem zúčastněných stran by měla být spolupráce s Komisí, Evropskou agenturou pro umělou inteligenci a ***„orgánem*** dohledu“ v ***každém členském státě***.	VII. Hlavním úkolem zúčastněných stran by měla být spolupráce s Komisí, Evropskou agenturou pro umělou inteligenci a ***příslušnými „orgány*** dohledu“ v ***členských státech***.

Or. en

Pozměňovací návrh 363
Karen Melchior

Návrh usnesení
Příloha I – část A – bod VII

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
VII. Hlavním úkolem zúčastněných	VII. Hlavním úkolem zúčastněných

stran by měla být spolupráce s ***Komisí,*** Evropskou agenturou ***pro umělou inteligenci*** a „orgánem dohledu“ v každém členském státě.	stran by měla být spolupráce s ***příslušnou novou nebo stávající*** evropskou agenturou ***nebo evropskou institucí*** a „orgánem dohledu“ v každém členském státě.

Or. en

Pozměňovací návrh 364
Daniel Buda

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(1) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, jsou založeny na přání sloužit společnosti. Mohou zahrnovat příležitosti a rizika, jež je třeba řešit a regulovat prostřednictvím souhrnného právního rámce pro etické zásady, jež je třeba dodržovat od okamžiku vývoje takových technologií a při jejich zavádění a používání.	(1) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, jsou založeny na přání sloužit společnosti. Mohou zahrnovat příležitosti a rizika, jež je třeba řešit a regulovat prostřednictvím ***účinného a progresivního*** souhrnného právního rámce pro etické zásady, jež je třeba dodržovat od okamžiku vývoje takových technologií a při jejich zavádění a používání.

Or. ro

Pozměňovací návrh 365
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Karen Melchior, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(1) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, ***jsou*** založeny na přání sloužit společnosti. Mohou zahrnovat příležitosti a rizika, jež je třeba řešit a regulovat	(1) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, ***by měly být*** založeny na přání sloužit společnosti. ***Některé z těchto technologií*** mohou zahrnovat příležitosti

prostřednictvím souhrnného právního rámce pro etické zásady, jež je třeba dodržovat od okamžiku vývoje takových technologií a při jejich zavádění a používání.

a rizika, jež je třeba řešit a regulovat prostřednictvím souhrnného právního rámce pro etické zásady, jež je třeba dodržovat od okamžiku vývoje takových technologií a při jejich zavádění a používání.

Or. en

Pozměňovací návrh 366
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(1) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, jsou založeny na přání sloužit společnosti. Mohou zahrnovat příležitosti a rizika, jež je třeba řešit a regulovat prostřednictvím souhrnného právního rámce pro etické zásady, jež je třeba dodržovat od okamžiku vývoje takových technologií a při jejich zavádění a používání.	(1) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, jsou založeny na přání sloužit společnosti. Mohou zahrnovat příležitosti a rizika, jež je třeba řešit a regulovat prostřednictvím souhrnného právního rámce pro etické zásady, jež je třeba dodržovat ***v rámci vysoce rizikových technologií*** od okamžiku vývoje takových technologií a při jejich zavádění a používání.

Or. en

Pozměňovací návrh 367
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 1

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(1) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či	(1) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či

produkují, ***jsou založeny na přání*** sloužit společnosti. Mohou zahrnovat příležitosti a rizika, jež je třeba řešit a regulovat prostřednictvím souhrnného právního rámce ***pro*** etické zásady, jež je třeba dodržovat od okamžiku vývoje takových technologií a při jejich zavádění a používání.	produkují, ***by měly*** sloužit společnosti. Mohou zahrnovat příležitosti a rizika, jež je třeba řešit a regulovat prostřednictvím souhrnného právního rámce ***práva Unie odrážejícího*** etické zásady, jež je třeba dodržovat od okamžiku vývoje takových technologií a při jejich zavádění a používání.

Or. en

Pozměňovací návrh 368
Daniel Buda

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(2) Míra souladu s etickými zásadami pro vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měla být rovnocenná ve všech členských státech, aby bylo možné účinně využít příležitostí, jež tyto technologie přinášejí, a jednotným způsobem řešit rizika s nimi spojená. Mělo by být zajištěno homogenní používání pravidel stanovených v tomto nařízení v celé Unii.	(2) Míra souladu s etickými zásadami pro vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měla být rovnocenná ve všech členských státech, aby bylo možné účinně využít příležitostí, jež tyto technologie přinášejí, ***předcházet regulační fragmentaci*** a jednotným způsobem řešit rizika s nimi spojená. Mělo by být zajištěno homogenní používání pravidel stanovených v tomto nařízení v celé Unii.

Or. ro

Pozměňovací návrh 369
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 2

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(2) Míra souladu s etickými zásadami	(2) Míra souladu s etickými zásadami

pro vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měla být rovnocenná ve všech členských státech, aby bylo možné účinně využít příležitostí, jež tyto technologie přinášejí, a jednotným způsobem řešit rizika s nimi spojená. Mělo by být zajištěno homogenní používání pravidel stanovených v tomto nařízení v celé Unii.	pro vývoj, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií v Unii, včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měla být rovnocenná ve všech členských státech, aby bylo možné účinně využít příležitostí, jež tyto technologie přinášejí, a jednotným způsobem řešit rizika s nimi spojená. Mělo by být zajištěno homogenní používání pravidel stanovených v tomto nařízení v celé Unii.

Or. en

Pozměňovací návrh 370
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(3) V této souvislosti platí, že stávající rozdílnost pravidel a postupů v Unii představuje pro ochranu životních podmínek a prosperity jednotlivce i celé společnosti značná rizika, jež ohrožují i soustavné využívání plného potenciálu umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií při prosazování a ochraně těchto cílů. Rozdíly v tom, jakým způsobem je zohledňována etická dimenze nerozlučně spjatá s těmito technologiemi, může bránit v jejich svobodném rozvoji, zavádění a používání v Unii a tyto rozdíly mohou být na překážku hospodářským činnostem na úrovni Unie, narušovat hospodářskou soutěž a bránit příslušným orgánům v plnění jejich povinností v souladu s právními předpisy Unie. Neexistence společného rámce etických zásad pro vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií také způsobuje právní nejistotu pro všechny zúčastněné, zejména vývojáře,	(3) V této souvislosti platí, že stávající rozdílnost pravidel a postupů v Unii představuje pro ochranu životních podmínek a prosperity jednotlivce i celé společnosti značná rizika ***fragmentace jednotného trhu***, jež ohrožují i soustavné využívání plného potenciálu umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií při prosazování a ochraně těchto cílů. Rozdíly v tom, jakým způsobem je zohledňována etická dimenze nerozlučně spjatá s těmito technologiemi, může bránit v jejich svobodném rozvoji, zavádění a používání v Unii a tyto rozdíly mohou být na překážku hospodářským činnostem na úrovni Unie, narušovat hospodářskou soutěž a bránit příslušným orgánům v plnění jejich povinností v souladu s právními předpisy Unie. Neexistence společného rámce etických zásad pro vývoj, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií také způsobuje právní nejistotu pro všechny zúčastněné,

provozovatele a uživatele.	zejména vývojáře, provozovatele a uživatele.

Or. en

Pozměňovací návrh 371
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(3) V této souvislosti platí, že stávající rozdílnost pravidel a postupů v Unii představuje pro ochranu životních podmínek a prosperity jednotlivce i celé společnosti značná rizika, jež ohrožují i soustavné využívání plného potenciálu umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií při prosazování a ochraně těchto cílů. Rozdíly v tom, jakým způsobem je zohledňována etická dimenze nerozlučně spjatá s těmito technologiemi, může bránit v jejich svobodném rozvoji, zavádění a používání v Unii a tyto rozdíly mohou být na překážku hospodářským činnostem na úrovni Unie, narušovat hospodářskou soutěž a bránit příslušným orgánům v plnění jejich povinností v souladu s právními předpisy Unie. Neexistence společného rámce ***etických zásad*** pro vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií také způsobuje právní nejistotu pro všechny zúčastněné, zejména vývojáře, provozovatele a uživatele.	(3) V této souvislosti platí, že stávající rozdílnost pravidel a postupů v Unii představuje pro ochranu životních podmínek a prosperity jednotlivce i celé společnosti značná rizika, jež ohrožují i soustavné využívání plného potenciálu umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií při prosazování a ochraně těchto cílů. Rozdíly v tom, jakým způsobem je zohledňována etická dimenze nerozlučně spjatá s těmito technologiemi, může bránit v jejich svobodném rozvoji, zavádění a používání v Unii a tyto rozdíly mohou být na překážku hospodářským činnostem na úrovni Unie, narušovat hospodářskou soutěž a bránit příslušným orgánům v plnění jejich povinností v souladu s právními předpisy Unie. Neexistence společného ***právního*** rámce ***odrážejícího etické zásady Unie*** pro vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií také způsobuje právní nejistotu pro všechny zúčastněné, zejména vývojáře, provozovatele a uživatele.

Or. en

Pozměňovací návrh 372
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 3

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(3) V této souvislosti platí, že stávající rozdílnost pravidel a postupů v Unii představuje ***pro ochranu životních podmínek a prosperity jednotlivce i celé společnosti značná rizika***, jež ohrožují i soustavné využívání plného potenciálu umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií při prosazování ***a ochraně těchto cílů***. Rozdíly v tom, jakým způsobem je zohledňována etická dimenze nerozlučně spjatá s těmito technologiemi, ***může*** bránit v jejich svobodném rozvoji, zavádění a používání v Unii a tyto rozdíly mohou být na překážku hospodářským činnostem na úrovni Unie, narušovat hospodářskou soutěž a bránit příslušným orgánům v plnění jejich povinností v souladu s právními předpisy Unie. Neexistence společného rámce etických zásad pro vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií také způsobuje právní nejistotu pro všechny zúčastněné, zejména vývojáře, provozovatele a uživatele.	(3) V této souvislosti platí, že stávající rozdílnost pravidel a postupů v Unii představuje ***značná rizika fragmentace jednotného trhu***, jež ohrožují i soustavné využívání plného potenciálu umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií při prosazování ***inovací***. Rozdíly v tom, jakým způsobem je zohledňována etická dimenze nerozlučně spjatá s těmito technologiemi, ***mohou*** bránit v jejich svobodném rozvoji, zavádění a používání v Unii a tyto rozdíly mohou být na překážku ***rovným podmínkám, technologickému pokroku a*** hospodářským činnostem na úrovni Unie, narušovat hospodářskou soutěž a bránit příslušným orgánům v plnění jejich povinností v souladu s právními předpisy Unie. Neexistence společného rámce etických zásad pro vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií také způsobuje právní nejistotu pro všechny zúčastněné, zejména vývojáře, provozovatele a uživatele.

Or. en

Pozměňovací návrh 373
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(4) Toto nařízení by nicméně mělo dávat členským státům manévrovací prostor, včetně toho, jakým způsobem mají příslušné vnitrostátní orgány dohledu vykonávat své pravomoci pro	***vypouští se***

dosažení cílů nařízení.

Or. en

Pozměňovací návrh 374
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 4

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(4) Toto nařízení by nicméně mělo dávat členským státům manévrovací prostor, včetně toho, jakým způsobem mají příslušné ***vnitrostátní*** orgány dohledu vykonávat své pravomoci pro dosažení cílů nařízení.	(4) Toto nařízení by nicméně mělo dávat členským státům manévrovací prostor, včetně toho, jakým způsobem mají příslušné orgány dohledu vykonávat své pravomoci pro dosažení cílů nařízení.

Or. en

Pozměňovací návrh 375
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 4 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(4a) Mimoto by toto nařízení mělo pouze doplňovat stávající odvětvové právní předpisy, nikoli je oslabovat. Zároveň je třeba co nejvíce snížit byrokracii a minimalizovat zátěž, zvláště pro malé a střední podniky.

Or. de

Pozměňovací návrh 376
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 5

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(5) ***Zeměpisná působnost*** pro uplatňování takového rámce by měla zahrnovat všechny složky umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií ***vyvíjených***, ***zaváděných nebo používaných*** v Unii, včetně případů, kdy může být část technologií umístěna mimo Unii nebo nemá ***konkrétní*** umístění, jako je tomu v případě cloudových počítačových služeb.	(5) ***Působnost*** pro uplatňování takového rámce by měla zahrnovat všechny složky umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií ***během jejich celého vývoje***, ***zavádění a používání*** v Unii, včetně případů, kdy může být část technologií umístěna mimo Unii nebo nemá ***jediné*** umístění, jako je tomu v případě cloudových počítačových služeb.

Or. en

Pozměňovací návrh 377
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(6) Je nutné v Unii dospět ke společnému chápání pojmů, jako je umělá inteligence, robotika, související technologie, algoritmy a biometrické rozpoznávání, aby byl umožněn harmonizovaný regulační přístup. ***V kontextu tohoto nařízení je však třeba vyvinout zvláštní právní definice, aniž by tím byly dotčeny další definice používané v jiných právních aktech a v mezinárodních jurisdikcích.***	(6) Je nutné v Unii dospět ke společnému chápání pojmů, jako je umělá inteligence, robotika, související technologie, algoritmy a biometrické rozpoznávání, aby byl umožněn harmonizovaný regulační přístup.

Or. en

Pozměňovací návrh 378
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(6) Je nutné v Unii dospět ke společnému chápání pojmů, jako je umělá inteligence, robotika, související technologie, algoritmy a biometrické rozpoznávání, aby byl umožněn harmonizovaný regulační přístup. V kontextu tohoto nařízení je však třeba vyvinout zvláštní právní definice, aniž by tím byly dotčeny další definice používané v jiných právních aktech a v mezinárodních jurisdikcích.	(6) Je nutné v Unii dospět ke společnému chápání pojmů, jako je umělá inteligence, robotika, související technologie, algoritmy a biometrické rozpoznávání, aby byl umožněn harmonizovaný regulační přístup. V kontextu tohoto nařízení je však třeba vyvinout zvláštní právní definice, aniž by tím byly dotčeny další definice používané v jiných právních aktech a v mezinárodních jurisdikcích. ***Měly by být technologicky neutrální a v případě potřeby by měly také být přezkoumány.***

Or. en

Pozměňovací návrh 379
Marion Walsmann

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(6) Je nutné v Unii dospět ke společnému chápání pojmů, jako je umělá inteligence, robotika, související technologie, algoritmy a biometrické rozpoznávání, aby byl umožněn harmonizovaný regulační přístup. V kontextu tohoto nařízení je však třeba vyvinout zvláštní právní definice, aniž by tím byly dotčeny další definice používané v jiných právních aktech a v mezinárodních jurisdikcích.	(6) Je nutné v Unii dospět ke společnému chápání pojmů, jako je umělá inteligence, robotika, související technologie, algoritmy a biometrické rozpoznávání, aby byl umožněn harmonizovaný regulační přístup ***a tudíž právní jistota pro občany a podniky***. V kontextu tohoto nařízení je však třeba vyvinout zvláštní právní definice, aniž by tím byly dotčeny další definice používané v jiných právních aktech a v mezinárodních jurisdikcích.

Or. de

Pozměňovací návrh 380
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 6

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(6) Je nutné v Unii dospět ke společnému chápání pojmů, jako je umělá inteligence, robotika, související technologie***, algoritmy*** a ***biometrické rozpoznávání***, aby byl umožněn harmonizovaný regulační přístup. V kontextu tohoto nařízení je však třeba vyvinout zvláštní právní definice, aniž by tím byly dotčeny další definice používané v jiných právních aktech a v mezinárodních jurisdikcích.	(6) Je nutné v Unii dospět ke společnému chápání pojmů, jako je umělá inteligence, robotika, související technologie a ***algoritmy***, aby byl umožněn harmonizovaný regulační přístup. V kontextu tohoto nařízení je však třeba vyvinout zvláštní právní definice, aniž by tím byly dotčeny další definice používané v jiných právních aktech a v mezinárodních jurisdikcích.

Or. en

Pozměňovací návrh 381
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 6 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(6a) Existují technologie související s umělou inteligencí a robotikou, které softwaru umožňují kontrolovat fyzické nebo virtuální procesy, a to s různou mírou autonomie[1a].
	[1a] U automatizovaného řízení vozidel bylo navrženo šest úrovní automatizace řízení v rámci mezinárodní normy Společnosti automobilových inženýrů (SAE) č. J3016, naposledy aktualizované v roce 2018 na J3016_201806. https://www.sae.org/standards/content/j3016_201806/

Or. en

Pozměňovací návrh 382
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 6 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(6b) Stereotypy mohou pocházet z rozhodnutí na základě informací od automatizovaných systémů nebo přijatých těmito systémy a také z datových souborů, na nichž je takové rozhodování založeno nebo na nichž se trénuje. Takový stereotyp obvykle představuje osobní nebo společenský předsudek nebo vnímání osoby nebo skupiny osob na základě jejich skutečných nebo jim připisovaných rysů.

Or. en

Pozměňovací návrh 383
Brando Benifei

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(7) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měl ***probíhat tak***, aby byl zohledněn nejlepší zájem občanů, a měl by respektovat základní práva stanovená v Listině základních práv Evropské unie (dále jen „Listina“), ustálené judikatuře Soudního dvora Evropské unie a v dalších evropských a mezinárodních nástrojích používaných v Unii.	(7) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měl ***doplňovat lidské schopnosti, nikoli je nahrazovat, jeho cílem by mělo být zajistit***, aby byl zohledněn nejlepší zájem občanů, a měl by respektovat základní práva stanovená v Listině základních práv Evropské unie (dále jen „Listina“), ustálené judikatuře Soudního dvora Evropské unie a v dalších evropských a mezinárodních nástrojích používaných v Unii.

Or. en

Pozměňovací návrh 384
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(7) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měl probíhat tak, aby ***byl zohledněn nejlepší zájem*** občanů, a měl by respektovat ***základní práva stanovená*** v Listině základních práv Evropské unie (dále jen „Listina“), ustálené judikatuře Soudního dvora Evropské unie a v dalších evropských a mezinárodních nástrojích používaných v Unii.	(7) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měl probíhat tak, aby ***jejich provádění nebylo v rozporu s nejlepším zájmem dotčených*** občanů ***a veřejnosti***, a měl by respektovat ***právní předpisy Unie vycházející ze základních práv stanovených*** v Listině základních práv Evropské unie (dále jen „Listina“), ustálené judikatuře Soudního dvora Evropské unie a v dalších evropských a mezinárodních nástrojích používaných v Unii.

Or. en

Pozměňovací návrh 385
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 7

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(7) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měl probíhat tak, aby byl zohledněn nejlepší zájem občanů***, a měl by respektovat základní práva stanovená*** v Listině základních práv Evropské unie (dále jen „Listina“), ustálené judikatuře Soudního dvora Evropské unie a v dalších evropských a mezinárodních nástrojích používaných v Unii.	(7) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měl probíhat tak, aby byl zohledněn nejlepší zájem občanů ***tím, že budou respektována základní práva stanovená*** v Listině základních práv Evropské unie (dále jen „Listina“), ustálené judikatuře Soudního dvora Evropské unie a v dalších evropských a mezinárodních nástrojích používaných

v Unii.

Or. en

Pozměňovací návrh 386
Ibán García Del Blanco

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 8

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(8) Umělá inteligence, robotika a související technologie mají schopnost učit se z dat a zkušeností a přijímat podložená rozhodnutí. Tyto schopnosti musí nadále podléhat přiměřenému lidskému přezkumu, posouzení, zásahům a kontrole. Technická a provozní složitost takových technologií by nikdy neměla bránit jejich provozovateli nebo uživateli aby na poslední chvíli změnili nebo ***zastavili***, pokud by hrozilo porušení zásad uvedených v tomto nařízení.	(8) Umělá inteligence, robotika a související technologie mají schopnost učit se z dat a zkušeností a přijímat podložená rozhodnutí. Tyto schopnosti musí nadále podléhat přiměřenému lidskému přezkumu, posouzení, zásahům a kontrole. Technická a provozní složitost takových technologií by nikdy neměla bránit jejich provozovateli nebo uživateli aby na poslední chvíli ***umožnili nouzové odstavení, aby je*** změnili***, zastavili*** nebo ***opravili***, pokud by hrozilo porušení zásad uvedených v tomto nařízení.

Or. en

Pozměňovací návrh 387
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 8

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(8) ***Umělá*** inteligence, robotika a související technologie mají schopnost učit se z dat a zkušeností a přijímat podložená rozhodnutí. Tyto schopnosti musí nadále podléhat přiměřenému lidskému přezkumu, posouzení, zásahům a kontrole. Technická a provozní složitost takových technologií by nikdy neměla bránit jejich provozovateli nebo uživateli	(8) ***Vysoce riziková umělá*** inteligence, robotika a související technologie mají schopnost učit se z dat a zkušeností a přijímat podložená rozhodnutí. Tyto schopnosti musí nadále podléhat přiměřenému lidskému přezkumu, posouzení, zásahům a kontrole. Technická a provozní složitost takových technologií by nikdy neměla bránit jejich provozovateli

aby na poslední chvíli ***změnili nebo*** zastavili, pokud by hrozilo porušení zásad uvedených v tomto nařízení.	nebo uživateli aby na poslední chvíli zastavili, pokud by hrozilo porušení zásad uvedených v tomto nařízení.

Or. en

Pozměňovací návrh 388
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 8

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(8) ***Umělá inteligence, robotika a související technologie mají schopnost učit se z dat*** a ***zkušeností a přijímat podložená rozhodnutí. Tyto schopnosti musí*** nadále podléhat přiměřenému lidskému přezkumu, posouzení, zásahům a kontrole. Technická a provozní složitost takových technologií by nikdy neměla bránit jejich provozovateli nebo uživateli aby na poslední chvíli změnili nebo zastavili, pokud by ***hrozilo porušení zásad uvedených*** v tomto nařízení.	(8) ***Rozhodnutí přijímaná nebo vyvolaná umělou inteligencí, robotikou*** a ***souvisejícími technologiemi by měla*** nadále podléhat přiměřenému lidskému přezkumu, posouzení, zásahům a kontrole. Technická a provozní složitost takových technologií by nikdy neměla bránit jejich provozovateli nebo uživateli aby na poslední chvíli změnili nebo zastavili, pokud by ***používání takové technologie vedlo k závažným rizikům ohrožujícím majetek a práva uživatele, nebo bylo v rozporu se zásadami stanovenými v právních předpisech Unie a*** v tomto nařízení.

Or. en

Pozměňovací návrh 389
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 8 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(8a) Toto nařízení by mělo být striktně přiměřené svému cíli tak, aby nebránilo inovacím v Unii. V této souvislosti by mělo vycházet z cíleného přístupu na základě rizik a zaměřit se na konkrétní odvětví,

v nichž jsou ohroženy zásadní zájmy.

Or. en

Pozměňovací návrh 390
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 8 b (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(8b) Oblast působnosti nařízení by měla být omezena na vysoce rizikovou umělou inteligenci, robotiku a související technologie využívané v odvětvích, v nichž lze vzhledem k charakteru obvykle prováděných činností očekávat významné riziko a kde může jejich používání významné riziko vyvolat. Významné riziko by se mělo chápat jako přímo ohrožující ochranu bezpečnosti nebo základních práv a svobod.

Or. en

Pozměňovací návrh 391
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 8 c (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(8c) Zahrnutými odvětvími by měly být zejména, avšak nikoli výhradně, zdravotní péče, doprava, energetika a finance. Vysoce rizikové technologie by měly být uvedeny výlučně v seznamu v příloze tohoto nařízení, který by měl být pravidelně revidován, aby nezaostával za technologickým vývojem.

Or. en

Pozměňovací návrh 392
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 9

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(9) ***Jakákoli umělá inteligence, robotika a související*** technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, ***u nichž hrozí vysoké riziko, že budou porušeny zásada*** bezpečnosti, transparentnosti, zodpovědnosti, nepřítomnosti stereotypů a diskriminace, sociální odpovědnosti a genderové vyváženosti, ***ohledů*** na ***životní prostředí a*** udržitelnosti, soukromí a řádného řízení***, by měly být považovány za rizikové z hlediska souladu s etickými zásadami, dospěje-li k tomuto závěru vnitrostátní orgán dohledu na základě nestranného, regulovaného externího posouzení rizik***.	(9) ***Vysoce rizikové*** technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, ***by měly respektovat zásadu*** bezpečnosti, transparentnosti, zodpovědnosti, nepřítomnosti stereotypů a diskriminace, sociální odpovědnosti a genderové vyváženosti, ***práva*** na ***nápravu,*** udržitelnosti, soukromí a řádného řízení.

Or. en

Pozměňovací návrh 393
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 9

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(9) Jakákoli umělá inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, ***u nichž hrozí vysoké riziko, že budou porušeny zásada bezpečnosti, transparentnosti***, ***zodpovědnosti, nepřítomnosti stereotypů a diskriminace, sociální odpovědnosti a genderové vyváženosti***, ***ohledů na životní prostředí a udržitelnosti, soukromí***	(9) Jakákoli umělá inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, ***se musí považovat za vysoce rizikové na základě nestranného***, ***objektivního externího posouzení rizik ze strany vnitrostátního orgánu dohledu***, ***pokud při zvážení jejich zamýšleného využití*** a ***kritických odvětví***, ***v nichž se používají, zahrnuje jejich***

a ***řádného řízení***, ***by měly být považovány za rizikové z hlediska souladu s etickými zásadami, dospěje-li k tomuto závěru vnitrostátní orgán dohledu na základě nestranného***, ***regulovaného externího posouzení rizik***.	***autonomní provoz značný potenciál přivodit jedné či více osobám újmu náhodným způsobem***, ***který není možné předpovědět***.

Or. en

Pozměňovací návrh 394
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 9

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(9) Jakákoli umělá inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, u nichž hrozí vysoké riziko, že budou porušeny ***zásada bezpečnosti, transparentnosti, zodpovědnosti***, ***nepřítomnosti stereotypů a diskriminace***, ***sociální odpovědnosti a genderové vyváženosti***, ***ohledů na životní prostředí a udržitelnosti, soukromí a řádného řízení,*** by měly být považovány za rizikové ***z hlediska souladu s etickými zásadami***, dospěje-li k tomuto závěru ***vnitrostátní*** orgán dohledu na základě nestranného, regulovaného externího posouzení rizik.	(9) Jakákoli umělá inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, u nichž hrozí vysoké riziko, že budou porušeny ***právní zásady Unie a základní práva***, by měly být považovány za rizikové, dospěje-li k tomuto závěru ***Komise***, ***Evropský parlament, Evropská agentura pro umělou inteligenci nebo příslušný*** orgán dohledu na základě nestranného, regulovaného externího posouzení rizik. ***Měl by být vyslechnut dotčený vývojář a provozovatel a při konečném rozhodnutí by mělo být zohledněno jejich vlastní sebehodnocení.***

Or. en

Pozměňovací návrh 395
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 9 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(9a) Určení toho, jak významný je potenciál poškození nebo újmy prostřednictvím vysoce rizikové umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, by mělo záviset na tom, jaký je vzájemný vztah mezi závažností možné újmy, pravděpodobností, že se riziko projeví, a způsobem, jak se technologie používají. Míra závažnosti by se měla stanovovat na základě míry potenciální škody způsobené provozem daného systému, počtu postižených osob, celkové hodnoty případné škody a škody způsobené společnosti jako celku. Pravděpodobnost by se měla stanovovat na základě úlohy algoritmických výpočtů v rámci rozhodovacího procesu, složitosti rozhodování a vratnosti daných účinků. A konečně, způsob používání by měl mimo jiné záviset na tom, zda by s ohledem na konkrétní odvětví, v němž systém umělé inteligence, robotika a související technologie fungují, mohl mít právní nebo faktický dopad na významná zákonem chráněná práva dotčené osoby a zda je možné se těmto účinkům v rozumné míře vyhnout.

Or. en

Pozměňovací návrh 396
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 9 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(9a) Komise by měla za účelem souladu s tímto nařízením připravit pro vývojáře, provozovatele a uživatele nezávazné pokyny týkající se metodiky. Komise by při tom měla vést konzultace s příslušnými

zúčastněnými stranami.

Or. en

Pozměňovací návrh 397
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 10

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(10) Bez ohledu na posouzení rizik s ohledem na dodržování etických zásad by měla být rizika spojená s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, posuzována na základě objektivních kritérií a v souladu s příslušnými odvětvovými právními předpisy v různých oblastech, jako je zdraví, doprava, zaměstnanost, spravedlnost a vnitřní věci, sdělovací prostředky, vzdělávání a kultura.	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 398
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 10

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(10) ***Bez ohledu na posouzení rizik s ohledem na dodržování etických zásad*** by měla být ***rizika spojená s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují,*** posuzována na základě objektivních kritérií ***a*** v ***souladu s příslušnými odvětvovými právními***	(10) ***Rizika u vysoce rizikových technologií*** by měla být ***vždy*** posuzována na základě objektivních kritérií ***stanovených*** v ***tomto nařízení a aniž by byly dotčeny příslušné odvětvové právní*** předpisy v různých oblastech, jako je zdraví, doprava, zaměstnanost, spravedlnost a vnitřní věci, sdělovací

předpisy v různých oblastech, jako je zdraví, doprava, zaměstnanost, spravedlnost a vnitřní věci, sdělovací prostředky, vzdělávání a kultura.	prostředky, vzdělávání a kultura.

Or. en

Pozměňovací návrh 399
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 10

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(10) Bez ohledu na posouzení rizik s ohledem na dodržování etických zásad by měla být rizika spojená s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, posuzována na základě objektivních kritérií a v souladu s příslušnými odvětvovými právními předpisy v různých oblastech***, jako je zdraví, doprava, zaměstnanost, spravedlnost a vnitřní věci, sdělovací prostředky, vzdělávání a kultura***.	(10) Bez ohledu na posouzení rizik s ohledem na dodržování ***právních předpisů a*** etických zásad ***Unie*** by měla být rizika spojená s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, posuzována na základě objektivních kritérií a v souladu s příslušnými odvětvovými právními předpisy v různých oblastech.

Or. en

Pozměňovací návrh 400
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 10

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(10) Bez ohledu na posouzení rizik s ohledem na dodržování etických zásad by měla být rizika spojená s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či	(10) Bez ohledu na posouzení rizik s ohledem na dodržování etických zásad by měla být rizika spojená s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či

produkují, posuzována na základě objektivních kritérií a v souladu s příslušnými odvětvovými právními předpisy v různých oblastech, jako je zdraví, doprava, zaměstnanost, spravedlnost a vnitřní věci, sdělovací prostředky, vzdělávání a kultura.	produkují, posuzována ***a vázána odpovídajícími právními povinnostmi*** na základě objektivních kritérií a v souladu s příslušnými odvětvovými právními předpisy v různých oblastech, jako je zdraví, doprava, zaměstnanost, spravedlnost a vnitřní věci, sdělovací prostředky, vzdělávání a kultura.

Or. en

Pozměňovací návrh 401
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 10 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(10a) Pokud se vysoce riziková technologie považuje za odpovídající zásadám stanoveným v tomto nařízení, mělo by se mít i u softwaru, algoritmů a údajů, které tato technologie využívá nebo produkuje, za to, že jsou s tímto nařízením v souladu, pokud vnitrostátní orgán dohledu nerozhodne o posouzení z vlastní iniciativy nebo na žádost vývojáře, provozovatele nebo uživatele.

Or. en

Pozměňovací návrh 402
Evelyne Gebhardt, Brando Benifei, Bettina Vollath

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 10 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(10a) Žádná umělá inteligence, robotika a související technologie, včetně softwaru, algoritmů a údajů používaných nebo produkovaných těmito technologiemi, považované za vysoce rizikové z hlediska

souladu s etickými zásadami, by neměly být klasifikovány jako nízkorizikové z hlediska odvětvových právních předpisů;

Or. en

Pozměňovací návrh 403
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 11

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(11) Důvěryhodná umělá inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měly být vyvíjeny, zaváděny a používány transparentně a ***zodpovědně*** a měly by být založeny na robustnosti, odolnosti, bezpečnosti, přesnosti a identifikaci chyb, vysvětlitelnosti ***a*** identifikovatelnosti tak, aby bylo možné je dočasně vypnout ***a*** vrátit ***se*** k ***předchozím*** funkcím v případě, že nedodržují bezpečnostní prvky.	(11) Důvěryhodná umělá inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měly být vyvíjeny, zaváděny a používány transparentně***, zodpovědně*** a ***přístupným způsobem*** a měly by být založeny na robustnosti, odolnosti, bezpečnosti, přesnosti a identifikaci chyb, vysvětlitelnosti***, interoperabilitě, možnosti kontroly, transparentnosti,*** identifikovatelnosti ***a přístupu k technologickým, datovým a počítačovým systémům, na nichž jsou tyto technologie založeny,*** tak, aby bylo možné je dočasně vypnout ***nebo*** vrátit ***do předchozího stavu umožňujícího návrat*** k ***bezpečným*** funkcím v případě, že nedodržují bezpečnostní prvky.

Or. en

Pozměňovací návrh 404
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 11

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(11) ***Důvěryhodná*** umělá inteligence,	(11) ***Aby byly vysoce riziková*** umělá

robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, ***by*** měly být vyvíjeny, zaváděny a používány transparentně a zodpovědně a měly by být založeny na robustnosti, odolnosti, bezpečnosti, přesnosti a identifikaci chyb, vysvětlitelnosti a identifikovatelnosti tak, aby bylo možné je dočasně vypnout a vrátit se k předchozím funkcím v případě, že nedodržují bezpečnostní prvky.	inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, ***důvěryhodné,*** měly ***by*** být vyvíjeny, zaváděny a používány transparentně a zodpovědně a měly by být založeny na robustnosti, odolnosti, bezpečnosti, přesnosti a identifikaci chyb, vysvětlitelnosti a identifikovatelnosti tak, aby bylo možné je dočasně vypnout a vrátit se k předchozím funkcím v případě, že nedodržují bezpečnostní prvky.

Or. en

Pozměňovací návrh 405
Stéphane Séjourné, Liesje Schreinemacher, Karen Melchior, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 12

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(12) Vývojáři, provozovatelé a uživatelé odpovídají za dodržování zásad bezpečnosti, transparentnosti a odpovědnosti v míře, v níž pracují s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují. Vývojáři by měli zajistit, aby byly dotčené technologie koncipovány a vytvářeny v souladu s bezpečnostními prvky, zatímco technici zavádějící dotyčné technologie a jejich uživatelé by měli při jejich zavádění a používání tyto prvky plně dodržovat.	(12) Vývojáři, provozovatelé a uživatelé ***vysoce rizikových technologií*** odpovídají za dodržování zásad bezpečnosti, transparentnosti a odpovědnosti v míře, v níž pracují s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují. Vývojáři by měli zajistit, aby byly dotčené technologie koncipovány a vytvářeny v souladu s bezpečnostními prvky, zatímco technici zavádějící dotyčné technologie a jejich uživatelé by měli při jejich zavádění a používání tyto prvky plně dodržovat. ***Za tímto účelem by měli vývojáři vysoce rizikových technologií hodnotit a předvídat rizika zneužití svých vlastních technologií, aby účinně reagovali, pokud se tento problém objeví.***

Or. en

Pozměňovací návrh 406
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 12

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(12) Vývojáři, provozovatelé a uživatelé ***odpovídají*** za dodržování zásad bezpečnosti, transparentnosti a ***odpovědnosti*** v míře, v níž pracují s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují. Vývojáři by měli zajistit, aby byly dotčené technologie koncipovány a vytvářeny v souladu s ***bezpečnostními*** prvky, zatímco technici zavádějící dotyčné technologie a jejich uživatelé by měli při jejich zavádění a používání tyto prvky plně dodržovat.	(12) Vývojáři, provozovatelé a uživatelé ***mohou v různé míře odpovídat*** za dodržování zásad bezpečnosti, transparentnosti***, odpovědnosti*** a ***přístupnosti*** v míře, v níž pracují s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují. Vývojáři by měli zajistit, aby byly dotčené technologie koncipovány a vytvářeny v souladu s ***výše uvedenými*** prvky, zatímco technici zavádějící dotyčné technologie a jejich uživatelé by měli při jejich zavádění a používání tyto prvky plně dodržovat.

Or. en

Pozměňovací návrh 407
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 13

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(13) Vývojáři a provozovatelé by měli všem uživatelům zpřístupnit veškeré pozdější aktualizace dotyčných technologií, zejména pokud jde o software.	(13) Vývojáři a provozovatelé by měli všem uživatelům zpřístupnit veškeré pozdější aktualizace dotyčných technologií, zejména pokud jde o software***, v souladu s povinnostmi stanovenými ve smlouvě nebo v unijních či vnitrostátních právních předpisech***.

Or. en

Pozměňovací návrh 408
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 13 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(13a) pokud to vyplyne z posouzení rizik, mělo by se od vývojářů a provozovatelů požadovat, aby poskytli příslušnou dokumentaci o používání a konstrukční dokumentaci, včetně zdrojového kódu, vývojových nástrojů a dat používaných systémem, které by byly snadno dostupné prostřednictvím povinného depozitu;

Or. en

Pozměňovací návrh 409
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 14

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(14) V míře, v níž jejich práce s těmito technologiemi ovlivňuje soulad s požadavky tohoto nařízení v oblasti bezpečnosti, transparentnosti a odpovědnosti, by měli uživatelé využívat umělou inteligenci, robotiku a související technologie v dobré víře. To zejména znamená, že by neměli používat tyto technologie způsobem, který porušuje etické zásady stanovené v tomto právním rámci a v něm uvedené požadavky. Kromě tohoto používání v dobré víře by uživatelé neměli nést žádnou odpovědnost, jež podle tohoto nařízení jinak přísluší vývojářům a provozovatelům.	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 410
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 14

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(14) V míře, v níž jejich práce s těmito technologiemi ovlivňuje soulad s požadavky tohoto nařízení v oblasti bezpečnosti, transparentnosti a odpovědnosti, by měli uživatelé využívat umělou inteligenci, robotiku a související technologie v dobré víře. To zejména znamená, že by ***neměli*** používat tyto technologie způsobem, který ***porušuje*** etické zásady stanovené v tomto právním rámci a v něm uvedené požadavky. Kromě tohoto používání v dobré víře by uživatelé neměli nést žádnou odpovědnost, jež podle tohoto nařízení jinak přísluší vývojářům a provozovatelům.	(14) V míře, v níž jejich práce s těmito technologiemi ovlivňuje soulad s požadavky tohoto nařízení v oblasti bezpečnosti, transparentnosti a odpovědnosti, by měli uživatelé využívat ***vysoce rizikovou*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie v dobré víře. To zejména znamená, že by ***měli*** používat tyto technologie ***v souladu s bezpečnostními pokyny a s návodem k použití, které poskytne vývojář nebo provozovatel, a*** způsobem, který ***neporušuje*** etické zásady stanovené v tomto právním rámci a v něm uvedené požadavky. Kromě tohoto používání v dobré víře by uživatelé neměli nést žádnou odpovědnost, jež podle tohoto nařízení jinak přísluší vývojářům a provozovatelům.

Or. en

Pozměňovací návrh 411
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 14

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(14) V míře, v níž jejich práce s těmito technologiemi ovlivňuje soulad s požadavky tohoto nařízení v oblasti bezpečnosti, transparentnosti a ***odpovědnosti***, by měli uživatelé využívat umělou inteligenci, robotiku a související technologie v dobré víře. To zejména znamená, že by neměli používat tyto technologie způsobem, který porušuje	(14) V míře, v níž jejich práce s těmito technologiemi ovlivňuje soulad s požadavky tohoto nařízení v oblasti bezpečnosti, transparentnosti***,*** ***odpovědnosti*** a ***přístupnosti***, by měli uživatelé využívat umělou inteligenci, robotiku a související technologie v dobré víře. To zejména znamená, že by neměli používat tyto technologie způsobem, který

etické zásady stanovené v tomto právním rámci a v něm uvedené požadavky. Kromě tohoto používání v dobré víře by uživatelé neměli nést žádnou odpovědnost, jež podle tohoto nařízení jinak přísluší vývojářům a provozovatelům.	porušuje ***právní předpisy Unie nebo*** etické zásady stanovené v tomto právním rámci a v něm uvedené požadavky. Kromě tohoto používání v dobré víře by uživatelé neměli nést žádnou odpovědnost, jež podle tohoto nařízení jinak přísluší vývojářům a provozovatelům.

Or. en

Pozměňovací návrh 412
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 15

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(15) ***Důvěra*** občanů v umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, závisí na porozumění ***technických procesů***. Míra vysvětlitelnosti takových procesů by měla záviset na kontextu a na závažnosti důsledků chybného nebo nepřesného provedení těchto technických procesů a musí být dostatečná pro řešení problémů a případnou nápravu. Napravit případnou nesrozumitelnost těchto technologií by měla kontrolovatelnost a ***sledovatelnost***.	(15) ***Jednotlivci mají právo věřit, že technologie, jíž používají, funguje v rozumné míře, respektuje jejich důvěru a chrání jejich dobrou víru v tuto technologii. Důvěra*** občanů v umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, závisí na porozumění ***technickým procesům***. Míra vysvětlitelnosti takových procesů by měla záviset na kontextu a na závažnosti důsledků chybného nebo nepřesného provedení těchto technických procesů a musí být dostatečná pro řešení problémů a případnou nápravu. Napravit případnou nesrozumitelnost těchto technologií by měla kontrolovatelnost***, sledovatelnost*** a ***transparentnost***.

Or. en

Pozměňovací návrh 413
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 15

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(15) Důvěra občanů ***v*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, závisí na porozumění ***technických procesů***. Míra vysvětlitelnosti takových procesů by měla záviset na kontextu a na závažnosti důsledků chybného nebo nepřesného provedení těchto technických procesů a musí být dostatečná pro řešení problémů a případnou nápravu. Napravit případnou nesrozumitelnost těchto technologií by měla kontrolovatelnost a sledovatelnost.	(15) Důvěra občanů ***ve vysoce rizikovou*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, závisí na porozumění ***technickým procesům***. Míra vysvětlitelnosti takových procesů by měla záviset na kontextu a na závažnosti důsledků chybného nebo nepřesného provedení těchto technických procesů a musí být dostatečná pro řešení problémů a případnou nápravu. Napravit případnou nesrozumitelnost těchto technologií by měla kontrolovatelnost a sledovatelnost.

Or. en

Pozměňovací návrh 414
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 16

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(16) Důvěra společnosti ***v umělou inteligenci, robotiku a související*** technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, závisí na míře, v níž dotyčné technologie umožňují provést posouzení a kontrolu a v níž jsou sledovatelné. Pokud to vyžaduje míra jejich zapojení, měli by vývojáři zajistit, aby byly takové technologie koncipovány a vytvořeny způsobem umožňujícím jejich posouzení, kontrolu a sledovatelnost. Provozovatelé a uživatelé ***by*** měli zajistit, aby byly při zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií plně dodržovány požadavky na transparentnost a byla umožněna jejich kontrola a sledovatelnost.	(16) Důvěra společnosti ***ve vysoce rizikové*** technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, závisí na míře, v níž dotyčné technologie umožňují provést posouzení a kontrolu a v níž jsou sledovatelné. Pokud to vyžaduje míra jejich zapojení, měli by vývojáři zajistit, aby byly takové technologie koncipovány a vytvořeny způsobem umožňujícím jejich posouzení, kontrolu a sledovatelnost. ***V limitech technických možností by vývojáři,*** provozovatelé a uživatelé měli zajistit, aby byly při zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií plně dodržovány požadavky na transparentnost a byla umožněna jejich kontrola a sledovatelnost.

Or. en

Pozměňovací návrh 415
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 16

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(16) Důvěra společnosti v umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, závisí na míře, v níž dotyčné technologie umožňují provést posouzení a kontrolu a v níž jsou sledovatelné. Pokud to vyžaduje míra jejich zapojení, měli by vývojáři zajistit, aby byly takové technologie koncipovány a vytvořeny způsobem umožňujícím jejich posouzení, kontrolu a sledovatelnost. Provozovatelé a uživatelé by měli zajistit, aby byly při zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií plně dodržovány požadavky na transparentnost a byla umožněna jejich kontrola a sledovatelnost.	(16) Důvěra společnosti v umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, závisí na míře, v níž dotyčné technologie umožňují provést posouzení a kontrolu a v níž jsou sledovatelné. Pokud to vyžaduje míra jejich zapojení, měli by vývojáři zajistit, aby byly takové technologie koncipovány a vytvořeny způsobem umožňujícím jejich posouzení, kontrolu a sledovatelnost. Provozovatelé a uživatelé by měli zajistit, aby byly při zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií plně dodržovány požadavky na ***přístupnost a*** transparentnost a byla umožněna jejich kontrola a sledovatelnost.

Or. en

Pozměňovací návrh 416
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 16

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(16) Důvěra společnosti ***v*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, závisí na míře, v níž dotyčné technologie umožňují provést posouzení	(16) Důvěra společnosti ***ve vysoce rizikovou*** umělou inteligenci, robotiku a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, závisí na míře, v níž dotyčné technologie umožňují provést

a kontrolu a v níž jsou sledovatelné. Pokud to vyžaduje míra jejich zapojení, měli by vývojáři zajistit, aby byly takové technologie koncipovány a vytvořeny způsobem umožňujícím jejich posouzení, kontrolu a sledovatelnost. Provozovatelé a uživatelé by měli zajistit, aby byly při zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií plně dodržovány požadavky na transparentnost a byla umožněna jejich kontrola a sledovatelnost.	posouzení a kontrolu a v níž jsou sledovatelné. Pokud to vyžaduje míra jejich zapojení, měli by vývojáři zajistit, aby byly takové technologie koncipovány a vytvořeny způsobem umožňujícím jejich posouzení, kontrolu a sledovatelnost. Provozovatelé a uživatelé by měli zajistit, aby byly při zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií plně dodržovány požadavky na transparentnost a byla umožněna jejich kontrola a sledovatelnost.

Or. en

Pozměňovací návrh 417
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 16 a (nový)

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
	(16a) Aby se zajistila transparentnost a odpovědnost, měli by být občané informováni, pokud systém používá umělou inteligenci, pokud systémy umělé inteligence personalizují výrobek nebo službu podle svých uživatelů, zda mohou personalizaci vypnout nebo omezit a kdy s nimi komunikuje technologie automatizovaného rozhodování. Mimoto, pokud je to technicky možné, měla by být opatření v oblasti transparentnosti doprovázena jasnými a pochopitelnými vysvětleními používaných dat, algoritmu, jeho záměru, jeho výsledku i potenciálních nebezpečí;

Or. en

Pozměňovací návrh 418
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 17

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(17) Stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat jsou nezákonné a měly by být řešeny prostřednictvím regulace procesů sloužících k vytváření a ***používání*** tohoto softwaru, algoritmů a dat.	(17) Stereotypy a diskriminace prostřednictvím softwaru, algoritmů a dat jsou nezákonné a měly by být řešeny prostřednictvím regulace procesů sloužících k vytváření a ***zavádění*** tohoto softwaru, algoritmů a dat.

Or. en

Pozměňovací návrh 419
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 18

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(18) Software, algoritmy a data, které umělá inteligence, robotika a související technologie používají ***či produkují***, by měly být považovány za stereotypní ***například*** tehdy, zobrazují-li suboptimální výsledky ve vztahu k určité osobě nebo skupině osob na základě předpojatého sociálního nebo neúplného vnímání a následného zpracování dat týkajících se jejich rysů.	(18) Software, algoritmy a data, které umělá inteligence, robotika a související technologie používají ***nebo které jsou určené k používání***, by měly být považovány za stereotypní ***mimo jiné*** tehdy, zobrazují-li suboptimální výsledky ve vztahu k určité osobě nebo skupině osob na základě předpojatého sociálního nebo neúplného vnímání a následného zpracování dat týkajících se jejich rysů.

Or. en

Pozměňovací návrh 420
Stéphane Séjourné, Karen Melchior, Liesje Schreinemacher, Adrián Vázquez Lázara

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 18

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(18) Software, algoritmy a data, které ***umělá inteligence, robotika a související***	(18) Software, algoritmy a data, které ***vysoce rizikové*** technologie používají či

technologie používají či produkují, by měly být považovány za stereotypní například tehdy, zobrazují-li suboptimální výsledky ve vztahu k určité osobě nebo skupině osob na základě předpojatého sociálního nebo neúplného vnímání a následného zpracování dat týkajících se jejich rysů.

produkují[1a], by měly být považovány za stereotypní například tehdy, zobrazují-li suboptimální výsledky ve vztahu k určité osobě nebo skupině osob na základě předpojatého sociálního nebo neúplného vnímání a následného zpracování dat týkajících se jejich rysů.

[1a] Od tohoto bodu by měly být výrazy „umělá inteligence, robotika a související technologie“ ve všech bodech odůvodnění nahrazeny výrazem „vysoce rizikové technologie“.

Or. en

Pozměňovací návrh 421
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 19

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(19) V souladu s právem Unie by měly být software, algoritmy a data, které umělá inteligence, robotika a související technologie ***používají*** či ***produkují***, považovány za diskriminační, ***přistupují-li*** k ***jednotlivým osobám nebo ke skupinám osob různě***, ***včetně jejich znevýhodňování vůči druhým***, na ***základě důvodů***, ***jako jsou jejich osobní rysy, bez objektivního nebo rozumného zdůvodnění***.	(19) V souladu s právem Unie by měly být software, algoritmy a data, které umělá inteligence, robotika a související technologie ***produkují*** či ***které jsou určené k používání***, považovány za diskriminační, ***pokud vedou*** k ***výsledkům, které znevýhodňují určitou osobu na základě charakteristiky skupiny***, ***jež se považuje za irelevantní nebo jinak nepřijatelnou***, ***nebo pokud – navzdory zdánlivé neutralitě technologií – mají takové výsledky nepřiměřené negativní dopady*** na ***osoby patřící k takovým skupinám***, ***není-li to objektivně odůvodněno legitimním cílem a nejsou-li prostředky k dosažení tohoto cíle vhodné a nezbytné***.

Or. en

Pozměňovací návrh 422
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 20

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(20) V souladu s právem Unie mohou být oprávněnými důvody objektivně odůvodňujícími odlišné zacházení s jednotlivými osobami nebo skupinami osob ochrana veřejného pořádku, bezpečnosti a zdraví, předcházení trestné činnosti, ochrana práv a svobod jednotlivce, spravedlivé zastoupení a objektivní profesní požadavky.	***vypouští se***

Or. en

Pozměňovací návrh 423
Brando Benifei

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 20

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(20) V souladu s právem Unie mohou být oprávněnými důvody objektivně odůvodňujícími odlišné zacházení s jednotlivými osobami nebo skupinami osob ochrana veřejného pořádku, bezpečnosti a zdraví, ***předcházení trestné činnosti, ochrana*** práv a svobod ***jednotlivce***, spravedlivé zastoupení a objektivní profesní požadavky.	(20) V souladu s právem Unie mohou být oprávněnými důvody objektivně odůvodňujícími odlišné zacházení s jednotlivými osobami nebo skupinami osob ochrana veřejného pořádku, bezpečnosti a zdraví, ***ochrana základních*** práv a svobod, spravedlivé zastoupení a objektivní profesní požadavky.

Or. en

Pozměňovací návrh 424
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 21

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(21) Umělá inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie ***používají*** či produkují, by měly fungovat na základě udržitelného pokroku. Tyto technologie by ***měly*** v ***plném rozsahu přispívat k dosahování*** cílů udržitelného rozvoje OSN v zájmu budoucích generací. Mohou napomoci monitorování přiměřeného pokroku na základě ukazatelů udržitelnosti a sociální soudržnosti a měly by využívat nástroje odpovědného výzkumu a inovací vyžadující, aby Unie a její členské státy mobilizovaly zdroje na podporu projektů zabývajících se těmito cíli a na investování do nich.	(21) Umělá inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie ***mají používat*** či ***které*** produkují, by měly fungovat na základě udržitelného pokroku. Tyto technologie by ***neměly být*** v ***rozporu se zájmy lidí a planety, se záležitostí zachování životního prostředí, s ekologickou transformací a s dosahováním*** cílů udržitelného rozvoje OSN v zájmu budoucích generací. Mohou napomoci monitorování přiměřeného pokroku na základě ukazatelů udržitelnosti a sociální soudržnosti a měly by využívat nástroje odpovědného výzkumu a inovací vyžadující, aby Unie a její členské státy mobilizovaly zdroje na podporu projektů zabývajících se těmito cíli a na investování do nich.

Or. en

Pozměňovací návrh 425
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 21

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(21) Umělá inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měly ***fungovat na základě udržitelného*** pokroku. Tyto technologie ***by měly v plném rozsahu přispívat k*** dosahování cílů udržitelného rozvoje OSN v zájmu budoucích generací. Mohou napomoci monitorování přiměřeného pokroku na základě ukazatelů udržitelnosti a sociální soudržnosti a měly by využívat nástroje odpovědného výzkumu a inovací vyžadující, aby Unie a její členské státy mobilizovaly zdroje na	(21) Umělá inteligence, robotika a související technologie včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by měly ***přispívat k udržitelnému*** pokroku. Tyto technologie ***mohou také hrát významnou úlohu při*** dosahování cílů udržitelného rozvoje OSN v zájmu budoucích generací. Mohou napomoci monitorování přiměřeného pokroku na základě ukazatelů udržitelnosti a sociální soudržnosti a měly by využívat nástroje odpovědného výzkumu a inovací vyžadující, aby Unie a její členské státy mobilizovaly zdroje na podporu projektů

podporu projektů zabývajících se těmito cíli a na investování do nich.	zabývajících se těmito cíli a na investování do nich.

Or. en

Pozměňovací návrh 426
Sergey Lagodinsky, Alexandra Geese

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 22

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(22) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie ***používají či produkují***, by nikterak neměl působit újmu jednotlivcům nebo společnosti. Tyto technologie by proto měly být vyvíjeny, zaváděny a používány sociálně odpovědným způsobem.	(22) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie ***produkují nebo které jsou určené k používání***, by nikterak neměl ***úmyslně*** působit ***nebo již od návrhu vědomě přijímat*** újmu ***vůči*** jednotlivcům nebo společnosti. Tyto technologie by proto měly být vyvíjeny, zaváděny a používány sociálně odpovědným způsobem.

Or. en

Pozměňovací návrh 427
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 22

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(22) Vývoj, zavádění a používání umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by nikterak neměl působit újmu jednotlivcům nebo společnosti. Tyto technologie by proto měly být vyvíjeny, zaváděny a používány sociálně odpovědným způsobem**.**	(22) Vývoj, zavádění a používání ***vysoce rizikové*** umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií včetně softwaru, algoritmů a dat, které tyto technologie používají či produkují, by nikterak neměl působit újmu jednotlivcům nebo společnosti. Tyto technologie by proto měly být vyvíjeny, zaváděny a používány sociálně odpovědným

způsobem***, a tudíž***

Or. en

Pozměňovací návrh 428
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 23

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(23) ***Pro účely tohoto nařízení by vývojáři***, provozovatelé a uživatelé měli ***být*** v míře, v níž pracují s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi, odpovídat za veškerou újmu způsobenou jednotlivcům nebo společnosti.	(23) ***Vývojáři***, provozovatelé a uživatelé ***by*** měli v míře, v níž pracují s umělou inteligencí, robotikou a souvisejícími technologiemi, odpovídat ***v souladu s unijními a vnitrostátními pravidly odpovědnosti*** za veškerou újmu způsobenou jednotlivcům nebo společnosti.

Or. en

Pozměňovací návrh 429
Geoffroy Didier, Andrzej Halicki, Axel Voss

Návrh usnesení
Příloha I – část B – bod odůvodnění 24

Návrh usnesení	*Pozměňovací návrh*
(24) Zejména vývojáři, kteří přijímají rozhodnutí, jež stanoví a kontrolují průběh nebo způsob vývoje umělé inteligence, robotiky a souvisejících technologií, a provozovatelé s provozní nebo řídící funkcí podílející se na jejich zavádění by měli odpovídat za to, že během procesu vývoje budou přijata odpovídající opatření k zamezení takovéto újmy a že tato opatření budou důsledně dodržována v průběhu fáze zavádění.	***vypouští se***

Or. en