Parlamento europeo
2024-2029

Commissione per l'industria, la ricerca e l'energia

2025/2007(INI)

21.3.2025

EMENDAMENTI
351 - 464

Progetto di relazione
Sarah Knafo
(PE768.180v01-00)

Sovranità tecnologica europea e infrastrutture digitali
(2025/2007(INI))

Emendamento 351
Jörgen Warborn
a nome del gruppo PPE
Elena Sancho Murillo
a nome del gruppo S&D
Michał Kobosko
a nome del gruppo Renew

Proposta di risoluzione
Paragrafo 6 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	6 bis. ritiene che, per rafforzare l'infrastruttura digitale, sia essenziale attuare iniziative di sviluppo delle capacità a livello dell'UE in settori critici; osserva che tali iniziative dovrebbero concentrarsi sullo sviluppo di uno strato basilare di infrastrutture pubbliche, come una rete di gigafabbriche nel settore dell'IA e un modello europeo di indicizzazione del web; fa presente che questo strato consentirà alle imprese di sviluppare i propri modelli aziendali e di garantire la sovranità dei dati; richiama l'attenzione sulle soluzioni digitali create dall'UE, come l'identità digitale dell'UE, che possono offrire infrastrutture innovative all'economia digitale dell'UE;

Or. en

Emendamento 352
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, András Gyürk, András László, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 6 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	6 bis. ricorda che le reti di telecomunicazioni europee sono infrastrutture critiche e che qualsiasi interruzione o modifica delle stesse

avrebbe ripercussioni disastrose sugli Stati membri e sull'economia dell'Unione; sottolinea che, nella sua relazione sulla competitività europea, Mario Draghi stima che le reti europee necessitano di investimenti pari a 200 miliardi di EUR;

Or. fr

Emendamento 353
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 6 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	6 ter. richiama l'attenzione sulla crescita significativa del traffico online legato principalmente ai principali fornitori di contenuti e applicazioni di paesi terzi, con conseguenti costi elevati per gli operatori europei delle telecomunicazioni, che devono già finanziare lo sviluppo e la modernizzazione delle loro reti; invita pertanto la Commissione a includere, nella sua prossima proposta legislativa relativa a una normativa sulle reti digitali, disposizioni volte a imporre ai principali fornitori di contenuti e applicazioni di fornire un equo contributo finanziario agli operatori delle telecomunicazioni e a istituire un quadro per i negoziati tra tali operatori e i fornitori di contenuti e applicazioni;

Or. fr

Emendamento 354
Jörgen Warborn
a nome del gruppo PPE
Elena Sancho Murillo
a nome del gruppo S&D
Michał Kobosko
a nome del gruppo Renew

Proposta di risoluzione
Paragrafo 6 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	6 ter. è fermamente convinto che, per stimolare la competitività nel settore tecnologico, sia fondamentale promuovere l'interoperabilità e le norme dell'UE, garantendo in tal modo l'interconnessione e l'interazione tra i prodotti e incentivando l'innovazione e l'apertura dei mercati; ricorda che sia l'interoperabilità che le norme tecnologiche comuni aprono la strada al funzionamento del mercato unico;

Or. en

Emendamento 355
Jörgen Warborn
a nome del gruppo PPE
Elena Sancho Murillo
a nome del gruppo S&D
Michał Kobosko
a nome del gruppo Renew

Proposta di risoluzione
Paragrafo 6 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	6 quater. ricorda che la dichiarazione europea sui diritti e i principi digitali per il decennio digitale si impegna a promuovere un modello europeo per la trasformazione digitale, ponendo al centro le persone; invita le istituzioni dell'UE ad adottare misure concrete per sostenere tali ambizioni sia all'interno dell'UE che nella cooperazione dell'Unione con i paesi terzi;

Or. en

Emendamento 356
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 6 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	6 quater. sottolinea la dimensione strategica di una maggiore circolarità e del riciclo dei materiali critici per la sovranità tecnologica; invita gli Stati membri ad adottare misure per sostenere lo sviluppo e l'emergere di tali settori nell'Unione;

Or. fr

Emendamento 357
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 6 quinquies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	6 quinquies. sottolinea l'importanza delle blockchain e, più in generale, delle tecnologie basate su registri distribuiti per affrontare le sfide in materia di sovranità tecnologica nella sfera digitale; invita la Commissione e gli Stati membri ad adottare le misure necessarie per far sì che le imprese del Web 3.0 in Europa possano svilupparsi e innovare per essere competitive su scala internazionale;

Or. fr

Emendamento 358
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet,

Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 6 sexies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	6 sexies. sottolinea l'importanza che gli Stati membri promuovano la ricerca e lo sfruttamento delle risorse naturali di cui dispongono nei loro territori, in particolare per ridurre le dipendenze dell'Unione per quanto riguarda le terre rare e i metalli critici;

Or. fr

Emendamento 359
Jörgen Warborn
a nome del gruppo PPE
Elena Sancho Murillo
a nome del gruppo S&D
Michał Kobosko
a nome del gruppo Renew

Proposta di risoluzione
Paragrafo 7

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
7. invita la Commissione ad allineare il livello di certificazione "elevato" del sistema europeo di certificazione della cibersicurezza per i servizi cloud (EUCS), ancora in fase di discussione, alle prescrizioni della certificazione SecNumCloud, al fine di garantire che il prestatore di servizi di hosting non sia soggetto a legislazioni di paesi terzi;	***soppresso***

Or. en

Emendamento 360
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 7

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
7. invita la Commissione ad allineare il livello di certificazione "elevato" del sistema europeo di certificazione della cibersicurezza per i servizi cloud (EUCS), ancora in fase di discussione, alle prescrizioni della certificazione SecNumCloud, al fine di garantire che il prestatore di servizi di hosting non sia soggetto a legislazioni di paesi terzi;	7. invita la Commissione ad allineare il livello di certificazione "elevato" del sistema europeo di certificazione della cibersicurezza per i servizi cloud (EUCS), ancora in fase di discussione, alle prescrizioni della certificazione SecNumCloud, al fine di garantire che il prestatore di servizi di hosting non sia soggetto a legislazioni di paesi terzi; ***invita la Commissione a presentare una proposta legislativa a tal fine, qualora le discussioni sulla certificazione del cloud dell'EUCS rimanessero bloccate;***

Or. fr

Emendamento 361
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 7

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
7. invita la Commissione ad allineare il ***livello di certificazione "elevato" del*** sistema europeo di certificazione della cibersicurezza per i servizi cloud (EUCS)***, ancora in fase di discussione, alle*** prescrizioni della certificazione SecNumCloud, al fine di garantire che il prestatore di servizi di hosting non sia soggetto a legislazioni di paesi terzi;	7. invita la Commissione ad allineare il sistema europeo di certificazione della cibersicurezza per i servizi cloud (EUCS) ***ai tre livelli di garanzia tecnica contenuti nel regolamento sulla cibersicurezza, respingendo le prescrizioni non tecniche, come quelle incluse nelle*** prescrizioni della certificazione SecNumCloud, al fine di garantire che il prestatore di servizi di hosting non sia soggetto a legislazioni di paesi terzi;

Or. en

Emendamento 362
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Virgil-Daniel Popescu, Matej Tonin, Adam Jarubas, Pilar del Castillo

Vera, Aura Salla

Proposta di risoluzione
Paragrafo 7 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	7 bis. chiede una valutazione d'impatto esaustiva per valutare i costi e i benefici di rendere obbligatoria la certificazione volontaria dell'UE per il cloud, con l'obiettivo di rafforzare la cibersicurezza e la sicurezza dei dati, garantendo nel contempo un mercato aperto e competitivo; sottolinea che tale misura non ha a che fare con il protezionismo, bensì con la salvaguardia di dati altamente sensibili e critici;

Or. en

Emendamento 363
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 7 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	7 bis. prende atto della proposta di revisione del quadro normativo relativo al controllo degli investimenti esteri diretti; invita gli Stati membri a sfruttare appieno le opportunità offerte da tale strumento, in particolare per impedire alle imprese di paesi terzi di assumere il controllo delle infrastrutture strategiche;

Or. fr

Emendamento 364
Thomas Pellerin-Carlin

Proposta di risoluzione
Paragrafo 7 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	7 bis. invita la Commissione e gli Stati membri ad astenersi dall'acquistare servizi di comunicazione satellitare forniti da entità non europee per quanto riguarda gli interessi governativi, di sicurezza e di difesa; accoglie con favore l'iniziativa riguardante la costellazione IRIS2;

Or. en

Emendamento 365
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 7 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	7 bis. sottolinea l'importanza di disporre di una definizione comune di infrastruttura cloud sovrana basata sulla legislazione e sui valori dell'UE;

Or. en

Emendamento 366
Jörgen Warborn
a nome del gruppo PPE
Elena Sancho Murillo
a nome del gruppo S&D
Michał Kobosko
a nome del gruppo Renew

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
8. chiede alla Commissione di agevolare la diffusione del 5G[8]allentando le condizioni per la concentrazione delle imprese, al fine di incoraggiare la messa	***soppresso***

in comune delle infrastrutture;

---

[8] Relazione dal titolo "The Mobile Economy Europe 2025" (L'economia mobile in Europa, edizione 2025).

Or. en

Emendamento 367
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
8. chiede alla Commissione di agevolare la diffusione del 5G[8]allentando le condizioni per la concentrazione delle imprese, al fine di incoraggiare la messa in comune delle infrastrutture;	***soppresso***

---

[8] Relazione dal titolo "The Mobile Economy Europe 2025" (L'economia mobile in Europa, edizione 2025).

Or. en

Emendamento 368
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
8. chiede alla Commissione di agevolare la diffusione del 5G[8]allentando le condizioni per la concentrazione delle imprese, al fine di incoraggiare la messa in comune delle infrastrutture;	8. chiede alla Commissione di agevolare la diffusione del 5G[8] allentando le condizioni per la concentrazione delle imprese, al fine di incoraggiare la messa in comune delle infrastrutture; ***invita gli Stati membri ad applicare le misure previste dal pacchetto di strumenti dell'UE per la***

	cibersicurezza del 5G per proteggere le reti di telecomunicazioni europee dalle ingerenze straniere attraverso società quali Huawei o ZTE;
[8] Relazione dal titolo "The Mobile Economy Europe 2025" (L'economia mobile in Europa, edizione 2025).	[8] Relazione dal titolo "The Mobile Economy Europe 2025" (L'economia mobile in Europa, edizione 2025).

Or. fr

Emendamento 369
Diana Iovanovici Şoşoacă

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
8. chiede alla Commissione di agevolare la diffusione del 5G[8]allentando le condizioni per la concentrazione delle imprese, al fine di incoraggiare la messa in comune delle infrastrutture;	8. chiede alla Commissione di agevolare la diffusione del 5G[8] allentando le condizioni per la concentrazione delle imprese, al fine di incoraggiare la messa in comune delle infrastrutture; ***invita la Commissione a sostenere la cooperazione a livello transfrontaliero tra imprese di più Stati membri per sviluppare servizi digitali a livello europeo, come pure l'interconnettività di rete;***
[8] Relazione dal titolo "The Mobile Economy Europe 2025" (L'economia mobile in Europa, edizione 2025).	[8] Relazione dal titolo "The Mobile Economy Europe 2025" (L'economia mobile in Europa, edizione 2025).

Or. ro

Emendamento 370
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 – comma 1 (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	sottolinea che tutte le politiche industriali dell'UE dovrebbero favorire l'emergere di attori competitivi in grado di competere sulla scena mondiale, preservando nel contempo la diversità del tessuto industriale europeo; invita la Commissione a proporre una revisione delle norme in materia di concorrenza e concentrazione a tale riguardo;

Or. fr

Emendamento 371
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 bis. sostiene l'obiettivo generale del programma strategico per il decennio digitale 2030, volto a garantire una connettività internet sostenibile, sicura, resiliente ed efficiente nell'Unione entro il 2030; ricorda tuttavia che l'installazione di reti in fibra ottica richiede importanti opere di ingegneria civile, compreso l'interramento di cavi, il che rende difficile, se non impossibile, il collegamento di alcune zone di difficile accesso; sottolinea a tale riguardo la complementarità offerta da soluzioni di accesso satellitare a internet; invita la Commissione e gli Stati membri a introdurre rapidamente misure volte a promuovere lo sviluppo del settore europeo delle telecomunicazioni satellitari;

Or. fr

Emendamento 372

Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 bis. deplora che la frammentazione degli approcci nazionali comprometta la capacità dell'UE di rispondere efficacemente alle minacce informatiche;chiede di rafforzare l'Agenzia dell'Unione europea per la cibersicurezza (ENISA) ampliandone il mandato affinché sia in grado di coordinare la risposta alle crisi, supervisionare la certificazione della cibersicurezza per le infrastrutture critiche e garantire un'attuazione uniforme delle norme in materia di cibersicurezza in tutto il mercato unico;
	invita la Commissione a proporre un quadro europeo rafforzato in materia di cibersicurezza, compresa una revisione del regolamento sulla cibersicurezza per rafforzare l'autorità dell'ENISA, migliorare la protezione delle infrastrutture strategiche e prevenire le ingerenze straniere da parte di entità soggette a normative extraterritoriali;

Or. en

Emendamento 373
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 bis. invita la Commissione, tenendo conto del libro bianco dal titolo "Come affrontare adeguatamente le esigenze dell'Europa in termini di infrastruttura digitale?", presentato dalla Commissione europea nel febbraio 2024, e della relazione Draghi pubblicata nel settembre

2024, e tenendo presente il programma di lavoro della Commissione europea per il 2025, in cui l'atto legislativo sulle reti digitali e il pacchetto digitale sono stati annunciati per la fine dell'anno, a prendere in considerazione l'attuale quadro normativo imposto al settore delle telecomunicazioni e a proporre condizioni di parità nel settore digitale; osserva che ciò implica necessariamente un riesame delle normative vigenti, eventualmente semplificandole o rimuovendole se necessario;

Or. en

Emendamento 374
Aura Salla, Katri Kulmuni

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 bis. sottolinea l'importanza di promuovere la rapida costruzione di infrastrutture digitali di alta qualità, comprese le reti in fibra ottica e 5G, garantendo nel contempo l'adozione tempestiva della tecnologia 6G; pone l'accento sul fatto che le comunicazioni elettroniche dovrebbero continuare a essere regolamentate su una base orientata al mercato e tecnologicamente neutrale; sottolinea che la politica in materia di spettro radio, le licenze di rete, le reti centrali e gli obblighi di servizio universale dovrebbero continuare a tenere conto delle circostanze nazionali e delle considerazioni inerenti alla sicurezza nazionale e sostiene il rafforzamento della sicurezza delle infrastrutture digitali;

Or. en

Emendamento 375

Massimiliano Salini, Letizia Moratti

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 bis. invita la Commissione, tenendo conto del libro bianco dal titolo "Come affrontare adeguatamente le esigenze dell'Europa in termini di infrastruttura digitale?", presentato dalla Commissione europea nel febbraio 2024, e della relazione Draghi pubblicata nel settembre 2024, e tenendo presente il programma di lavoro della Commissione europea per il 2025, in cui l'atto legislativo sulle reti digitali e il pacchetto digitale sono stati annunciati per la fine dell'anno, a rivedere e semplificare l'attuale quadro normativo per il settore delle telecomunicazioni al fine di promuovere condizioni di parità nel settore digitale;

Or. en

Emendamento 376
Adina Vălean

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 bis. sottolinea il ruolo essenziale del suolo quale elemento significativo nella catena del valore della connettività per migliorare la diffusione del 5G; osserva che l'accesso al suolo è necessario per garantire la resilienza della rete e costruire infrastrutture digitali quali centri dati o infrastrutture passive; fa presente che, per la realizzazione e la manutenzione efficaci delle infrastrutture digitali, in particolare nelle zone remote e scarsamente servite, è fondamentale garantire un accesso sicuro ed efficiente al suolo;

Or. en

Emendamento 377
Bruno Tobback, Elena Sancho Murillo

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 bis. invita gli Stati membri a procedere alla progressiva dismissione delle reti in rame a favore delle tecnologie in fibra ottica o 5G, quando si rendono necessari interventi periodici di manutenzione o aggiornamento della rete, garantendo in tal modo una transizione realizzabile e consentendo ai fornitori di pianificare in anticipo dal punto di vista logistico e finanziario;

Or. en

Emendamento 378
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Aura Salla, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 bis. ritiene che gli investimenti privati siano essenziali per lo sviluppo di reti di comunicazione elettronica, 5G e 6G sufficientemente avanzate in termini di trasmissione, velocità, capacità di stoccaggio, potenza di edge computing e interoperabilità;

Or. en

Emendamento 379

Aura Salla, Katri Kulmuni

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 ter. chiede obiettivi ambiziosi per lo sviluppo e l'innovazione delle reti di comunicazione senza fili, riconoscendo l'importanza di un approccio ad ampio raggio che comprenda il cloud computing, l'intelligenza artificiale, l'edge computing e l'informatica quantistica; sottolinea che l'ecosistema dell'innovazione nelle comunicazioni elettroniche, in particolare nelle telecomunicazioni integrate verticalmente, dovrebbe rimanere orientato al mercato; insiste sul fatto che, prima di introdurre nuove proposte legislative in vista di misure di regolamentazione future, sarebbe opportuno procedere a una valutazione d'impatto approfondita e basata su dati concreti per determinare l'efficacia della regolamentazione attuale;

Or. en

Emendamento 380
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 ter. osserva che il settore delle telecomunicazioni è responsabile del conseguimento degli obiettivi chiave del decennio digitale europeo, vale a dire la connettività gigabit per tutti entro il 2030 e una copertura 5G completa nelle zone abitate, in modo da consentire all'UE di rimanere competitiva a livello mondiale nelle tecnologie digitali e nelle industrie digitalizzate;

Or. en

Emendamento 381
Adina Vălean

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 ter. esorta ad accelerare la diffusione del 5G attuando procedure di autorizzazione semplificate e razionalizzate per ridurre il più possibile gli oneri amministrativi connessi allo sviluppo delle infrastrutture, compreso l'accesso alla rete per l'energia, che attualmente rallenta la diffusione.

Or. en

Emendamento 382
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 ter. invita la Commissione a valutare la necessità di rivedere l'attuale quadro normativo per il settore delle telecomunicazioni al fine di semplificare in misura significativa il diritto dell'Unione in questo settore;

Or. fr

Emendamento 383
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione

Paragrafo 8 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 quater. esprime preoccupazione per il ritardo segnato dell'Europa nella diffusione del 5G e della fibra, la cui copertura alla fine del 2024 raggiungeva rispettivamente l'87 % e il 70,5 % della popolazione; osserva che in Europa la copertura delle reti 5G autonome capaci di soddisfare le complesse esigenze dei clienti industriali resta inferiore alla copertura in altre zone del mondo e alla fine del 2024 raggiungeva appena il 40 % della popolazione europea, contro il 91 % in America settentrionale e il 45 % nell'Asia-Pacifico;

Or. en

Emendamento 384
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 8 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	8 quater. ritiene appropriato che il BEREC elabori una relazione annuale sullo stato delle reti di telecomunicazioni, individuando in particolare la quota di traffico internet europeo detenuta dai fornitori di contenuti e applicazioni, specie da fornitori di paesi terzi;

Or. fr

Emendamento 385
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
9. invita la Commissione e le commissioni competenti del Parlamento a promuovere i partenariati pubblico-privato e a facilitare l'accesso ai finanziamenti privati per le aziende tecnologiche europee;	***soppresso***

Or. en

Emendamento 386
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 bis. è fermamente convinto che la risposta dell'UE alle vulnerabilità e alle dipendenze esistenti nella sfera digitale dovrebbe consistere nella creazione di uno stack federato di tecnologie digitali europee, uno "stack digitale europeo", costituito da semiconduttori, soluzioni di connettività, infrastrutture cloud, software, come pure dati e intelligenza artificiale, al fine di modernizzare l'economia e le infrastrutture digitali dell'Unione, salvaguardando nel contempo i principi democratici e creando così un ecosistema digitale resiliente;

Or. en

Emendamento 387
Aura Salla

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*

9 bis. osserva con preoccupazione che la sovranità tecnologica europea è gravemente compromessa da una carenza strutturale in termini di disponibilità di capitale di rischio e finanziamenti per gli investimenti; invita la Commissione europea a potenziare in modo significativo i meccanismi di investimento pubblico-privato, compresi i fondi di venture capital, le piattaforme di investimento strategiche e gli strumenti di finanziamento specifici incentrati sulla tecnologia, rivolti specificamente alle start-up e alle scale-up in settori tecnologici critici;

Or. en

Emendamento 388
Diana Iovanovici Şoşoacă

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 bis. sottolinea la necessità di snellire la burocrazia per i ricercatori e gli imprenditori europei e di accorciare i tempi di registrazione dei brevetti al fine di aumentarne l'attrattiva per gli investitori e tradurre le innovazioni in applicazioni pratiche il più rapidamente possibile; raccomanda di mettere a disposizione finanziamenti adeguati per le start-up al fine di evitare la fuga di cervelli dall'Unione europea e consentire investimenti in tecnologie innovative e in settori strategici;

Or. ro

Emendamento 389
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Aura Salla, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 bis. invita gli Stati membri a introdurre incentivi fiscali per gli investimenti privati nelle infrastrutture digitali, tra cui la diffusione della fibra, il supercalcolo dell'IA e i centri dati, così da garantire che l'Europa rimanga competitiva nell'attrarre capitali privati;

Or. en

Emendamento 390
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 bis. sottolinea l'importanza di promuovere la diffusione delle reti ad altissima capacità per garantire la redditività degli investimenti privati nelle infrastrutture di rete;

Or. en

Emendamento 391
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 ter. ritiene che lo stack digitale europeo dovrebbe basarsi su modelli di governance decentrati, in cui né le imprese private né i governi detengono un controllo centralizzato, e su modelli economici equi e competitivi; osserva che

lo stack digitale europeo dovrebbe utilizzare standard aperti, includere principi di interoperabilità fin dalla progettazione per evitare che utenti e fornitori restino "bloccati" e stimolare l'innovazione agevolando l'ingresso di nuovi operatori sul mercato; è dell'idea che lo stack digitale europeo debba garantire la tutela della vita privata e la sicurezza per impostazione predefinita e fin dalla progettazione per impedire lo sfruttamento dei dati personali dei cittadini e debba rispettare le norme dell'UE in materia di neutralità della rete per la sostenibilità a lungo termine del mercato digitale europeo;

Or. en

Emendamento 392
Aura Salla

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 ter. sottolinea l'urgente necessità di maggiori incentivi per mobilitare capitali provenienti dal settore privato per l'innovazione basata sulla tecnologia; incoraggia la Commissione europea a introdurre incentivi fiscali mirati, semplificazioni normative e strumenti di condivisione del rischio concepiti per attrarre investitori istituzionali, fondi pensione e private equity nei settori tecnologico e digitale; pone l'accento sulla necessità di razionalizzare i flussi transfrontalieri di capitali all'interno del mercato unico per facilitare l'accesso ai finanziamenti per le start-up europee innovative;

Or. en

Emendamento 393
Diana Iovanovici Şoşoacă

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 ter. sottolinea l'importanza del settore spaziale in quanto settore ad alta tecnologia che secondo le previsioni crescerà in misura significativa, ragion per cui è necessario coordinare meglio la spesa pubblica e i partenariati pubblico-privato sostenendo gli investimenti effettuati dalle start-up e dalle imprese che desiderano espandere la loro attività nel settore digitale, anche attraverso la cooperazione transfrontaliera, al fine di sviluppare nuovi sistemi, applicazioni e servizi digitali, garantendo nel contempo la loro cibersicurezza;

Or. ro

Emendamento 394
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Dimitris Tsiodras, Virgil-Daniel Popescu, Matej Tonin, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Aura Salla, Eva Maydell, Eszter Lakos, Oliver Schenk

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 ter. esorta la Commissione a semplificare il processo di domanda per l'accesso del settore privato ai meccanismi di finanziamento dell'UE, così da garantire che le imprese private, le PMI e le start-up possano partecipare più facilmente ai programmi di investimento digitale;

Or. en

Emendamento 395
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 ter. esorta la Commissione europea ad adottare una politica chiara per il progressivo abbandono delle reti in rame al fine di promuovere l'adozione delle reti FTTH e gli investimenti privati;

Or. en

Emendamento 396
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 quater. ritiene che la diffusione dello stack digitale europeo dovrebbe concentrarsi innanzitutto sui settori in cui esistono dipendenze critiche; invita la Commissione a elaborare un piano dettagliato e completo per la creazione di uno stack digitale europeo che comprenda piattaforme di comunicazione, servizi di archiviazione, sistemi di identità e di pagamento, come pure software, protocolli e norme che li supportino;

Or. en

Emendamento 397
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Aura Salla, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 quater. invita la Commissione a dare priorità agli investimenti orientati al mercato nelle infrastrutture digitali, garantendo che la trasformazione digitale dell'Europa sia guidata dal capitale privato, dalla concorrenza e dall'innovazione; riconosce che, sebbene i finanziamenti pubblici possano fungere da catalizzatore, lo sviluppo delle infrastrutture digitali a lungo termine deve essere guidato da investimenti privati e da forze di mercato competitive;

Or. en

Emendamento 398
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 quater. invita la Commissione a promuovere la tecnologia europea introducendo una clausola di preferenza europea negli appalti pubblici, pur riconoscendo che i fornitori di soluzioni europee possono dipendere da ecosistemi complessi e catene di approvvigionamento globali;

Or. en

Emendamento 399
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 quinquies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 quinquies. rileva che, al fine di

realizzare infrastrutture digitali all'avanguardia nell'UE, saranno necessari enormi sforzi e finanziamenti a diversi livelli di governance all'interno dell'Unione; riconosce che, affinché l'UE riesca a costruire le infrastrutture digitali necessarie, occorreranno investimenti sia pubblici che privati, pertanto è opportuno incoraggiare l'utilizzo degli appalti pubblici come strumento per promuovere la diffusione e l'espansione di alternative aperte e interoperabili;

Or. en

Emendamento 400
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 quinquies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 quinquies. pone l'accento sull'importanza di sostenere la dimensione nazionale del mercato per ridurre la frammentazione e migliorare la capacità delle imprese europee di investire e innovare, continuando nel contempo a salvaguardare la concorrenza leale e il benessere dei consumatori; ritiene importante adattare di conseguenza le politiche in materia di concorrenza, tenendo conto dei potenziali vantaggi a lungo termine delle fusioni all'interno del mercato, così da garantire che l'industria europea possa competere con gli attori globali;

Or. en

Emendamento 401
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Pilar del Castillo Vera, Aura Salla

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 quinquies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 quinquies. invita la Commissione a garantire condizioni di parità per gli investimenti privati nelle infrastrutture digitali, evitando distorsioni del mercato causate da un eccesso di aiuti di Stato, sovvenzioni o politiche protezionistiche che scoraggiano la concorrenza;

Or. en

Emendamento 402
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Eva Maydell, Oliver Schenk

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 sexies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 sexies. invita la Commissione a riassegnare i fondi non spesi del dispositivo per la ripresa e la resilienza al fine di rafforzare la sovranità tecnologica dell'Europa, garantendo che le risorse finanziarie rimanenti siano strategicamente orientate verso progetti relativi a infrastrutture digitali e tecnologiche chiave; esorta a far sì che tali fondi diano priorità alle tecnologie critiche, quali l'IA, la fabbricazione di semiconduttori, la cibersicurezza e l'informatica quantistica, al fine di ridurre la dipendenza da fornitori di paesi terzi e rafforzare la competitività globale dell'Europa nelle tecnologie emergenti;

Or. en

Emendamento 403
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 sexies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 sexies. invita la Commissione europea a sviluppare ulteriormente le piattaforme di dati di interesse pubblico, che trattano i dati come una risorsa collettiva gestita a beneficio della società, consentendo una condivisione sicura dei dati a livello transfrontaliero tra enti pubblici e privati per i casi d'uso in particolare negli ambiti dell'assistenza sanitaria, della pianificazione urbana e del monitoraggio ambientale;

Or. en

Emendamento 404
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 septies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 septies. invita la Commissione europea a promuovere l'interoperabilità tra l'interesse pubblico e le piattaforme di dati settoriali, garantendo un flusso ininterrotto di dati e riducendo il più possibile gli oneri amministrativi; osserva che ciò potrebbe essere conseguito sfruttando soluzioni orientate al mercato che promuovano l'innovazione, mantengano la fiducia e rispettino le norme in materia di vita privata e sicurezza;

Or. en

Emendamento 405
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke,

Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Aura Salla, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 septies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 septies. si attende che il modello di finanziamento pubblico-privato sblocchi investimenti privati senza precedenti nell'IA, che consentiranno alle start-up e al settore di accedere ai supercomputer;

Or. en

Emendamento 406
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 octies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 octies. ritiene che occorra prendere in considerazione diverse fonti di entrate per finanziare l'infrastruttura digitale europea, comprese le potenziali risorse proprie dell'UE provenienti da prelievi sulle piattaforme online di dimensioni molto grandi che utilizzano l'infrastruttura europea;

Or. en

Emendamento 407
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 nonies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 nonies. ritiene che lo stack digitale europeo dovrebbe basarsi sui valori

dell'UE e rimanere aperto ai partner che condividono gli stessi principi provenienti da altre parti del mondo; invita la Commissione e gli Stati membri a portare avanti il processo e imprimergli maggiore slancio con il programma di sviluppo delle Nazioni Unite sulle infrastrutture pubbliche digitali; invita inoltre la Commissione e gli Stati membri a destinare risorse adeguate alla diffusione dello stack digitale europeo, costituito da infrastrutture interoperabili, aperte a tutti e affidabili, entro il 2030 nell'UE;

Or. en

Emendamento 408
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 9 decies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	9 decies. sottolinea che l'eccessiva dipendenza dell'Europa da entità straniere nel settore dei pagamenti europei minaccia l'autonomia e la resilienza dei servizi di pagamento europei; ritiene, a tale riguardo, che l'euro digitale sia un progetto ambizioso che mira a rafforzare la sovranità dell'UE e a preservare il ruolo del denaro pubblico; osserva che l'euro digitale, quale strumento integrativo del contante, deve essere affidabile, sicuro e di facile utilizzo e dovrebbe essere concepito in modo tale da offrire un livello sufficiente di anonimato e riservatezza nelle operazioni finanziarie di piccola entità; è dell'idea che, parallelamente, l'euro digitale dovrebbe offrire ai cittadini dell'UE un valore aggiuntivo rispetto a quanto già offerto dai servizi di pagamento digitali esistenti e dovrebbe consentire la lotta al riciclaggio di denaro e all'evasione fiscale; fa presente che l'euro digitale dovrebbe preservare il

	denaro pubblico quale ancora monetaria, rafforzare l'autonomia strategica dell'Europa nel settore dei pagamenti e promuovere l'inclusione finanziaria;

Or. en

Emendamento 409
Jörgen Warborn
a nome del gruppo PPE
Elena Sancho Murillo
a nome del gruppo S&D
Michał Kobosko
a nome del gruppo Renew

Proposta di risoluzione
Paragrafo 10

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
10. invita la Commissione e le commissioni competenti del Parlamento a consentire alle assicurazioni sulla vita e ai fondi pensione di investire in settori strategici ed emergenti, quali il cloud, la cibersicurezza, l'intelligenza artificiale e i semiconduttori; suggerisce di allentare la regolamentazione che diminuisce l'attrattiva delle attività rischiose imponendo elevati requisiti di capitale e un principio di prudenza eccessivamente rigoroso;	***soppresso***

Or. en

Emendamento 410
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 10

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
10. invita la Commissione e le commissioni competenti del Parlamento a consentire alle assicurazioni sulla vita e ai	10. invita la Commissione e le commissioni competenti del Parlamento a consentire alle assicurazioni sulla vita e ai

fondi pensione di investire in settori strategici ed emergenti, quali il cloud, la cibersicurezza, l'intelligenza artificiale e i semiconduttori; ***suggerisce di allentare la regolamentazione che diminuisce l'attrattiva delle attività rischiose imponendo elevati requisiti di capitale e un principio di prudenza eccessivamente rigoroso;***	fondi pensione di investire in settori strategici ed emergenti, quali ***i centri dati,*** il cloud, la cibersicurezza, l'intelligenza artificiale e i semiconduttori;

Or. en

Emendamento 411
Oliver Schenk

Proposta di risoluzione
Paragrafo 10 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	10 bis. reputa necessaria un'azione urgente per promuovere la produzione interna di semiconduttori dell'UE, migliorando la resilienza della catena di approvvigionamento attraverso la creazione di partenariati globali strategici, incoraggiando le start-up e l'innovazione,promuovendo la collaborazione transfrontaliera nello sviluppo di semiconduttori avanzati e garantendo incentivi finanziari, sostegno normativo e l'accesso al mercato;
	ritiene che sia altresì fondamentale rafforzare l'interazione tra la ricerca, la formazione, i fornitori e una solida infrastruttura pubblica per accelerare le diverse fasi del processo: ricerca, sviluppo, sperimentazione e infine produzione a pieno carico; è pertanto dell'opinione che, in aggiunta ad altre misure, il rafforzamento dell'intera struttura di rete debba essere una priorità chiave in futuro; ritiene inoltre che l'industria debba stimolare i propri investimenti nella ricerca orientata al mercato;

Or. en

Emendamento 412
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 10 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	10 bis. esorta la Commissione europea a mobilitare investimenti nei componenti e nei materiali strategici necessari per un ecosistema europeo delle infrastrutture digitali autonomo, in particolare per quanto riguarda la fibra, i cavi, i chip e i semiconduttori;

Or. en

Emendamento 413
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Ivars Ijabs, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 11

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
11. chiede alla Commissione e alle commissioni competenti del Parlamento di rivedere il quadro giuridico degli importanti progetti di comune interesse europeo (IPCEI) in modo da prevedere deroghe per le fusioni e le acquisizioni strategiche nel caso di progetti che rispondono a sfide connesse alla sovranità;	***soppresso***

Or. en

Emendamento 414
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 11

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
11. ***chiede alla*** Commissione ***e alle commissioni competenti del Parlamento di rivedere il*** quadro giuridico degli importanti progetti di comune interesse europeo (IPCEI) in modo da prevedere deroghe per le fusioni e le acquisizioni strategiche nel caso di progetti che rispondono a sfide connesse alla sovranità;	11. ***invita la*** Commissione ***a proporre una revisione del*** quadro giuridico degli importanti progetti di comune interesse europeo (IPCEI) in modo da prevedere deroghe per le fusioni e le acquisizioni strategiche nel caso di progetti che rispondono a sfide connesse alla sovranità ***per uno o più Stati membri, nonché da accelerare in misura significativa le procedure di autorizzazione e di finanziamento***;

Or. fr

Emendamento 415
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Aura Salla, Eva Maydell, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 11 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	11 bis. sottolinea la necessità di continui investimenti nella costruzione di nuovi cavi sottomarini per garantire la ridondanza; accoglie con favore il ruolo svolto dall'UE nel cofinanziamento di tali progetti al fine di migliorare l'infrastruttura digitale e la connettività in tutti gli Stati membri;

Or. en

Emendamento 416
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 11 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	11 bis. invita la Commissione a riformare con urgenza i meccanismi di finanziamento degli IPCEI riducendo la burocrazia e ponendo l'accento su stanziamenti efficaci che sostengano il continuo sviluppo dell'IA e delle infrastrutture edge-cloud su larga scala;

Or. en

Emendamento 417
Jörgen Warborn
a nome del gruppo PPE
Elena Sancho Murillo
a nome del gruppo S&D
Michał Kobosko
a nome del gruppo Renew

Proposta di risoluzione
Paragrafo 12

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
12. invita la Commissione a eliminare due atti legislativi per ogni nuovo atto legislativo creato nei settori strategici, seguendo il modello dell'ordine esecutivo statunitense "One-In, Two-Out";	***soppresso***

Or. en

Emendamento 418
Aura Salla

Proposta di risoluzione
Paragrafo 12 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	12 bis. osserva che, per avere a tutti gli effetti una sovranità tecnologica, l'UE deve disporre di valide alternative commerciali; ritiene che l'UE debba

perseguire con urgenza un'agenda globale di deregolamentazione, semplificazione e riduzione della burocrazia per promuovere un ambiente favorevole all'innovazione in grado di sostenere alternative europee competitive agli attori digitali che dominano il contesto globale; rileva che oneri amministrativi eccessivi, quadri normativi frammentati e procedure di conformità eccessivamente complesse si ripercuotono in misura sproporzionata sulle start-up, sulle scale-up e sulle PMI europee, limitando la loro capacità di competere a livello globale; sostiene che l'UE dovrebbe pertanto dare priorità alla razionalizzazione normativa, garantendo che la legislazione sia proporzionata e orientata all'innovazione e non soffochi lo sviluppo di soluzioni tecnologiche europee;

Or. en

Emendamento 419
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 12 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	12 bis. deplora la mancanza di ambizione nell'ultimo pacchetto omnibus della Commissione e chiede una semplificazione effettiva del quadro normativo dell'UE al fine di ridurre drasticamente gli oneri amministrativi e finanziari a carico delle imprese che operano nell'UE, in particolare le microimprese e le piccole e medie imprese; sottolinea la necessità di porre fine all'inflazione legislativa europea; invita gli Stati membri a evitare un recepimento eccessivo della legislazione dell'UE che comporti un sovraccarico

amministrativo;

Or. fr

Emendamento 420
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 12 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	12 bis. invita la Commissione a proporre una legislazione basata su dati concreti e pubblicamente disponibile, con valutazioni d'impatto che tengano debitamente conto degli effetti sulla competitività europea in tutti gli ambiti strategici delle infrastrutture digitali;

Or. en

Emendamento 421
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Aura Salla, Eva Maydell

Proposta di risoluzione
Paragrafo 12 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	12 bis. accoglie con favore l'annuncio di un portafoglio delle imprese inteso a semplificare in misura significativa l'interconnessione tra le imprese e le autorità pubbliche;

Or. en

Emendamento 422
Aura Salla

Proposta di risoluzione

Paragrafo 12 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	12 ter. chiede che il principio di riduzione degli oneri normativi "one in, two out" sia applicato in maniera rigorosa, in modo particolare nei settori tecnologici strategici emergenti, al fine di aiutare le imprese europee a espandersi e a crescere; sottolinea che tale approccio garantisce che, per ogni nuovo requisito di conformità normativa introdotto a livello dell'UE, siano individuati e eliminati o semplificati almeno due oneri normativi che gravano sulle imprese in questi settori; invita la Commissione europea a sviluppare un servizio dedicato dotato di un meccanismo strutturato per la riduzione degli oneri normativi che includa la possibilità di effettuare rapidamente valutazioni d'impatto e revocare rapidamente i requisiti datati o ridondanti;

Or. en

Emendamento 423
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Christian Ehler, Aura Salla, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 12 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	12 ter. invita la Commissione a introdurre una proposta omnibus per la semplificazione del settore digitale; osserva che tale proposta dovrebbe includere il regolamento generale sulla protezione dei dati e il regolamento sull'intelligenza artificiale, senza tuttavia limitarsi ad essi;

Or. en

Emendamento 424
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Aura Salla, Eva Maydell, Eszter Lakos, Oliver Schenk

Proposta di risoluzione
Paragrafo 12 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	12 quater. sottolinea la necessità di allineare le nuove proposte legislative ai principi per legiferare meglio, garantendo che qualsiasi nuova misura di politica digitale sia accompagnata da una valutazione d'impatto, incluso un controllo della competitività, delle PMI e delle imprese a media capitalizzazione che valuti se il regolamento è necessario e proporzionato e non crea oneri inutili per le imprese, in particolare per le piccole e medie imprese;

Or. en

Emendamento 425
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Eva Maydell, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 12 quinquies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	12 quinquies. chiede la creazione di spazi di sperimentazione normativa per l'IA e altre tecnologie digitali che consentano alle imprese di testare le nuove tecnologie digitali in un ambiente controllato, senza doversi fare carico di tutti gli oneri normativi;

Or. en

Emendamento 426
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Angelika Niebler, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Aura Salla, Eva Maydell, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 12 sexies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	12 sexies. accoglie con favore la proposta della Commissione relativa a un 28° regime giuridico, riconoscendo che un insieme unico e armonizzato di norme a livello dell'UE costituirà un fattore di svolta per gli investimenti nelle infrastrutture digitali e l'innovazione del settore; ritiene che la riduzione della frammentazione normativa tra i 27 regimi giuridici nazionali stimolerà gli investimenti privati, ridurrà i costi di conformità e accelererà la realizzazione di infrastrutture digitali di prossima generazione; incoraggia la Commissione a garantire che tale quadro affronti specificamente gli ostacoli normativi che interessano le infrastrutture digitali, quali le autorizzazioni, gli incentivi fiscali e i flussi transfrontalieri di dati, al fine di creare un vero mercato unico digitale;

Or. en

Emendamento 427
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Aura Salla, Adam Jarubas, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 12 septies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	12 septies. chiede l'introduzione del principio "one in, two out" nei settori del digitale e della connettività, garantendo

che per ogni euro aggiuntivo di costi normativi introdotti da un nuovo regolamento dell'UE siano eliminati due euro dai costi normativi esistenti;

Or. en

Emendamento 428
Jörgen Warborn
a nome del gruppo PPE
Elena Sancho Murillo
a nome del gruppo S&D
Michał Kobosko
a nome del gruppo Renew

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
13. invita la Commissione a riformare il mercato europeo dell'energia elettrica ponendo fine al meccanismo dell'ordine di merito, che allinea i prezzi alle fonti più costose, e ripristinando un quadro che consenta all'energia nucleare di fornire energia elettrica competitiva e stabile;	***soppresso***

Or. en

Emendamento 429
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Aura Salla, Pilar del Castillo Vera, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 bis. sottolinea che l'infrastruttura digitale è la spina dorsale della nostra economia e che la sua importanza non farà che aumentare in futuro; reputa necessaria una valutazione globale della composizione dell'infrastruttura digitale

per analizzare in maniera adeguata la situazione attuale, valutare i rischi e coordinare le azioni; ricorda che l'infrastruttura digitale è costituita da hardware, software e servizi: il livello hardware comprende infrastrutture di calcolo e di connettività, nonché servizi di supporto, come le infrastrutture energetiche; il livello software comprende i sistemi operativi, il cloud, i dati, gli ecosistemi web e dell'intelligenza artificiale, nonché le applicazioni digitali; mentre il livello dei servizi funge da intermediario tra gli utenti e i livelli hardware/software in settori quali il commercio, la pubblicità, la ricerca, le biblioteche digitali, le comunicazioni, ecc.;

Or. en

Emendamento 430
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Filip Turek, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 bis. esorta la Commissione a proporre una strategia nucleare a lungo termine che non si limiti esclusivamente ai piccoli reattori modulari o alla ricerca sulla fusione nucleare, ma che includa anche il sostegno alla diffusione di grandi reattori e allo sviluppo di reattori di quarta generazione; osserva che, nonostante l'energia nucleare sia stata trascurata per vari decenni a vantaggio delle energie intermittenti, l'Unione detiene al momento una posizione dominante nel settore nucleare globale, dal momento che conta imprese che coprono l'intero spettro tecnologico; sottolinea la necessità di mantenere tale posizione;

Or. fr

Emendamento 431
Michał Kobosko, Christophe Grudler, Elena Sancho Murillo, Ivars Ijabs, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Alexandra Geese, Engin Eroglu

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 bis. riconosce che, per poter conseguire gli obiettivi e i traguardi che persegue, l'UE ha bisogno di più professionisti qualificati in tutti i settori digitali; invita gli Stati membri a elaborare politiche adeguate in modo da attrarre il miglior bacino di talenti a livello mondiale per sostenere e sviluppare le innovazioni digitali dell'UE;

Or. en

Emendamento 432
Stefan Berger

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 bis. sottolinea che le tecnologie a registro distribuito (distributed ledger technology - DLT), come la blockchain, e i sistemi di dimostrazione a conoscenza zero (Zero Knowledge Proof - ZKP) possono contribuire allo sviluppo di infrastrutture digitali più resilienti all'interno dell'Unione, in quanto incorporano solidi meccanismi di sicurezza e gestione dei dati che promuovono la fiducia tra gli utenti, rafforzando in tal modo la nostra resilienza digitale;

Or. en

Emendamento 433
Massimiliano Salini, Letizia Moratti

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 bis. sottolinea che le reti di comunicazione elettronica svolgono un ruolo fondamentale nel conseguimento di un'infrastruttura digitale e della sovranità tecnologica europee;

Or. en

Emendamento 434
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Aura Salla, Eva Maydell, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 bis. invita la Commissione a garantire un approvvigionamento energetico affidabile e sufficiente al fine di sostenere l'infrastruttura digitale del futuro;

Or. en

Emendamento 435
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 bis (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 bis. pone in evidenza la complementarietà tra il settore digitale e quello delle telecomunicazioni;

Or. en

Emendamento 436
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Pilar del Castillo Vera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 ter. ritiene che, dal momento che l'infrastruttura digitale è la spina dorsale della nostra economia, dovrebbe esserci un livello di base di infrastrutture pubbliche digitali che garantisca la sovranità e un contesto di mercato favorevole alla concorrenza; osserva che il mercato non ha sviluppato tale livello di base in settori importanti, il che ha determinato la nascita di monopoli e la dipendenza da attori stranieri; sostiene pertanto che l'Unione europea deve assumere un ruolo guida nel creare una solida base per le infrastrutture pubbliche digitali nell'interesse della competitività economica, dell'autonomia strategica e della sicurezza di cittadini e imprese; rileva che, per consentire alle imprese europee di prosperare sui mercati europei e non solo, l'infrastruttura pubblica digitale dovrebbe essere definita come il livello di base delle infrastrutture;

Or. en

Emendamento 437
Stefan Berger

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 ter. riconosce che le tecnologie a

registro distribuito (distributed ledger technology - DLT) e la dimostrazione a conoscenza zero (Zero Knowledge Proof - ZKP) stanno guidando lo sviluppo di servizi e prodotti europei innovativi con capacità significative in una moltitudine di settori, tra cui le catene di approvvigionamento, i diritti di proprietà intellettuale (DPI) e la lotta alla contraffazione, la rendicontazione di sostenibilità, i mercati del credito di carbonio e la gestione dei dati sanitari; sottolinea che tali innovazioni tecnologiche non solo stanno plasmando il nostro futuro digitale, ma contribuiscono anche in modo attivo al conseguimento di importanti obiettivi politici europei, tra cui la verifica dell'età legale, la lotta contro le notizie false, il passaporto digitale dei prodotti e il miglioramento della registrazione dei diritti di proprietà intellettuale (DPI);

Or. en

Emendamento 438
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Pilar del Castillo Vera, Aura Salla, Eva Maydell

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 ter. invita la Commissione ad accelerare la diffusione di nuove tecnologie energetiche in tutta l'UE stabilendo una norma comune per l'approvazione dei piccoli reattori modulari (Small Modular Reactors – SMR); sottolinea che gli SMR rappresentano una soluzione scalabile e flessibile per alimentare i centri dati, le infrastrutture cloud e l'informatica quantistica, riducendo la dipendenza dai combustibili fossili;

Or. en

Emendamento 439
Massimiliano Salini, Letizia Moratti

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 ter. invita la Commissione a presentare, nel quadro della nuova normativa sulle reti digitali, iniziative volte a ripristinare l'equilibrio nell'ecosistema digitale, garantendo pari condizioni e norme uniformi per tutti i fornitori di servizi, così da promuovere una concorrenza leale lungo l'intera catena del valore digitale;

Or. en

Emendamento 440
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 ter. riconosce che il divario in termini di competenze digitali rimane una sfida fondamentale per la competitività globale delle soluzioni digitali europee e raccomanda di tutelare i gruppi vulnerabili, come i giovani, gli anziani e gli analfabeti digitali (o informatici);

Or. en

Emendamento 441
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 ter (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 ter. invita la Commissione a includere e sostenere il settore del trattamento e del riciclaggio del combustibile nucleare esaurito nell'ambito dei futuri aggiornamenti della direttiva quadro sui rifiuti;

Or. fr

Emendamento 442
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Pilar del Castillo Vera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 quater. sottolinea che l'infrastruttura pubblica digitale europea dovrebbe essere stimolata con azioni coordinate a livello dell'UE onde garantire la presenza e la competitività dei fornitori europei nonché un contesto di mercato competitivo; osserva che tali obiettivi non saranno raggiunti con la sola regolamentazione, ma richiederanno ingenti investimenti pubblici; ritiene pertanto che il prossimo QFP dovrebbe includere finanziamenti aggiuntivi a tal fine, ponendo l'accento sul valore aggiunto dell'UE e finanziando il livello di base dell'infrastruttura pubblica digitale europea;

Or. en

Emendamento 443
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Auke Zijlstra, Mathilde Androuët, Margarita de

la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 quater. invita la Commissione a coinvolgere gli Stati membri e gli attori del settore nucleare nell'elaborazione del futuro programma indicativo nucleare; chiede che il futuro programma indicativo nucleare includa non solo un elenco degli investimenti da realizzare, ma anche raccomandazioni, in particolare di natura finanziaria;

Or. fr

Emendamento 444
Stefan Berger

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 quater. evidenzia che la promozione di tali progressi tecnologici e la loro integrazione in normative europee favorevoli all'innovazione e adeguate alle esigenze future possono rafforzare la competitività globale dei prodotti e dei servizi europei, oltre a essere fondamentali per preservare la nostra autonomia e conseguire la sovranità tecnologica dell'Unione;

Or. en

Emendamento 445
Jörgen Warborn, Tomas Tobé, Iuliu Winkler, Niels Flemming Hansen, Wouter Beke, Dimitris Tsiodras, Matej Tonin, Virgil-Daniel Popescu, Adam Jarubas, Aura Salla, Eva Maydell, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 quater. invita la Commissione a riconoscere l'importanza di adottare la neutralità tecnologica per garantire un approvvigionamento energetico affidabile e sufficiente che sostenga le infrastrutture digitali del futuro;

Or. en

Emendamento 446
Massimiliano Salini, Letizia Moratti

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 quater. sottolinea l'importanza di disporre di un'infrastruttura cloud sovrana chiara e standardizzata, che faccia riferimento ai valori europei e alla legislazione dell'UE;

Or. en

Emendamento 447
Francesco Torselli

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 quater (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 quater. invita la Commissione europea a garantire che i soggetti critici e i centri dati abbiano diritto a un accesso prioritario all'energia in caso di emergenza;

Or. en

Emendamento 448
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 quinquies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 quinquies. invita la Commissione a promuovere la cooperazione tra gli Stati membri per garantire una migliore sorveglianza e protezione dei cavi sottomarini collegati al continente europeo e delle relative infrastrutture; raccomanda di finanziare progetti per lo sviluppo e l'acquisizione, da parte degli Stati membri, di droni sottomarini e di superficie al fine di realizzare tale obiettivo; sottolinea la necessità di rafforzare la ciberresilienza di tali infrastrutture; suggerisce di istituire meccanismi di solidarietà per garantire che gli Stati membri che dispongono di punti di atterraggio dei cavi non abbiano la responsabilità esclusiva di tali infrastrutture critiche;

Or. fr

Emendamento 449
Stefan Berger

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 quinquies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 quinquies. ricorda la sua posizione secondo cui l'Unione deve cogliere l'opportunità di diventare un leader mondiale delle tecnologie a registro distribuito (distributed ledger technology - DLT) e di svolgere un ruolo credibile nell'influenzare il loro sviluppo globale e i

loro mercati, in partenariato con i nostri alleati internazionali; ricorda e ribadisce l'invito rivolto dal Parlamento alla Commissione a monitorare i progressi delle DLT, compresa la blockchain, e a prendere specificamente in considerazione tali tecnologie per rafforzare vari settori strategici europei quali il commercio internazionale, la fiscalità, la sicurezza delle infrastrutture, il settore finanziario, il settore sanitario, i trasporti, l'istruzione e i diritti di proprietà intellettuale;

Or. en

Emendamento 450
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Aura Salla, Pilar del Castillo Vera, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 quinquies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 quinquies. è dell'opinione che i finanziamenti nell'ambito del prossimo QFP dovrebbero concentrarsi sullo sviluppo attivo di capacità nei seguenti settori dell'ambiente hardware, software e dei servizi: calcolo ad alte prestazioni, calcolo quantistico, crittografia e comunicazioni, connettività, cloud, dati, ecosistemi web e di IA, nonché biblioteche digitali;

Or. en

Emendamento 451
Massimiliano Salini, Letizia Moratti

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 quinquies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 quinquies. ribadisce l'importanza di promuovere una dimensione di mercato nazionale per ridurre la frammentazione e rafforzare la capacità delle imprese europee di investire e innovare, garantendo nel contempo la tutela della concorrenza leale e il benessere dei consumatori;

Or. en

Emendamento 452
Stefan Berger

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 sexies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 sexies. esorta la Commissione a sviluppare strategie politiche e legislative favorevoli all'innovazione e adeguate alle esigenze future, comprese iniziative pilota, al fine di rafforzare il suo status di leader mondiale delle tecnologie a registro distribuito (distributed ledger technology - DLT); osserva che ciò dovrebbe comprendere l'integrazione delle DLT in settori quali il passaporto digitale dei prodotti, i diritti di proprietà intellettuale e la lotta alla contraffazione, ivi incluso nella prossima revisione del regolamento sul diritto d'autore; riconosce il ruolo cruciale della verifica dell'età legale ai fini della creazione di uno spazio digitale europeo sicuro e responsabile, sottolinea la necessità di solidi metodi di verifica, in particolare quelli che sfruttano tecnologie che preservano la riservatezza, e riconosce il grande potenziale dei sistemi di dimostrazione a conoscenza zero (Zero Knowledge Proof - ZKP) per la gestione dei dati e la verifica degli attributi; esorta pertanto la Commissione europea a esaminare l'uso dei sistemi ZKP e della blockchain per la verifica

dell'età legale in tutta l'UE;

Or. en

Emendamento 453
Massimiliano Salini, Letizia Moratti

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 sexies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 sexies. riconosce l'importanza del piano d'azione dell'UE sulla sicurezza dei cavi e sottolinea che vi è urgenza che sia attuato appieno e tempestivamente; alla luce dell'attuale contesto geopolitico, sollecita maggiori investimenti nelle tecnologie prodotte in Europa, quali i veicoli sottomarini autonomi e le navi specializzate, al fine di rafforzare la sicurezza e la resilienza delle infrastrutture sottomarine e offshore, compresi i cavi che trasportano dati ed energia elettrica; in considerazione dell'elevata sensibilità di infrastrutture digitali come i cavi sottomarini e dell'importanza dei servizi che forniscono, chiede l'istituzione di una flotta di riparazione in pronto intervento basata nell'UE per garantire un rapido ripristino e la continuità operativa in caso di perturbazioni;

Or. en

Emendamento 454
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Pilar del Castillo Vera, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 sexies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*

13 sexies. evidenzia che l'atto legislativo dell'UE sullo sviluppo del cloud e dell'IA dovrebbe mirare a sviluppare attivamente la capacità industriale e ad armonizzare le norme per creare un mercato unico europeo per il cloud e l'IA; osserva che la capacità dell'UE in materia di cloud e IA deve essere un elemento centrale dell'infrastruttura pubblica digitale dell'UE, anche attraverso finanziamenti nell'ambito del prossimo QFP;

Or. en

Emendamento 455
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Jana Nagyová, Ondřej Knotek, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 sexies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 sexies. sottolinea l'importanza di continuare a finanziare progetti di cavi sottomarini attraverso il meccanismo per collegare l'Europa; ricorda che moltiplicando i cavi sottomarini che collegano l'Europa al resto del mondo si rafforza la resilienza delle infrastrutture digitali europee;

Or. fr

Emendamento 456
Stefan Berger

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 septies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 septies. esorta la Commissione a esaminare attentamente le opportunità

offerte dall'infrastruttura europea di servizi blockchain (EBSI) – una tecnologia a registro distribuito europea che comprende nodi interconnessi gestiti dagli Stati membri e concepita per fornire servizi pubblici basati sulla blockchain – al fine di promuovere una maggiore partecipazione degli Stati membri nel quadro del prossimo consorzio EUROPEUM; sostiene inoltre la creazione di una tabella di marcia chiara per rafforzare la collaborazione pubblico-privato in tutti gli Stati membri, consentendo all'industria di utilizzare efficacemente tale infrastruttura;

Or. en

Emendamento 457
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Mathilde Androuët, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 septies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 septies. invita la Commissione a proporre una legislazione che miri a sostenere la robotizzazione delle industrie europee e che integri le iniziative volte a promuovere l'industria 4.0 previste dal programma Europa digitale e Orizzonte Europa; sottolinea che l'automazione della produzione industriale europea è fondamentale per tornare a essere competitivi a livello mondiale, segnatamente a fronte della concorrenza di paesi terzi, e consentirà di salvaguardare posti di lavoro nel settore industriale che nel lungo periodo sarebbero spariti a causa di tale concorrenza;

Or. fr

Emendamento 458
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Pilar del Castillo Vera, Eva Maydell, Eszter Lakos, Oliver Schenk

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 septies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 septies. sottolinea che l'infrastruttura per la connettività digitale, come fibra, 5G e 6G, sarà fondamentale per la competitività industriale in futuro; ritiene dunque che il prossimo QFP dovrebbe includere fondi per la diffusione su larga scala delle infrastrutture di rete, colmando l'attuale divario in termini di diffusione, così da conseguire gli obiettivi del decennio digitale 2030, e creando una copertura 5G paneuropea al servizio dei cittadini e della diffusione efficace degli strumenti dell'industria 4.0;

Or. en

Emendamento 459
Aleksandar Nikolic, Julie Rechagneux, Barbara Bonte, Mathilde Androuët, Margarita de la Pisa Carrión, Mélanie Disdier, Pierre-Romain Thionnet, Pascale Piera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 octies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 octies. invita la Commissione a rivedere l'obiettivo del consumo netto di suolo pari a zero entro il 2050, in modo da non penalizzare le imprese che desiderano sviluppare un impianto industriale nell'UE; sottolinea la natura anacronistica di tale obiettivo, fissato nel 2011, in un momento in cui la reindustrializzazione era diventata una questione di sovranità per gli Stati membri; chiede l'introduzione di incentivi concreti per la rilocalizzazione dei siti di produzione;

Or. fr

Emendamento 460
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Aura Salla, Pilar del Castillo Vera, Eva Maydell, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 octies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 octies. osserva che i centri di calcolo ad alte prestazioni devono garantire l'accessibilità per gli sviluppatori e gli operatori dei modelli di base dell'IA, dell'IA generativa e dell'IA applicata: rileva che i centri europei di calcolo ad alte prestazioni dovrebbero essere adatti a questi casi d'uso, in particolare per le PMI, le start-up e le scale-up; evidenzia che ciò è essenziale ai fini della sovranità tecnologica europea; sottolinea che ciò deve essere integrato in modo armonioso da iniziative che consentano lo sviluppo e la diffusione dell'IA nell'UE, come adattamenti del regolamento generale sulla protezione dei dati;

Or. en

Emendamento 461
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Pilar del Castillo Vera, Eva Maydell, Eszter Lakos, Oliver Schenk

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 nonies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 nonies. ritiene che nell'ambito del prossimo QFP debbano essere stanziati finanziamenti supplementari per lo sviluppo delle capacità di produzione di

semiconduttori e di altre tecnologie e processi di semiconduttori di prossima generazione (ad esempio chip fotonici, chip a banda larga, nonché le fasi di progettazione, fabbricazione, test, assemblaggio e imballaggio avanzato) all'interno dell'UE;

Or. en

Emendamento 462
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Pilar del Castillo Vera, Eva Maydell, Eszter Lakos, Oliver Schenk

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 decies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 decies. riconosce che i servizi cloud sono fondamentali per un'ampia gamma di attività computazionali e per l'economia europea nel suo complesso; ricorda che nella nostra economia della digitalizzazione il cloud è un servizio fondamentale per operare in tutti i settori;

Or. en

Emendamento 463
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Aura Salla, Pilar del Castillo Vera, Eva Maydell, Eszter Lakos

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 undecies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 undecies. ritiene che sia urgentemente necessario intensificare l'azione europea in materia di normazione; sottolinea che l'attuale quadro giuridico dell'UE e le strutture di lavoro del sistema europeo di normazione

costituiscono una solida base per definire norme in modo tempestivo ed efficiente; pone tuttavia in evidenza la necessità di garantire un impegno maggiore, in particolare in termini di una migliore attuazione da parte della Commissione; osserva che la Commissione deve intensificare il proprio impegno nell'ambito delle strutture di normazione globali esistenti e concentrarsi sull'adozione internazionale delle norme europee attraverso un approccio dal basso verso l'alto, evitando di trasformare l'Europa in un'isola normativa attraverso un impegno eccessivo o la centralizzazione;

Or. en

Emendamento 464
Christian Ehler, Virgil-Daniel Popescu, Axel Voss, Jüri Ratas, Hildegard Bentele, Angelika Niebler, Andrea Wechsler, Borys Budka, Kamila Gasiuk-Pihowicz, Paulius Saudargas, Pilar del Castillo Vera

Proposta di risoluzione
Paragrafo 13 duodecies (nuovo)

Proposta di risoluzione	*Emendamento*
	13 duodecies. osserva che, nell'ambito del prossimo QFP, l'Unione europea deve impegnarsi a favore di un aumento della spesa per la sovranità tecnologica; segnala che ciò dovrebbe includere una dotazione specifica per lo sviluppo e la diffusione dei livelli dell'infrastruttura pubblica digitale di cui sopra, nonché fondi aggiuntivi per garantire contesti di mercato favorevoli alla concorrenza in altri settori digitali;

Or. en