



Briuselis, 2025 m. birželio 19 d.
(OR. en)

10593/25

TELECOM 201
CYBER 180
RELEX 797
COPS 309

PRIDEDAMAS PRANEŠIMAS

nuo:	Europos Komisijos generalinės sekretorės, kurios vardu pasirašo direktorė Martine DEPREZ
gavimo data:	2025 m. birželio 5 d.
kam:	Europos Sąjungos Tarybos generalinei sekretorei Thérèse BLANCHET
Komisijos dok. Nr.:	JOIN(2025) 140 final
Dalykas:	BENDRAS KOMUNIKATAS EUROPOS PARLAMENTUI IR TARYBAI Europos Sąjungos tarptautinė skaitmeninė strategija

Delegacijoms pridedamas dokumentas JOIN(2025) 140 final.

Pridedama: JOIN(2025) 140 final



SAJUNGOS VYRIAUSIASIS
ĮGALIOJINIS UŽSIENIO
REIKALAMS IR
SAUGUMO POLITIKAI

Briuselis, 2025 06 05
JOIN(2025) 140 final

BENDRAS KOMUNIKATAS EUROPOS PARLAMENTUI IR TARYBAI

Europos Sąjungos tarptautinė skaitmeninė strategija

Europos Sąjungos tarptautinė skaitmeninė strategija

Skaitmeninė ir dirbtinio intelekto (DI) revoliucija keičia ekonomiką ir visuomenę Europoje ir visame pasaulyje. Ekonomikos dalyviai ir šalys, gebantys sėkmingai ja pasinaudoti, ne tik įgyja lemiamą ekonominį pranašumą konkurencingumo ir našumo aspektu, bet ir gali taikyti šias technologijas nacionalinei gynybai ir saugumui stiprinti, taip pat užtikrinti, kad jos atitiktų pagrindines visuomenės vertybes. Kita vertus, tie, kurie vėluoja pereiti prie šių technologijų, rizikuoja atsilikti ekonomiškai ir tai gali pakenkti jų suverenumui.

Tokiomis aplinkybėmis ES yra pasiryžusi stiprinti savo technologijų konkurencingumą ir inovacinį pajėgumą, kartu bendradarbiaudama su partneriais ir sąjungininkais, siekdama remti jų skaitmeninę pertvarką. Jokia šalis ar regionas negali pats vienas įvykdyti skaitmeninės ir DI revoliucijos. ES yra toliau pasiryžusi laikytis taisyklėmis grindžiamos tarptautinės tvarkos ir ginti savo pagrindines vertybes.

Siekiant užtikrinti ES konkurencingumą, ekonominį saugumą ir gynybos pajėgumus, itin svarbu glaudžiai bendradarbiauti su mūsų partneriais ir sąjungininkais technologijų srityje, kad būtų sustiprintas Europos technologijų įmonių gebėjimas diegti inovacijas ir augti pasauliniu mastu. Būtina dėti bendras pastangas siekiant užtikrinti, kad pasaulinis skaitmeninis valdymas būtų palankus ES interesams ir pagrindinėms vertybėms.

Šis strategijas bus pamatas, kuriuo remdamasi ES bendromis jėgomis sieks šių tikslų.

1. SKAITMENINĖ SRITIS – SVARBUS ES IŠORĖS VEIKSMŲ ELEMENTAS

Dabartinėmis geopolitinėmis aplinkybėmis ES tebėra patikima ir nuspėjama partnerė, norinti stiprinti esamus santykius su sąjungininkais visame pasaulyje ir užmegzti naujus abipusiškai naudingus partnerystės ryšius su tais, kurie nori dirbti siekiant bendrų tikslų. ES tvirtai remia taisyklėmis grindžiamą tarptautinę tvarką, suderintą su demokratijos, teisinės valstybės ir pagrindinių teisių vertybėmis.

Augantis ES dvišalių ir regioninių partnerystės ryšių tinklas suteikia galimybę ES būti stipresnei pasaulinėje arenoje, kuriant koalicijas dėl bendrų tikslų svarbiuose tarptautiniuose forumuose ir organizacijose. ES siekia daryti pažangą, susijusią su konkrečiais ir neatidėliotinais prioritetais, kad būtų apsaugoti ir remiami ES strateginiai interesai¹, ir tai apima įvairius dalykus – nuo normų formavimo daugiašaliuose forumuose iki dvišalių partnerystės ryšių stiprinimo.

Kaip pabrėžiama Draghi pranešime², nuo XX a. dešimtojo dešimtmečio vidurio didėjantis ES ir Jungtinių Amerikos Valstijų našumo atotrūkis daugiausia paaiškinamas geresniu JAV gebėjimu diegti inovacijas, plėtoti veiklą pasauliniu mastu ir sėkmingai veikti technologijų sektoriuje. ES taip pat kyla rizika, kad jos technologinė ir ekonominė priklausomybė bus

¹ Žr. 2024 m. balandžio 17 d. Europos Vadovų Tarybos [išvadas](#): „Europos Vadovų Taryba taip pat pabrėžia, kad reikia stiprinti ES lyderystę pasaulinių skaitmeninių reikalų srityje, ir prašo Komisijos bei vyriausiojo įgaliotinio šiuo klausimu parengti bendrą komunikatą“ (p. 10).

² Mario Draghi pranešimas dėl Europos konkurencingumo ateities (2024).

panaudota kaip ginklas prieš ją, taip pat ypatingos svarbos technologijų nutekėjimo rizika. Kaip pažymima strategijoje „ProtectEU“³, ribos tarp neinternetinių ir internetinių grėsmių vis labiau nyksta ir ES, kovodama su netinkamu technologijų naudojimu, turi geriau bendradarbiauti su savo partneriais.

Stiprindama savo technologijų konkurencingumą ir inovacinį pajėgumą, kaip nustatyta komunikate „ES konkurencingumo kelrodis“⁴, ES gali naudotis keliais pranašumais. ES turi didelę integruotą bendrąją skaitmeninę rinką ir yra pasaulinė skaitmeniniu būdu teikiamų paslaugų importo ir eksporto lyderė⁵. Joje įsikūrusios pasaulyje pirmaujančios technologijų įmonės, o technologinių startuolių skaičius joje nuolat auga⁶. Ji gali remtis pasaulinio lygio mokslinius tyrimais ir inovacijomis ir turi pajėgumų teikti integruotus technologinius sprendimus šalims partnerėms, siekiančioms išsaugoti savo skaitmeninį suverenumą ir įgyvendinti į žmogų orientuotą skaitmeninę transformaciją.

Pagal savo 2030 m. Skaitmeninio dešimtmečio politikos programą⁷ ES siekia didinti investicijas į ryšių infrastruktūrą, įgūdžius ir mokslinius tyrimus⁸, taip pat sudaryti palankesnes sąlygas perversminiams ES startuoliams kurtis ir plėstis. Kadangi tokios technologijos kaip DI, puslaidininkiai, debesijos ir kvantinė kompiuterija iš esmės keičia pramonės, taip pat gynybos ir saugumo sritis, Europai reikia pramonės, pajėgios sparčiau ir dideliu mastu kurti, vystyti, gaminti ir tiekti šias technologijas ir produktus.

Vis aktyvesnė **skaitmeninė diplomatija**, grindžiama šiais tvirtais vidaus pagrindais, padeda siekti mūsų tarptautinių prioritetų ir stiprinti partnerystės ryšius⁹. Pagal strategiją „**Global Gateway**“ pradėtos investicijos ir iniciatyvos, be kita ko, plėtros ir kaimyninėse šalyse, ypač ES augimo planai, rodo strateginę skaitmeninio sektoriaus svarbą geopolitiniu, saugumo ir ekonominiu atžvilgiais.

Todėl, ES pranašumais ir vidaus politika bei veiksmais grindžiamoje Tarptautinėje skaitmeninėje Europos Sąjungos strategijoje dėmesys bus sutelktas į šiuos tikslus:

- a) **Ekonominiu ir verslo bendradarbiavimu stiprinti ES technologijų sektoriaus konkurencingumą.** ES toliau bendradarbiaus su patikimais partneriais siekdama stiprinti savo lyderystę besiformuojančių technologijų srityje, be kita ko, moksliniais tyrimais ir inovacijomis, taip pat pritraukiant užsienio investicijų bei specialistų; naudosis savo tarptautines priemones ES technologiniams sprendimams kurti ir propaguoti visame pasaulyje; taip pat plėtosis savo augantį skaitmeninės prekybos susitarimų tinklą.
- b) **Skatinti siekti aukšto ES ir jos partnerių saugumo lygio.** Laikydamosi esamų įsipareigojimų¹⁰, ES toliau stiprins savo kibernetinį saugumą ir kibernetinę gynybą, visų pirma pagrindinių ypatingos svarbos infrastruktūros objektų; didins mokslinių tyrimų saugumą, kartu stiprindama mokslinius tyrimus su saugumu susijusiose srityse; kovos su hibridinėmis grėsmėmis ir užsienio vykdomu manipuliavimu informacija ir kišimusi;

³ Komunikatas „ProtectEU“ – [Europos vidaus saugumo strategija](#), COM(2025) 148.

⁴ Komunikatas „ES konkurencingumo kelrodis“, COM(2025) 30 *final*.

⁵ Žr. šaltinį ([PPO](#)).

⁶ COM(2025) 217, 2025 5 28 – ES startuolių ir veiklą plečiančių įmonių strategija.

⁷ Žr. visą [Skaitmeninio dešimtmečio politikos programą](#).

⁸ Kaip išdėstyta Komunikate dėl įgūdžių sąjungos, COM(2025) 90 *final*.

⁹ Kaip pažymima 2023 m. birželio mėn. Užsienio reikalų [tarybos išvadose dėl skaitmeninės diplomatijos](#).

¹⁰ [Europos vidaus saugumo strategija](#) COM(2025) 148, [Baltoji knyga dėl Europos gynybos parengties 2030 m.](#), [ES pasirengimo krizėms strategija](#) (JOIN(2025) 130), [Strateginis kelrodis](#) (7371/22).

stiprins IRT tiekimo grandinių atsparumą, saugumą ir stabilumą, be kita ko, ir už ES ribų; kovos su kibernetiniais nusikaltimais jungtinėmis operacijomis¹¹, be kita ko, remdamasi dvišaliu ir daugiašaliu bendradarbiavimu; taip pat skatins patikimus skaitmeninių technologijų, įskaitant dvejetainio naudojimo technologijas, tokias kaip DI ir kvantinės technologijos, tiekėjus.

- c) **Formuoti pasaulinį skaitmeninį valdymą ir standartus bendradarbiaujant su partnerių tinklu.** ES toliau propaguos savo vertybėmis grindžiamą požiūrį į skaitmeninį valdymą ir skaitmeninius standartus, kad duotų kryptį pasaulinei skaitmeninei transformacijai, orientuotai į žmogų, patikimai ir nežeidžiančiai žmogaus teisių ir pagrindinių laisvių. Ryžtingai veikdama ES gali būti atsakingai vadovaujamos technologinės pažangos lyderė pasaulinėje arenoje.

2. ES PASAULINIO PARTNERIŲ TINKLO PLĖTRA

ES yra užmezgusi tvirtą **regioninį ir dvišalį skaitmeninį bendradarbiavimą** su partneriais per ministrų lygmens prekybos ir technologijų tarybas¹², skaitmenines partnerystes¹³ ir skaitmeninius dialogus¹⁴. Ji palaiko dialogus kibernetikos klausimais su įvairiais partneriais¹⁵, o skaitmeniniai klausimai tampa vis svarbesne specializuotų visapusiškų ir strateginių partnerystė¹⁶ dalimi.

Be to, skaitmeninis bendradarbiavimas grindžiamas ir šalių partnerių prisijungimu prie pagrindinių ES programų, konkrečiai, programos „Europos horizontas“¹⁷ ir Skaitmeninės Europos programos¹⁸, skirtos pažangiam bendradarbiavimui mokslinių tyrimų ir inovacijų srityse ir skaitmeninių technologijų diegimui.

ES bendradarbiaujant su **plėtros ir kaimyninėmis šalimis** taip pat labai aktualu labiau suderinti svarbias skaitmeninės transformacijos politikos priemones, investuoti į saugų skaitmeninį junglumą ir skatinti inovacijas, taikant tokias priemones kaip išsamūs ir visapusiški laisvosios prekybos susitarimai ar stabilizacijos ir asociacijos susitarimai. Šie prekybos susitarimai ir kitos susijusios priemonės, kaip antai Vakarų Balkanų ekonomikos augimo planai¹⁹, Moldovos reformų ir ekonomikos augimo priemonė²⁰ ir Ukrainos priemonė²¹, yra strateginis laipsniškos šalių kandidačių integracijos į bendrąją skaitmeninę rinką pagrindas²².

Pasinaudodama 2021 m. Viduržemio jūros regiono darbotvarke ES kartu su pietinėmis kaimyninėmis šalimis partnerėmis rengia **naują Viduržemio jūros regiono pakta**, kuris

¹¹ Pavyzdžiui, [Europol](#).

¹² Su JAV ir Indija.

¹³ Su Japonija, Korėjos Respublika, Singapūru ir Kanada.

¹⁴ Su Brazilija, Meksika, Argentina, Australija ir Vakarų Balkanais.

¹⁵ Indija, Japonija, Korėjos Respublika, Brazilija, Jungtinėmis Valstijomis, Ukraina ir Jungtine Karalyste.

¹⁶ Su tokiais partneriais kaip Tunisas, Egiptas ar Jordanija.

¹⁷ Šiuo metu programoje „Europos horizontas“ dalyvauja devyniolika asocijuotųjų šalių – jos nurodytos [čia](#). Be to, tikimasi, kad 2025 m. asocijuotosios šalimis taps Šveicarija, Korėjos Respublika ir Egiptas, o asociacijos derybose su Japonija daroma pažanga.

¹⁸ Skaitmeninės Europos programos asocijuotosios šalys nurodytos [čia](#).

¹⁹ Komunikatas „Naujas Vakarų Balkanų ekonomikos augimo planas“, COM(2023) 691.

²⁰ Žr. daugiau informacijos apie [Moldovos reformų ir ekonomikos augimo priemonę](#).

²¹ [Ukrainos priemonė – Europos Komisija](#)

²² Pavyzdžiui, perkėlus atitinkamą ES *acquis* į nacionalinę teisę, Ukraina ir Moldova tarptinklinio ryšio srityje pereina prie abipusiai taikomo vidaus rinkos režimo.

sustiprintų mūsų politinį įsipareigojimą ir bendradarbiavimą abipusių interesų srityse, be kita ko, skaitmeninėje srityje.

ES nuolat plečia savo **laisvosios prekybos susitarimų**²³ ir skaitmeninės prekybos susitarimų²⁴ tinklą. Šiais susitarimais, be kita ko, nustatomos aukštų standartų skaitmeninės prekybos taisyklės, užtikrinančios patikimą ir saugią interneto aplinką vartotojams, įmonėms suteikiamas skaidrumas, nuspėjamumas ir teisinis tikrumas, taip pat užkertamas kelias nepagrįstoms skaitmeninės prekybos kliūtims, įskaitant kliūtis tarpvalstybiniais duomenų srautams, arba tos kliūtys pašalinamos. Be to, Komisija palaiko ryšius su kitomis pagrindinėmis reguliavimo institucijomis ir vykdymo užtikrinimo institucijomis, kurdama naujus skaitmeninių paslaugų ir DI tinklus.

Strategija „Global Gateway“ suteikia galimybę su viso pasaulio šalimis plėtoti partnerystę, dialogus politikos klausimais ir investicijas, be kita ko, per ES ir Lotynų Amerikos bei Karibų jūros regiono skaitmeninį aljansą²⁵, pagal administracinį susitarimą su Pažangiąja Afrika („Smart Africa“)²⁶, Europos komandos Vidurinės Azijos iniciatyvą²⁷ ir skaitmeninės ekonomikos priemonių rinkinius su partneriais Afrikoje, Azijoje ir Lotynų Amerikoje²⁸, be kita ko, su mažiausiai išsivysčiusiomis šalimis. Švarios prekybos ir investicijų partnerystės²⁹ teikia galimybę ES spręsti skaitmeninių aspektų, prekybos ir švarių technologijų sąsajų klausimus.

Visame pasaulyje vis labiau juntamas noras bendradarbiauti su ES skaitmeninėje srityje, o dabartinėje pasaulinėje aplinkoje reikia naujų gilesnio ir lankstesnio bendradarbiavimo formų, kad būtų puoselėjama abipusiškai naudinga partnerystė, pripažįstant daugelio mūsų partnerių padarytą pažangą visame skaitmeniniame spektre – nuo valdžios paslaugų skaitmenizacijos iki elektroninių mokėjimų palengvinimo, nuo piliečių teisių rėmimo iki vietos atsparumo didinimo. ES ir toliau sieks bendradarbiauti ne tik su ilgalaikiais bendraminčiais partneriais, bet ir su bet kuria šalimi, su kuria mus sieja bendri tikslai.

Todėl, atsižvelgdama į poreikį paspartinti savo skaitmeninę transformaciją sudėtingesnėmis geopolitinėmis aplinkybėmis, ES plėtos savo pasaulinį partnerių tinklą keturiomis kryptimis:

- 1) **intensyvindama** savo esamas skaitmenines partnerystes ir dialogus, kad būtų **daroma bendradarbiavimo pažanga pagrindinėse srityse**, tokiose kaip moksliniai tyrimai ir inovacijos, pramonės ir politikos bendradarbiavimas besiformuojančių technologijų srityje, pasaulinių tiekimo grandinių skaidrumas ir atsparumas, skaitmeninės infrastruktūros saugumas ir tvarumas, DI diegimas ir inovacijos, skiriant dėmesį abipusei ekonominei naudai ir ekonominio saugumo stiprinimui. ES siūlys į šią partnerystę labiau integruoti papildomus prioritetus, tokius kaip kibernetinis saugumas,

²³ Laisvosios prekybos susitarimai, kuriuose yra išsamūs skyriai dėl skaitmeninės prekybos, sudaryti su Jungtine Karalyste, Naująja Zelandija ir Čile, o su Indija, Indonezija, Tailandu, Filipiniais ir Malaizija dėl jų tebesiderama.

²⁴ ES ir Singapūro skaitmeninės prekybos susitarimas pasirašytas 2025 m. gegužės 7 d. Derybos dėl skaitmeninės prekybos susitarimo su Korėja baigtos 2025 m. kovo mėn. 2024 m. liepos mėn. įsigaliojo ES ir Japonijos laisvosios prekybos susitarimą papildančios tarpvalstybinių duomenų srautų su Japonija taisyklės.

²⁵ https://international-partnerships.ec.europa.eu/policies/global-gateway/eu-latin-america-and-caribbean-digital-alliance_en?prefLang=lt

²⁶ <https://digital-strategy.ec.europa.eu/lt/news/eu-and-africa-strengthen-cooperation-digital-transformation>

²⁷ https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/lt/ip_22_6963

²⁸ Nuo 2022 m. ES inicijavo skaitmeninės ekonomikos priemonių rinkinius Nigerijai, Kolumbijai, Kongo Demokratinei Respublikai, Kenijai ir Filipinams.

²⁹ https://commission.europa.eu/topics/eu-competitiveness/clean-industrial-deal_lt

mokslinių tyrimų saugumas, didesnės rizikos technologijų apsauga ir su dvejojo naudojimo technologijomis susiję aspektai. Ji tęs pažangų bendradarbiavimą reglamentavimo srityje. Intensyvinant skaitmenines partnerystes ir dialogus taip pat bus sustiprintas ES ir šalių partnerių įmonių vaidmuo, skatinamas įmonių tarpusavio bendradarbiavimas ir įmonių bendradarbiavimas su valdžia, taip pat bus orientuojamasi į investavimo galimybes;

- 2) **plėtodama** savo esamą bendradarbiavimo tinklą kuriant **naujas skaitmenines partnerystes ir dialogus** ir plečiant **skaitmeninės prekybos susitarimų** tinklą. Prioritetiniai partneriai bus nustatomi remiantis ES prioritetais ir esamu dvišaliu ir regioniniu bendradarbiavimu ES ir valstybių narių lygmenimis. Pagal strategiją „Global Gateway“ ES sieks didinti Europos investicijas šalyse partnerėse, kad ES būtų susieta su skaitmeninio augimo centrais ir didėtų ES ekonominis saugumas;
- 3) **susiedama** šias partnerystės iniciatyvas, kad jos **veiktų kaip tinklas**. Plečiantis partnerystės tinklui, atsiveria vis daugiau galimybių dirbti kartu dėl bendrų interesų. Bendradarbiavimas tampa vis labiau būtinas ir dėl to, kad susiduriame su bendrais iššūkiais. Bendradarbiavimas galėtų vykti kaip reguliarūs techniniai pokalbiai bendrais klausimais (pvz., dėl besiformuojančių technologijų, saugaus ir patikimo junglumo, standartizacijos ar bendradarbiavimo reglamentavimo srityje), bendrų projektų rengimas (pvz., bendradarbiavimas mokslinių tyrimų ir inovacijų srityje, sąveikumo bandomieji projektai, bendri projektai trečiojoje valstybėse) ir tinklo, susiejančio ES partnerių, ES ir ES valstybių narių aukšto lygio atstovus, organizavimas;
- 4) **stiprindama partnerystę saugumo ir gynybos srityje**³⁰ skaitmeniniais klausimais, nes pažangi skaitmeninė infrastruktūra ir technologijos tampa vis svarbesnės. Tarp šios srities prioritetų yra investicijų į dvejojo naudojimo pažangius technologinius pajėgumus pritraukimas ir ES saugumo ir gynybos technologijų pramonės, kaip vienos iš pagrindinių partnerių ir inovacijų varomosios jėgos DI, kvantinių ir kitų besiformuojančių technologijų srityje, skatinimas.

DI plėtrą ES laiko labai svarbia žmonijos ateičiai. Jos negalima sumenkinti tiek, kad tai būtų vien varžybos, kuri valstybė DI srityje pasieks daugiausia. Į tai reaguodama, ES toliau propaguos savo atvirą bendradarbiaujamąjį patikimo DI kūrimo modelį, grindžiamą tyrėjų ir privačiojo sektoriaus dalyvavimu vadinamuosiuose DI fabrikuose. Šiuo aspektu bus itin svarbu bendradarbiauti su panašiai mąstančiais partneriais ir sąjungininkais, kurie, kaip ir mes, gerbia teisinę valstybę ir pagrindines bei demokratines vertybes.

Būsimų veiksmų pavyzdžiai:

- Pasirengimas galimoms **naujomis skaitmeninėms partnerystėms ir dialogams** laikantis Europos komandos požiūrio, užtikrinant glaudų bendradarbiavimą su valstybėmis narėmis, pramone, suinteresuotaisiais subjektais ir šalimis partnerėmis, be kita ko, ES bendradarbiavimo su kaimyninėmis šalimis kontekste.
- **Skaitmeninės partnerystės tinklo** sukūrimas, įtraukiant ES partnerius, ES ir jos valstybes nares.
- Glaudus bendradarbiavimas siekiant skatinti **sinergiją tarp skaitmeninių partnerysčių** ir su technologijomis susijusių ES **saugumo ir gynybos partnerysčių** aspektų.

³⁰ ES užmezgė tokią partnerystę su Jungtine Karalyste, Norvegija, Moldova, Pietų Korėja, Japonija, Albanija ir Šiaurės Makedonija.

- **Skaitmeninės prekybos susitarimų tinklo plėtra ir tolesnės derybos dėl laisvosios prekybos susitarimų, be kita ko, dėl skaitmeninės prekybos.**

3. ES PASIŪLYMAS TECHNOLOGIJŲ VERSLAMS

Siekdama bendradarbiauti su platesniu patikimų partnerių ratu, ES parengs integruotą **pasiūlymą technologijų verslams**. Toks visapusiškas pasiūlymas padės diegti saugų ir patikimą junglumą, skaitmeninę viešąją infrastruktūrą, DI ir programinės įrangos sprendimus ir kt. Bus siekiama pritaikyti ir modulių principu jungti technologinius komponentus – suderinant šalių partnerių ir ES interesus sukurti **abipusę kompleksinę naudą**. Tai bus papildyta gebėjimų stiprinimu ir priemonėmis, kuriomis siekiama mažinti visuotinį specialistų trūkumą, koordinuojant skaitmeninių įgūdžių mokymo pastangas su tarptautiniais partneriais. ES aktyviai populiarins skaitmeninius sprendimus, sudarančius sąlygas efektyviau naudoti energiją ir išteklius gamybai, paslaugoms ir kitoms reikmėms.

Pasiūlymą technologijų verslams bendrai administruos ES ir jos valstybės narės pagal **Europos technologijų komandos** požiūrį, aktyviai dalyvaujant ES įmonėms³¹, ES plėtros finansų įstaigoms ir eksporto kreditų agentūroms, o svarbų tarpininko vaidmenį atliks **D4D centras**³² ir bendroji iniciatyva „EU4Digital“³³. Pasiūlymas bus grindžiamas esamomis išorės finansavimo priemonėmis ir privačiojo sektoriaus investicijomis. Bus labai svarbu koordinuoti investicijas pagal įvairias programas ir tarp viešojo bei privačiojo sektorių ir toliau gerinti verslo aplinką. Tai bus daroma glaudžiai bendradarbiaujant su ES delegacijomis ir nacionalinėmis ambasadomis, pavyzdžiui, per **neformalius skaitmeninius centrus**, kuriuos ES įkūrė keliose šalyse partnerėse³⁴, siekdama skatinti Europos komandos bendradarbiavimą. Šalyse, su kuriomis su jau sudaryti strateginės partnerystės susitarimai arba dėl jų vyksta derybos, pasiūlymas bus įtrauktas į esamą arba derybose diskutuojamą partnerystės programą.

4. PRIORITETINĖS BENDRADARBIAVIMO SU ŠALIMIS PARTNERĖMIS SRITYS

Bendradarbiavimas su šalimis partnerėmis apims šias sritis:

Saugi ir patikima skaitmeninė infrastruktūra

Skaitmeninių tinklų ir infrastruktūros saugumas ir atsparumas yra būtini siekiant pažangos tokiuose ypatingos svarbos sektoriuose kaip energetika, transportas, finansai ir sveikata. ES jau pademonstravo lyderystę šioje srityje ir darbas bus tęsiamas naudojantis tokiomis priemonėmis kaip **5G priemonių rinkinys**³⁵, padedant šalims partnerėms, kurioms poreikis kurti savo skaitmeninę ekonomiką saugiu pagrindu taip pat aktualus. Atsižvelgiant į neseniai paskelbtą

³¹ Be kita ko, per [Verslo patariamąją grupę strategijos „Global Gateway“ klausimams](#).

³² [Vystymuisi skirtų skaitmeninių technologijų centras \(D4D\)](#) yra platforma, kuria siekiama stiprinti Europos Sąjungos bei jos valstybių narių ir partnerių Afrikoje, Azijoje ir Ramiojo vandenyno regione, Lotynų Amerikoje ir Karibų jūros regione bei ES kaimyninėse šalyse bendradarbiavimą ir koordinavimą skaitmeninėje srityje.

³³ Skėtinė iniciatyva „EU4Digital“ telkia ES finansuojamas programas, kuriomis siekiama plėsti bendrosios skaitmeninės rinkos naudą, kad jos gautų ir [Rytų partnerystės](#) šalys bei Vakarų Balkanai.

³⁴ Kenijoje, Tanzanijoje, Nigerijoje, Kolumbijoje, Brazilijoje.

³⁵ [5G tinklų kibernetinis saugumas. ES rizikos mažinimo priemonių rinkinys](#)

komunikatą dėl jūrinių kabelių saugumo ir atsparumo didinimo³⁶, šis metodas galėtų būti taikomas ir povandeniniams kabeliams bei kitai ypatingos svarbos skaitmeninei infrastruktūrai. Dėl to būtų galima rengti metines konferencijas, siekiant stiprinti techninius ryšius ir gilinti supratimą apie būsimų maršrutų galimybes ir saugumo reikalavimus, partnerystę ir finansavimą, tuo prisidedant prie strategijos „Global Gateway“ proceso.

ES skatins visame pasaulyje diegti saugų skaitmeninį junglumą ir tvarią infrastruktūrą, visų pirma saugius ir patikimus 5G tinklus, jūrinius ir antžeminius kabelius, palydovinį junglumą, interneto infrastruktūrą, superkompiuterius ir duomenų centrus. ES taip pat sieks stiprinti savo partnerių atsparumą diversifikuodama ir integruodama tinklus, be kita ko, naudodama palydovinį ryšį ir kitų formų neantžeminius tinklus. ES sieks sukurti saugių³⁷ jūrinių ir antžeminių ryšio kabelių tinklą, jungiantį ES su šalimis partnerėmis, taip pat vystyti suverenų ir atsparų kosmoso technologijomis grindžiamą junglumą. Tai turėtų sustiprinti ES, kaip tarptautinio centro, pajėgaus priglobti duomenis ir kompiuterijos pajėgumus atsparioje ir patikimoje erdvėje, vaidmenį, išnaudojant duomenų ekonomikos teikiamas galimybes ir pritraukiant investicijų tvariems duomenų centrums, kompiuterijos ir DI pajėgumams. Bendradarbiaudama su šalimis partnerėmis, ES aktyviai sieks remti skaitmeninius sprendimus, įgalinančius efektyviau naudoti energiją ir išteklius gamybai, paslaugoms ir kitoms reikmėms, mažinant anglies pėdsaką ir palengvinant prisitaikymą prie klimato kaitos bei atsparumo jai užtikrinimą.

Būsimų veiksmų **saugaus junglumo** srityje pavyzdžiai:

- **Arkties regiono junglumas** yra vienas strateginių ES prioritetų. ES dirbs su partneriais siekdama sustiprinti paramą projektams, pagal kuriuos regione plėtojami nauji jūrinių kabelių maršrutai, naudodama Europos infrastruktūros tinklų priemonę viešosioms ir privačioms investicijoms skatinti.
- Vienas pagrindinių strategijos „**Global Gateway**“ investicijų į skaitmeninį sektorių elementų yra strateginių jūrinių ryšio kabelių infrastruktūros projektų tinklas, kuriuo siekiama užtikrinti saugias ir atsparias jungtis tarp ES ir šalių partnerių. Investicijos apima:
 - 1) **BELLA** – pirmąjį transatlantinį optinį skaidulinį kabelį tarp ES ir Lotynų Amerikos bei Karibų jūros regiono, jungiantį Lotynų Amerikos mokslinių tyrimų institutus ir suteikiantį greitą prieigą prie Žemės stebėjimo duomenų, gaunamų iš ES kosmoso programos komponento „Copernicus“. Jis bus toliau tiesiamas Centrinėje Amerikoje ir Karibų jūros regione ir padės skatinti našiosios kompiuterijos augimą regione;
 - 2) Europos Komisijos ir EIB padalinio „Global“ remiamą povandeninį kabelį **MEDUSA**, kurios užtikrins didelės spartos ryšį tarp Viduržemio jūros šiaurinių ir pietinių pakrančių ir bus nutiestas iki Vakarų Afrikos;
 - 3) „**Blue-Raman**“, planuojamą 11 700 km ilgio saugią jūrinių kabelių sistemą, jungiančią Europą su Indija, turinčią prieigas krante Artimuosiuose Rytuose ir Rytų Afrikoje palei Indijos, Artimųjų Rytų ir Europos ekonominį koridorių (IMEC). Ši stiprų junglumo aspektą turėsianti sistema, sujungsianti Europą ir Indiją per Persijos įlankos regioną, palengvins keitimąsi duomenimis ir padidins bendradarbiavimą su šalimis partnerėmis.

³⁶ [Bendras komunikatas „ES veiksmų planas dėl kabelių saugumo“](#), JOIN(2025) 9 *final*.

³⁷ Pagal [Komisijos rekomendaciją dėl saugios ir atsparios jūrinių kabelių infrastruktūros](#), C(2024) 1181, ir [bendra komunikatą dėl jūrinių kabelių saugumo ir atsparumo didinimo](#), JOIN(2025) 9.

- ES Juodosios jūros strategijoje pripažįstama, kad **Juodoji jūra** yra vieni pagrindinių Europos vartų į Pietų Kaukazą, Vidurinę Aziją ir tolimesnius kraštus. Kad didėtų junglumas ir plėstųsi prekyba su **Rytų partnerystės** regionu, ES remia tikslines investicijas į skaitmeninę infrastruktūrą plėtojant skaitmenines jungtis per Juodąją jūrą, siekdama kurti saugų, didelio pralaidumo interneto ryšį, kai tam bus palankios sąlygos.
- **Europos komandos Vidurinės Azijos iniciatyva** užtikrins geresnį saugų junglumą, visų pirma Vidurinės Azijos vietovėse, kuriose nėra ar nepakanka ryšio paslaugų, ir tai bus daroma naudojantis ES privačiojo sektoriaus teikiamomis palydovinio ryšio paslaugomis.
- **IRIS²**, naujasis ES kosmoso programos saugaus palydovinio ryšio komponentas užtikrins pasaulinę aprėptį, kai bus sukurta visa konsteliacija. Pradiniu etapu bus pradėti jo bandomieji projektai Užsachario Afrikoje.
- Pagal strategiją „Global Gateway“ įgyvendinama **ES ir ASEAN Europos komandos tvaraus junglumo iniciatyva** apima skaitmeninį komponentą, kuriuo skatinama išplėsti „Copernicus“ dubliuojančiosios tinklavietės Filipinuose veikimą į kitas ASEAN šalis – Indoneziją ir Tailandą.

Besiformuojančios technologijos

- **Dirbtinis intelektas.** Kaip nurodyta DI žemyno veiksmų plane³⁸, ES toliau dvišaliu, regioniniu ir daugiašaliu lygmenimis bendradarbiaus su patikimais partneriais, siekdama pritraukti investicijų į ES, remti vienodų sąlygų sudarymą patikimam DI visame pasaulyje ir skatinti gerą DI valdymą visame pasaulyje. ES taip pat ryžtingai sieks tapti DI taikymo mokslui lydere siekdama sustiprinti savo konkurencingumą ir pritraukti geriausių mokslininkų į iniciatyvą „Rinkis Europą“³⁹. Be to, ES sieks toliau bendradarbiauti su patikimais partneriais, visų pirma dėl su inovacijomis susijusių DI aspektų, tokių kaip DI fabrikų įrengimas už ES ribų ir jų prijungimas prie ES DI fabrikų tinklo. Toks bendradarbiavimas taip pat apims prieigą prie DI modelių ir algoritmų suteikimą, visų pirma projektams, susijusiems su DI naudojimu visuomenės labui (pvz., kovojant su klimato kaita ir remiant perėjimą prie švarios energijos, tobulinant sveikatos priežiūrą ar žemės ūkį). Taip bendradarbiaujant taip pat bus naudojamos ES viešųjų ir komercinių palydovų duomenimis ir paslaugomis siekiant tobulinti DI grindžiamus pasaulinių uždavinių, tokių kaip aplinkos stebėseną ir reagavimą į nelaimes, sprendimus. Kai kurios DI taikomosios programos yra dvejopo naudojimo, todėl ES tęs darbą, susijusį su dirbtinio intelekto vaidmeniu bendroje užsienio ir saugumo politikoje (BUSP) ir bendroje saugumo ir gynybos politikoje (BSGP), bendradarbiaudama su valstybėmis narėmis, kad būtų užtikrinta, jog DI technologine pažanga būtų galima naudotis ES BUSP ir BSGP tikslais.
- **5G / 6G ryšys.** ES yra pasaulinė pažangaus junglumo inovacijų lyderė, kaip antai 5G ir fiksuotojo ryšio tinklų sprendimų srityse. Įgyvendinant tikslą pasiekti bendrus naujos kartos darnaus projektavimo (6G ryšio) standartus, reikia bendradarbiauti su bendramintėmis šalimis, pradedant bendradarbiavimu mokslinių tyrimų ir inovacijų srityje ir standartizacija. Pagrindinis uždavinys – vystyti ir pasirinkti 6G technologijas, ypač radijo prieigos tinklo (RAN) technologijas, įskaitant antžeminių ir neantžeminių tinklų integravimą. ES pramonė gali būti lyderė plėtojant 6G ryšį pagal ES standartus, ypač kibernetinio saugumo, sąveikumo ir atitikties teisėtos prieigos standartams srityse, ir jai bus naudingas

³⁸ [Komunikatas dėl DI žemyno veiksmų plano](#), COM(2025) 165.

³⁹ [Rinkis Europą: tęsk mokslininko karjerą Europos Sąjungoje](#)

bendradarbiavimas su šalimis, turinčiomis papildomų pranašumų vertės grandinėje, įskaitant mikroelektroniką, prietaisus, debesiją ar DI.

- **Puslaidininkiai.** Dėl geopolitinės padėties netikrumo ir didėjančio puslaidininkių tiekimo grandinių sudėtingumo reikia pritaikyti, kiekvienai šaliai specifinio požiūrio, užtikrinant, kad partnerystės ryšius su pasauliniais puslaidininkių ekosistemos lyderiais ES palaikytų apsaugodama savus technologinius, ekonominius ir saugumo interesus. ES toliau bendraus su šalimis, kai bendradarbiavimas tokiose srityse kaip ikikonkurenciniai moksliniai tyrimai bei plėtra ir tiekimo grandinės atsparumas bus abipusiškai naudingas. Pagal ekonominio saugumo strategiją⁴⁰ ES taip pat gins savo ekonominio saugumo interesus, be kita ko, per dvišalį, regioninį ir daugiašalį bendradarbiavimą, skatindama dalytis informacija, kad būtų užkirstas kelias tiekimo grandinės sutrikimams, mažindama riziką ir pritraukdama pasaulinio lygio specialistų, kad būtų sprendžiama įgūdžių trūkumo Europos puslaidininkių ekosistemoje problema.
- **Kvantinės technologijos.** Siekiant tobulinti kvantinių technologijų bendrus standartus ir prietaikas, būtinas tvirtas tarptautinis bendradarbiavimas, visų pirma mokslinių tyrimų ir inovacijų srityse. ES stiprins ryšius su šalimis, teikiančiomis papildomų stiprybių kvantinių technologijų vertės grandinėje, įskaitant kompiuteriją, jutiklius, ryšius, saugų postkvantinį šifravimą ir susijusias sritis, vadovaudamasi abipusiškumo principu. ES toliau atidžiai stebi kvantinių technologijų vaidmenį būsimoje saugumo aplinkoje ir palaiko reguliarius ryšius su NATO ir kitais svarbiais partneriais šioje srityje. ES suvienys jėgas su šalimis partnerėmis dėl konkrečių kvantinių technologijų prietaikų konkrečių sektorių politikoje, pavyzdžiui, kuriant naujas medžiagas.

Būsimų veiksmų **besiformuojančių technologijų** srityje pavyzdžiai:

- ES kartu su **Japonija, Korėjos Respublika ir Kanada** įgyvendins bendrus kvantinių technologijų mokslinių tyrimų ir inovacijų projektus.
- ES ir Indija, bendradarbiaudamos **ES ir Indijos prekybos ir technologijų taryboje**, rengia specialią programą, kuri palengvins specialistų mainus ir skatins ugdyti studentų ir jaunų specialistų įgūdžius puslaidininkių srityje.
- ES ir Lotynų Amerikos bei Karibų jūros regiono skaitmeninio aljanso kontekste ES užmegs tvirtą partnerystę, skirtą našiosios kompiuterijos ištekliams telkti **Lotynų Amerikos ir Karibų jūros regione** ir jų sąveikumui bei integracijai su Europos našiosios kompiuterijos ekosistema didinti.
- ES laikysis **ES ir Afrikos Sąjungos ministrų susitikime** (2025 m. gegužės mėn.) priimtų įsipareigojimų drauge dirbti kuriant regionines inovacijų ekosistemas, rengiant DI strategijas ir formuojant skaitmeninio valdymo sistemas.
- ES remis **DI fabriku** kūrimą patikimose šalyse partnerėse, padėdama joms plėtoti jų kompiuterinę infrastruktūrą, kartu saugiais ryšiais jas sujungdama su ES ir jos DI fabriku ekosistema.
- ES dirbs su valstybėmis narėmis, kad nustatytų, kuriose srityse **dirbtinis intelektas** gali padėti įgyvendinti bendrą užsienio ir saugumo politiką ir bendrą saugumo ir gynybos politiką.
- ES toliau remis **gynybos inovacijas** naudodama **ES gynybos inovacijų sistemą (EUDIS)** ir ieškos būdų stiprinti bendradarbiavimą su Ukraina šioje srityje.
- Palaikydama glaudų dialogą su patikimais partneriais, tokiais kaip Norvegija ir Ukraina, ES ieškos naujų būdų remti sinergiją su Europos gynybos inovacijų centru (HEDI).

⁴⁰ Komunikatas dėl Europos ekonominio saugumo strategijos, COM(2023) 20 *final*.

Kibernetinis saugumas

Šiandienos hipersusietame pasaulyje ir kintančioje geopolitinėje aplinkoje valstybinių ir nevalstybinių subjektų keliamos kibernetinės grėsmės peržengia valstybių sienas. Kibernetinis išpuolis ar incidentas vienoje šalyje gali sutrikdyti verslą ir infrastruktūrą visame pasaulyje, o mūsų piliečiai ir įmonės yra priklausomi nuo trečiųjų valstybių skaitmeninių produktų ir sprendimų. Kibernetinio saugumo ir kibernetinės gynybos, įskaitant pajėgumą aptikti kibernetines grėsmes ir incidentus, jiems pasirengti ir į juos reaguoti, stiprinimas ir keitimosi informacija apie kibernetines grėsmes su tarptautiniais partneriais gerinimas siekiant sutrumpinti reagavimo laiką ir padidinti atsparumą yra tiesioginė investicija į pačios ES saugumą. Tai ypač aktualu ES kaimynystėje, kur ES yra visapusiškai įsipareigojusi remti plėtros šalis stiprinant jų kibernetinio saugumo ir kibernetinės gynybos pajėgumus.

ES taip pat turi priemonių, kad galėtų tapti pasauline lydere kibernetinio saugumo srityje. Priimdama Kibernetinio atsparumo aktą⁴¹ ES nustatė naują produktų, kurių saugumo aspektai integruojami projektavimo metu, standartą. Pasaulio šalims siekiant užtikrinti savo tiekimo grandinių saugumą, ES kompetencija produktų saugumo srityje yra tvirtas tarptautinės partnerystės ryšių pagrindas. Taip pat, kadangi pasauliniai ES partneriai investuoja į savo ypatingos svarbos infrastruktūros apsaugą, atsiveria rinkos galimybių tose srityse, kuriose ES pramonė tvirtai pirmauja, kaip antai kriptografijos ir labai saugių skaitmeninių produktų srityse.

Išpirkos reikalavimo programinė įranga, nuo kurios smarkiai nukenčia įmonės ir ligoninės, tebėra pasaulinė problema, su kuria jokia šalis negali kovoti viena. Pagal Europos vidaus saugumo strategiją (strategiją „ProtectEU“) ES sieks tvirtesnio tarptautinio bendradarbiavimo, kad būtų sunaikinta infrastruktūra, kuria naudojasi išpirkos reikalaujančios grupės, būtų atimti jų finansavimo šaltiniai, užtikrintos veiksmingesnės sankcijos nusikaltėliams ir jų bendrininkams, o kibernetiniai nusikaltėliai būtų patraukti baudžiamojam atsakomybėn.

Dėdama šias pastangas, ES taip pat propaguos didesnę kibernetinį atsparumą vis labiau priklausomi nuo skaitmeninių technologijų priklausančiuose sektoriuose, kaip antai transporto ir išmaniojo judumo, kuriose saugi infrastruktūra, duomenys ir paslaugos yra būtini veiklos tęstinumui ir visuomenės pasitikėjimui užtikrinti.

Pastarojo meto pastangos užtikrino, kad šalys kandidatės, kurios yra Skaitmeninės Europos programos asocijuotosios šalys, galėtų naudotis ES lygmens kibernetinio saugumo rezervu, sukurtu Kibernetinio solidarumo aktu⁴². Be to, Europos Sąjungos kibernetinio saugumo agentūra ENISA tęs bendradarbiavimą kibernetinio saugumo srityje su atitinkamomis trečiosiomis šalimis, be kita ko, stiprins gebėjimus šalyse kandidatėse ir kaimyninėse šalyse.

Būsimų veiksmų **kibernetinio saugumo** srityje pavyzdžiai:

- ES dirbs su atitinkamais partneriais siekdama ištirti galimybes sudaryti **abipusio pripažinimo susitarimus** dėl Kibernetinio atsparumo akto ir atitinkamų partnerių sistemų, kad būtų lengviau laikytis produktų kibernetinio saugumo reikalavimų.
- ES toliau bendradarbiaus su šalimis partnerėmis siekdama stiprinti visuotinį kibernetinį atsparumą ir prisidėti prie laisvos, atviros, saugios ir patikimos kibernetinės erdvės kūrimo. Pagal strategiją „Global Gateway“ užtikrintai teikiama parama kibernetiniam saugumui ir

⁴¹ Reglamentas (ES) 2024/2847.

⁴² Reglamentas (ES) 2021/694.

kibernetinių pajėgumų stiprinimui bus daugiausia orientuota į ypatingos svarbos infrastruktūros objektų apsaugą ir kibernetinių ekosistemų stiprinimą, be kita ko, kuriant ir įgyvendinant atitinkamas reglamentavimo sistemas ir politikos programas, taip pat palaikant kibernetinę higieną ir ugdant skaitmeninį raštingumą.

- JT ir regioninėse saugumo organizacijose ES toliau skatins **atsakingą valstybių elgesį kibernetinėje erdvėje**, remdamasi JT Generalinės Asamblėjos patvirtintu pagrindu. Jis apima tarptautinės teisės laikymąsi, visuotinai pripažintų valstybės elgesio taikos metu normų laikymąsi, pasitikėjimo stiprinimo priemonių kūrimą ir paramą valstybėms stiprinant gebėjimus įgyvendinti šiuos pagrindinius elementus.
- ES tobulins **kibernetinių išpuolių** priskyrimą piktavaliams subjektams, įskaitant valstybinius subjektus, ir toliau vystys susijusius **sankcijų mechanizmus**.

Užsienio vykdomas manipuliavimas informacija ir kišimasis (FIMI)

ES kartu su partneriais taip pat geriau apsaugos piliečius nuo užsienio vykdomo manipuliavimo informacija ir kišimosi (FIMI) kampanijų ar kitos rizikos visuomenei, kylančios per interneto platformas. Todėl, siekiant didinti atskaitomybę ir visuomenės pasitikėjimą, itin svarbu užtikrinti algoritminį turinio rekomendavimo ir moderavimo skaidrumą.

Tai taip pat aktualu šalims kandidatėms, potencialioms šalims kandidatėms ir kaimyninėms šalims, atsižvelgiant į jų specifinį pažeidžiamumą dezinformacijos ir užsienio kišimosi akivaizdoje, ir savo ruožtu suteiks galimybių stiprinti mūsų tarpusavio atsparumą, įskaitant demokratinį atsparumą.

Būsimų veiksmų **kovos su užsienio vykdomu manipuliavimu informacija ir kišimusi** srityje pavyzdžiai:

- Suaktyvinusi kibernetinių išpuolių priskyrimo nustatytiems subjektams darbą ES išplės užsienio vykdomo manipuliavimo informacija ir kišimosi **incidentų priskyrimą**.

Skaitmeninė tapatybė ir skaitmeninė viešoji infrastruktūra (SVI)

ES patirtis kuriant atvirojo kodo skaitmeninės tapatybės dėkles ir saugią, duomenų apsaugos reikalavimus atitinkančią skaitmeninę viešąją infrastruktūrą turi didelę vertę už ES ribų. Tarptautinis bendradarbiavimas ir abipusio pripažinimo susitarimai su svarbiausiais partneriais gali supaprastinti tarpvalstybinio verslo sąlygas įmonėms ir palengvinti piliečių judumą. ES visų pirma toliau bendradarbiaus su trečiosiomis šalimis (tokiomis kaip Ukraina, Moldova, Vakarų Balkanų šalys, Japonija, Indija, Egiptas), kad būtų užtikrintas sklandus tarpvalstybinis naudojimas patikimumo užtikrinimo paslaugomis. Ji taip pat skatins naudotis Europos sąveikumo sistema⁴³, siekdama padėti šalims partnerėms tęsti administravimo modernizaciją ir tarpvalstybinę skaitmeninę integraciją, be kita ko, derinant prie ES standartų ir praktikos. ES toliau skatins taikyti bendrąsias specifikacijas ir atvirojo standartus, kad būtų užtikrintas sąveikumas, skaidrumas ir pakartotinis naudojimas⁴⁴.

⁴³ Įtraukta į Komunikatą „Europos sąveikumo sistema. Įgyvendinimo strategija“, COM(2017) 134.

⁴⁴ Aktualus pavyzdys yra [Duomenų katalogo žodyno taikymo profilis](#), faktiškai tapęs standartu, kuriuo naudojantis yra lengviau suderinti metaduomenų aprašymus ir sklandžiai dalytis duomenimis tarpvalstybinio mastu.

Būsimų veiksmų saugios **skaitmeninės viešosios infrastruktūros** srityje pavyzdžiai:

- ES remia **patikimumo užtikrinimo paslaugų ir skaitmeninės tapatybės sprendimų** (paremtų ES skaitmeninės tapatybės deklės specifikacijomis) plėtrą, kad jie taptų sąveikūs ir kintamu mastu naudojamo skaitmeninių komponentų ir sprendimų (įskaitant atvirojo kodo komponentus ir sprendimus) rinkinio pagrindu ir juo naudojantis būtų galima remti šalių partnerių viešojo administravimo ir verslo skaitmeninę transformaciją. ES taip pat tęs savo darbą kartu su Ukraina, Moldova ir Vakarų Balkanų šalimis siekdama, kad jos pasirengtų laipsniškai integruotis į ES skaitmeninės tapatybės deklės sistemą.
- ES bendradarbiaus su tokiomis šalimis kaip Indija, Egiptas, Urugvajus ir Brazilija **e. parašų ir skaitmeninės viešosios infrastruktūros sąveikumo** srityje, siekdama suteikti naudos įmonėms ir piliečiams tiek ES, tiek šalyse partnerėse.
- ES skatina taikyti **numatytojo sąveikumo** principą, grindžiamą Europos sąveikumo sistema, kad būtų sudarytos palankesnės sąlygos sklandžiai keistis duomenimis tarpvalstybiniu mastu.
- ES toliau bendradarbiaus su svarbiais tarptautiniais partneriais (Japonija, Indija, Singapūru, Australija, Naująja Zelandija, Malaizija), kad populiarintų ES **elektroninių sąskaitų faktūrų išrašymo** modelį, pagrįstą Europos e. sąskaitų faktūrų standartu ir sąveikiomis techninėmis specifikacijomis.

Interneto platformos

ES skaitmeninių paslaugų aktas⁴⁵ saugo demokratiją, žodžio laisvę, privatumą, užtikrina vaikų saugumą ir apsaugą internete ir yra saugus pagrindas prekybai teisinius reikalavimus atitinkančiomis prekėmis. Skaitmeninių rinkų aktas⁴⁶ ir ES konkurencijos politika skatina skaitmeninių rinkų atvirumą konkurencijai, vienodas sąlygas ir sąžiningą skaitmeninės rinkos dalyvių konkurenciją. Šie aktai papildoma apsaugą, kurią skaitmeninėje aplinkoje teikia BDAR⁴⁷ ir vartotojų apsaugos teisės aktai.

Nepilnamečių apsauga ir įgalėjimas internete yra pasaulinis prioritetas. Pagal Skaitmeninių paslaugų aktą visose interneto platformose teikiant paslaugas turi būti užtikrinamas aukštas nepilnamečių privatumo, saugumo ir apsaugos lygis. Be to, didžiausiose interneto platformose turi būti kasmet įvertinama ir mažinama bet kokia sisteminė rizika, kurią kelia jų paslaugos, be kita ko, pagarbos vaiko teisėms ir apskritai nepilnamečių apsaugos kontekste. Skaitmeninių paslaugų aktą remia ir papildoma Vaikams geresnio interneto strategija (VGI+ strategija). Konkrečiai, ES bendrai finansuoja karštųjų linijų tinklą valstybėse narėse, skirtą kovai su seksualinės prievartos prieš vaikus medžiagos platinimu internete. Pasaulinis bendradarbiavimas užtikrinamas per INHOPE tinklą, kuriam priklauso 55 karštosios linijos visame pasaulyje.

Tvirta ir nuosekli vartotojų apsauga internetinėse prekyvietėse yra dar vienas bendras ES ir daugelio jos tarptautinių partnerių prioritetas ir vienas pagrindinių klausimų, sprendžiamų taikant Skaitmeninių paslaugų aktą, taip pat vartotojų apsaugos ir produktų saugos sistemas. Pagal Skaitmeninių paslaugų aktą, visos internetinės prekyvietės privalo atitikti griežtus

⁴⁵ Reglamentas (ES) 2022/2065 dėl bendrosios skaitmeninių paslaugų rinkos, kuriuo iš dalies keičiama Direktyva 2000/31/EB (Skaitmeninių paslaugų aktas) (OL L 277, 2022 10 27).

⁴⁶ Reglamentas (ES) 2020/1828.

⁴⁷ Reglamentas (ES) 2016/679.

saugos, skaidrumo ir atskaitomybės standartus, siekiant užtikrinti, kad neteisėti ir nesaugūs produktai negalėtų būti parduodami ES vartotojams naudojantis jų paslaugomis. 2025 m. Komunikate dėl e. prekybos⁴⁸ tai papildoma nustatant naujus veiksmus, kuriais siekiama spręsti problemas, susijusias su nesaugių, suklastotų ir kitais atžvilgiais neteisėtų produktų, parduodamų per interneto platformas, gausėjimu. ES teiks pirmenybę bendradarbiavimui su šalimis partnerėmis ir daugiašaliuose forumuose, kad būtų rasti bendri internetinėse prekyvietėse kylančios bendros rizikos vartotojų saugai problemų sprendimai.

Būsimų veiksmų **internetu platformų** srityje pavyzdžiai:

- ES toliau skatins taikyti jos reglamentavimo modelį ir jo pagrindinius principus dvišaliu ir daugiašaliu lygmenimis ir dalyvis jų įgyvendinimo patirtimi.
- Siekdama skatinti saviraiškos laisvę ir saugumą internete, ES organizuos **regioninius renginius** kartu su tarptautinėmis organizacijomis, trečiųjų šalių teisės aktų leidėjais, reguliavimo institucijomis ir pilietine visuomene.

5. PASAULINIS SKAITMENINIS VALDYMAS

Siekdama įgyvendinti savo tikslus skaitmeninėje srityje, ES ir toliau sieks laikytis **daugiašalio ir įvairių suinteresuotųjų subjektų įtraukimo požiūrio** ir užtikrins prasmingą atitinkamų suinteresuotųjų subjektų, įskaitant pilietinę visuomenę, akademinę bendruomenę ir privatųjį sektorių, dalyvavimą, remdamasi esamais tvirtais ryšiais su šalimis partnerėmis.

ES skaitmeninės partnerystės ir dialogai teikia galimybių **koordinuoti** veiksmus iki diskusijų daugiašaliuose ir regioniniuose forumuose, kuriant stiprias koalicijas dėl bendrų tikslų pagrindiniuose tarptautiniuose forumuose ir organizacijose, kaip antai Jungtinėse Tautose, G7, G20, EBPO ir Europos Taryboje, taip pat pasaulinėse interneto valdymo institucijose. Konkrečiai, kartu su G7 partneriais ES ir toliau skatins rengti ir taikyti **ekonominio saugumo standartus**, be kita ko, kai tai aktualu skaitmeninių technologijų srityje, atsižvelgiant į įvairius kriterijus, tokius kaip skaidrumas, tiekimo įvairinimas, saugumas, tvarumas, patikimumas ir pasitikėjimas.

Jungtinių Tautų **pasaulinis skaitmeninis susitarimas** (GDC) priimtas bendru sutarimu kaip pirmasis išsamus pasaulinio skaitmeninio valdymo pagrindas. Jame nustatyti tikslai, principai, įsipareigojimai ir veiksmai siekiant kurti atvirą, laisvą ir saugią skaitmeninę ateitį visiems. ES ir toliau aktyviai dalyvaus Pasaulinio skaitmeninio susitarimo įgyvendinimo darbe siekdama apginti savo pasiekimus, kartu užtikrindama, kad nebūtų dubliuojamos pastangos, ir kuo labiau padidindama sinergiją su esama pasauline skaitmenine architektūra, įskaitant interneto valdymo sistemą.

Be šių procesų, ES daug dėmesio skirs **standartizacijai** kaip svarbiai priemonei siekiant savo tikslų. ES turi stiprybių, kuriomis gali remtis, įskaitant tvirtą mokslinių tyrimų ir inovacijų bazę, pasaulyje pirmaujančias technologijų įmones ir gausias novatoriškas MVI bei startuolius, kuriuos reikia skatinti dalyvauti tarptautinių standartų nustatymo procese. Pasitelkdama ES standartizacijos sistemą tam, kad sustiprintų savo įtaką nustatant tarptautinius pagrindinių skaitmeninių technologijų standartus, ES siekia didinti savo pramonės konkurencingumą, skatinti skaitmeninį ir technologinį suverenumą ir apsaugoti bei remti savo pagrindines vertybes

⁴⁸ Išsamus saugiai ir tvariai e. prekybai skirtas ES priemonių rinkinys, COM(2025) 37 *final*.

ir interesus, kartu tęsdama bendradarbiavimą tarptautiniu mastu standartų nustatymo srityje. ES pripažįsta svarbų ITU vaidmenį pasaulinės standartizacijos kontekste.

ES taip pat toliau gins taisyklėmis grindžiamą ir teisingą **radijo dažnių** paskirstymą pagal Tarptautinės telekomunikacijų sąjungos (ITU) pasaulinę sistemą, pripažindama, kad radijo spektras yra ribotas gamtos išteklius, kuris yra visų belaidžių skaitmeninių prietaikų pagrindas.

Daugiašalis bendradarbiavimas taip pat yra labai svarbus siekiant spręsti kitų sektorių, įskaitant energetikos sektorių, skaitmeninius klausimus dėl sparčiai didėjančių energijos poreikių dirbtiniam intelektui. ES dalyvauja **tarptautinėse energetikos iniciatyvose**, tokiose kaip Ministrų forumas švarios energijos klausimams, kuriose gimsta bendradarbiavimu grindžiami būdai įveikti šiuos iššūkius.

Skaitmeninėms technologijoms toliau sparčiai vystantis, **pasaulinis interneto valdymas** turi prisitaikyti prie naujų geopolitinių iššūkių, tokių kaip fragmentacijos rizika, dažnesnis netinkamas skaitmeninių priemonių naudojimas tokiai praktikai kaip interneto išjungimas ir cenzūra, taip pat didėjanti skaitmeninė atskirtis. Be to, dėl perėjimo prie ketvirtosios kartos saityno („**Web 4.0**“), grindžiamo tokiomis pagrindinėmis technologijomis kaip dirbtinis intelektas, išplėstinė ir virtualioji realybė, blokų grandinės technologija ir kvantinė kompiuterija, valdymas naujais atžvilgiais tampa sudėtingesnis ir dėl to reikia atnaujintų, veiksmingų ir įtraukusių įvairius suinteresuotuosius subjektus apimančių sistemų. ES toliau formuos įtraukusių įvairius suinteresuotuosius subjektus apimančią požiūrį į interneto valdymą ir yra įsipareigojusi nuolat didinti jo veiksmingumą, priešindamasi iniciatyvoms kurti valstybės kontroliuojamą interneto architektūrą, galinčią suskaidyti internetą ir pakenkti jo atvirumui ir saugumui, kurie internetui būdingi nuo Tuniso darbotvarkės priėmimo⁴⁹.

ES toliau aktyviai gins bendrą interneto, kaip pasaulinio ir sąveikaus tinklų tinklo, prieinamumą ir vientisumą, suprasdama įvairius suinteresuotuosius subjektus apimančio interneto valdymo modelio svarbą, pavyzdžiui, būsimuose Interneto valdymo forumo (IGF) renginiuose ir Pasaulio aukščiausiojo lygio susitikimo informacinės visuomenės klausimais 20 metų peržiūros („**WSIS+20**“) derybose. ES pripažįsta pagrindinį ICANN vaidmenį organizuojant interneto architektūros pagrindus.

Būsimų veiksmų **pasaulinio skaitmeninio valdymo** srityje pavyzdžiai:

- ES sieks užtikrinti **tinkamą Pasaulinio skaitmeninio susitarimo** įsipareigojimų įgyvendinimo priežiūrą ir peržiūrą.
- ES, veikdama kaip Europos komanda, sieks užtikrinti tinkamus **Pasaulio aukščiausiojo lygio susitikimo informacinės visuomenės klausimais („WSIS+20“)** peržiūros derybų rezultatus.
- ES remia **atvirojo interneto paketo** („Open Internet Stack“) – bazinės protokolų, įgalinančių palaikyti ryšius ir dalytis informacija internete, struktūros – ištesimą į tarptautinę erdvę ir plėtimą joje, kad būtų tenkinami šalių partnerių poreikiai, įskaitant pasitikėjimo ir saugumo didinimą.

6. KONKURENCINGA IR SAUGI EUROPA, ATVIRA VERSLUI, SUSIETA SU PASAULIU

⁴⁹ [Tuniso informacinės visuomenės darbotvarkė](#), 2005 m. lapkričio 18 d.

Nestabiliame pasaulyje ES yra nuosekli, nuspėjama ir patikima partnerė. Esant sudėtingoms technologijų vertės grandinėms, jokia šalis ar regionas negali vieni įgyvendinti skaitmeninės ir DI revoliucijos. ES vidaus ir išorės pastangos skaitmeninės politikos srityje yra glaudžiai tarpusavyje susijusios ir vienos kitas sustiprina. Todėl ES ne tik stiprina savo skaitmeninį sektorių – nuo DI fabrikų iki gynybos technologijų, bet ir užmezga svarbius partnerystės ryšius, kurie duoda apčiuopiamos naudos ES piliečiams bei įmonėms ir mūsų partneriams.

ES, kaip pasaulinių iššūkių daugiašalių sprendimų propaguotoja, tvirtai remia Jungtines Tautas, G7, G20, EBPO ir kitas organizacijas, per kurias galime kartu spręsti svarbiausius mūsų laikų uždavinius.

ES yra pasirengusi suvienyti jėgas dėl naujų, gilesnių ir lanksčių formų bendradarbiavimo puoselėjant abipusiškai naudingus partnerystės ryšius, kad būtų stiprinamas Europos konkurencingumas ir saugumas. ES ir toliau konstruktyviai bendraus, jei tik bus laikomasi tarptautinės taisyklėmis grindžiamos tvarkos.