



EUROPESE
COMMISSIE

HOGE VERTEGENWOORDIGER
VAN DE UNIE VOOR
BUITENLANDSE ZAKEN
EN VEILIGHEIDSBELEID

Brussel, 5.6.2025
JOIN(2025) 140 final

**GEZAMENLIJKE MEDEDELING AAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE
RAAD**

Een internationale digitale strategie voor de Europese Unie

Een internationale digitale strategie voor de Europese Unie

Als gevolg van de digitale transformatie en de door artificiële intelligentie (AI) teweeggebrachte revolutie ondergaan economieën en samenlevingen in Europa en over de hele wereld momenteel een gedaanteverandering. Economische actoren en landen die deze technologieën beheersen, hebben niet alleen een beslissende economische voorsprong als het gaat om concurrentievermogen en doelmatigheid, maar kunnen deze tevens gebruiken om zowel hun nationale defensie en veiligheid te versterken als ervoor te zorgen dat zij afgestemd zijn op de kernwaarden van hun samenleving. Zij die de verandering te laat omarmen, lopen daarentegen het risico in economisch opzicht achterop te raken en hun soevereiniteit te ondermijnen.

In een dergelijke context is de EU vastbesloten een impuls te geven aan zijn concurrentievermogen en innovatiecapaciteit op technologisch gebied en samen te werken met partners en bondgenoten om hun eigen digitale transitie te ondersteunen. Landen en regio's kunnen de digitale en AI-revolutie niet alleen het hoofd bieden. De EU blijft zich inzetten voor de op regels gebaseerde wereldorde en voor de verdediging van haar grondwaarden.

Voor het concurrentievermogen, de economische veiligheid en de defensiecapaciteit van de EU is het cruciaal om nauw samen te werken met onze partners en bondgenoten in de technologiesector teneinde Europese technologiebedrijven meer mogelijkheden te bieden om te innoveren en wereldwijd te groeien. De EU moet haar krachten bundelen om ervoor te zorgen dat wereldwijde digitale governance de belangen en grondwaarden van de EU ondersteunt.

Deze strategie vormt de basis waarop de EU deze doelstellingen zal verwezenlijken, door een geïntegreerde aanpak te volgen.

1. DIGITAAL ALS EEN KERNELEMENT VAN HET EXTERNE OPTREDEN VAN DE EU

Op het huidige geopolitieke kruispunt blijft de EU een betrouwbare en voorspelbare partner die zich ertoe verbindt haar bestaande relaties met bondgenoten over de hele wereld te versterken en nieuwe wederzijds voordelige partnerschappen aan te gaan met landen die willen meewerken aan de verwezenlijking van gemeenschappelijke doelstellingen. De EU is standvastig in haar steun voor een op regels gebaseerde wereldorde, afgestemd op de waarden democratie, rechtsorde en grondrechten.

Dankzij het groeiende EU-netwerk van bilaterale en regionale partnerschappen kan de EU sterker voor de dag komen op het wereldtoneel door met het oog op gemeenschappelijke doelstellingen coalities te vormen in belangrijke internationale fora en organisaties. Of het nu gaat om de ontwikkeling van normen in multilaterale fora of het verdiepen van bilaterale partnerschappen, de EU streeft ernaar vooruitgang te boeken op concrete en onmiddellijke prioriteiten ter bescherming en bevordering van de strategische belangen van de EU¹.

¹ Zie de [conclusies](#) van de Europese Raad van 17 april 2024 waarin de Europese Raad tevens benadrukt dat het leiderschap van de EU op het gebied van mondiale digitale aangelegenheden moet worden versterkt en de Commissie en de hoge vertegenwoordiger verzoekt om hierover met een gezamenlijke mededeling te komen (blz. 10).

Zoals wordt benadrukt in het Draghi-rapport², kan het sinds halverwege de jaren negentig toenemende verschil in productiviteit tussen de EU en de Verenigde Staten grotendeels worden verklaard door het feit dat de VS beter in staat zijn om te innoveren, wereldwijd op te schalen en succesvol te opereren in de technologiesector. Daarnaast loopt de EU ook het risico dat haar technologische en economische afhankelijkheden worden gebruikt als wapen en dat kritieke technologie weglekt. Zoals uiteengezet in de ProtectEU-strategie³, wordt de scheidslijn tussen offline- en onlinedreigingen steeds vager, en de EU moet beter samenwerken met haar partners om het misbruik van technologieën tegen te gaan.

Bij het stimuleren van het concurrentievermogen en de innovatiecapaciteit op technologisch gebied, zoals uiteengezet in het Kompas voor concurrentievermogen⁴, kan de EU voortbouwen op een aantal sterke punten. De EU heeft een grote digitale eengemaakte markt en is wereldleider als het gaat om de invoer en uitvoer van digitaal verleende diensten⁵. De EU telt wereldwijd toonaangevende technologiebedrijven en heeft een toenemend aantal start-ups in de technologiesector⁶. De EU kan bogen op onderzoek en innovatie van wereldklasse en beschikt over de capaciteit om geïntegreerde technologieoplossingen aan te bieden aan partnerlanden die hun digitale soevereiniteit willen verdedigen en een mensgerichte digitale transformatie willen nastreven.

In het kader van haar beleidsprogramma voor het digitale decennium tot 2030⁷ heeft de EU tot doel investeringen in connectiviteitsinfrastructuur, vaardigheden en onderzoek te stimuleren⁸ en gunstigere voorwaarden te creëren voor de oprichting en opschaling van baanbrekende start-ups in de EU. Nu het industriële en defensie- en veiligheidslandschap ingrijpend verandert onder invloed van technologieën zoals AI, halfgeleiders, cloud- en kwantum-computing, heeft Europa behoefte aan een industrie die in staat is deze technologieën en producten sneller en op schaal te ontwerpen, te ontwikkelen, te vervaardigen en te leveren.

Op dit sterke binnenlandse fundament is een steeds actievere **digitale diplomatie** tot ontwikkeling gekomen die tot doel heeft onze internationale prioriteiten te verwezenlijken en partnerschappen op te zetten⁹. In het kader van de **Global Gateway** tot stand gebrachte investeringen en initiatieven, onder meer in uitbreidings- en nabuurschapslanden, met name de EU-groeiplannen, tonen het strategische belang van de digitale sector uit geopolitiek, veiligheids- en economisch oogpunt aan.

Voortbouwend op de sterke punten en het interne beleid en acties van de EU zal de internationale digitale strategie voor de Europese Unie zich derhalve op de volgende doelstellingen richten:

- a) **Het concurrentievermogen van de EU op technologisch gebied stimuleren door economische en zakelijke samenwerking.** De EU zal blijven samenwerken met betrouwbare partners om het leiderschap van de EU in opkomende technologieën te versterken, onder meer via onderzoek en innovatie en door buitenlandse investeringen en talent aan te trekken; haar internationale instrumenten aanwenden om

² De toekomst van het Europese concurrentievermogen: verslag van Mario Draghi (2024).

³ Mededeling over ProtectEU: een [Europese strategie voor interne veiligheid](#), COM(2025) 148 final.

⁴ Mededeling over het EU-kompas voor concurrentievermogen, COM(2025) 30 final.

⁵ Zie bron [WTO](#).

⁶ COM(2025) 217 van 28.5.2025 — “EU-strategie voor start-ups en scale-ups”.

⁷ Zie het volledige [Beleidsprogramma voor het digitale decennium](#).

⁸ Zoals uiteengezet in de mededeling over de vaardigheidsunie COM(2025) 90 final.

⁹ Zoals in juni 2023 uiteengezet door de [Conclusies van de Raad Buitenlandse Zaken over de digitale diplomatie](#).

technologieoplossingen van de EU wereldwijd te ontwikkelen en te bevorderen; en haar groeiende netwerk van overeenkomsten inzake digitale handel uitbreiden.

- b) **Een hoog niveau van veiligheid voor de EU en haar partners bevorderen.** Met inachtneming van bestaande verplichtingen¹⁰ zal de EU haar cyberbeveiliging en cyberdefensie blijven versterken, met name van kritieke kerninfrastructuren; de veiligheid van onderzoek vergroten en tegelijkertijd onderzoek op veiligheidsgelateerde terreinen uitbreiden; hybride dreigingen en buitenlandse informatiemanipulatie en inmenging aanpakken; de veerkracht, veiligheid en stabiliteit van ICT-toeleveringsketens vergroten, ook buiten de grenzen van de EU; cybercriminaliteit aanpakken via gezamenlijke operaties¹¹, onder meer door middel van bilaterale en multilaterale samenwerking; en betrouwbare aanbieders van digitale technologieën bevorderen, ook op het gebied van technologieën voor tweeeërlei gebruik, zoals AI en kwantum.
- c) **Vormgeven van wereldwijde digitale governance en normalisatie met een netwerk van partners.** De EU zal haar op waarden gebaseerde benadering van digitale governance en digitale normen blijven bevorderen om vorm te geven aan een wereldwijde digitale transformatie die mensgericht en betrouwbaar is en de mensenrechten en fundamentele vrijheden eerbiedigt. Door doortastend op te treden, kan de EU een drijvende kracht zijn achter het op verantwoordelijke wijze vormgeven van de wereldwijde technologische vooruitgang.

2. HET WERELDWIJDE EU-NETWERK VAN PARTNERS OPSCHALEN

De EU heeft een sterke **regionale en bilaterale digitale samenwerking met partners** ontwikkeld via handels- en technologieraden op ministerieel niveau¹², digitale partnerschappen¹³ en digitale dialogen¹⁴. Zij houdt cyberdialogen gaande met een breed scala aan partners¹⁵, en digitale vraagstukken vormen een steeds belangrijker aspect van de op maat gesneden omvattende en strategische partnerschappen¹⁶.

De digitale samenwerking bouwt ook voort op de inbreng van partnerlanden bij belangrijke EU-programma's, met name Horizon Europa¹⁷ en het programma Digitaal Europa¹⁸ voor vergaande onderzoeks- en innovatiesamenwerking en de uitrol van digitale technologieën.

Het bevorderen van de harmonisatie van belangrijke beleidsmaatregelen in verband met de digitale transformatie, het investeren in beveiligde digitale connectiviteit en het stimuleren van innovatie staan eveneens centraal bij de samenwerking van de EU met **uitbreidings- en nabuurschapslanden**, via instrumenten zoals diepe en brede vrijhandelsovereenkomsten of stabilisatie- en associatieovereenkomsten. Deze handelsovereenkomsten en andere daaraan gerelateerde instrumenten zoals de groeiplannen voor de Westelijke Balkan¹⁹, de hervormings-

¹⁰ [ProtectEU-strategie](#) (COM(2025) 148 final), [gezamenlijk witboek over de gereedheid van de Europese defensie 2030](#), [strategie voor een paraatheidsunie](#) (JOIN(2025) 130 final), [strategisch kompas](#) (7371/22).

¹¹ Bijvoorbeeld: [Europol](#).

¹² Met de VS en India.

¹³ Met Japan, de Republiek Korea, Singapore en Canada.

¹⁴ Met Brazilië, Mexico, Argentinië, Australië en de Westelijke Balkan.

¹⁵ India, Japan, de Republiek Korea, Brazilië, Verenigde Staten, Oekraïne en het Verenigd Koninkrijk.

¹⁶ Met partners zoals Tunesië, Egypte of Jordanië.

¹⁷ Negentien landen zijn momenteel aangesloten bij Horizon Europa — deze zijn [hier](#) opgesomd. Verder zullen Zwitserland, de Republiek Korea en Egypte zich naar verwachting in 2025 aansluiten, terwijl de associatieonderhandelingen met Japan vorderen.

¹⁸ Bij het programma Digitaal Europa aangesloten landen zijn [hier](#) opgesomd.

¹⁹ Mededeling over het nieuwe groeiplan voor de Westelijke Balkan, COM(2023) 691 final.

en groeifaciliteit voor Moldavië²⁰ en de faciliteit voor Oekraïne²¹ vormen een strategische basis voor de geleidelijke integratie van kandidaat-lidstaten in de digitale eengemaakte markt²².

De EU ontwikkelt momenteel samen met landen van het zuidelijk nabuurschap een **nieuw pact voor het Middellandse Zeegebied**, dat voortbouwt op de agenda voor het Middellandse Zeegebied van 2021, om onze politieke betrokkenheid te verdiepen en de samenwerking op gebieden van wederzijds belang te versterken, met name op digitaal gebied.

De EU breidt haar netwerk van **vrijhandelsovereenkomsten**²³ en overeenkomsten inzake digitale handel²⁴ voortdurend uit. Deze bevatten onder meer strenge regels voor digitale handel die een beveiligde en veilige onlineomgeving voor consumenten waarborgen, transparantie, voorspelbaarheid en rechtszekerheid voor bedrijven met zich meebrengen, en niet-gerechtvaardigde belemmeringen voor digitale handel voorkomen of wegnemen, onder meer wat betreft grensoverschrijdende gegevensstromen. Verder werkt de Commissie samen met andere toonaangevende toezichthouders en handhavingsinstanties aan de totstandbrenging van nieuwe netwerken voor digitale diensten en AI.

De Global Gateway-strategie biedt de gelegenheid om partnerschappen, beleidsdialogen en investeringen te ontwikkelen met landen over de hele wereld, onder meer via de digitale alliantie EU-Latijns-Amerika en het Caribisch gebied²⁵, de administratieve regeling met Smart Africa²⁶, het Team Europa-initiatief voor Centraal-Azië²⁷ en de pakketten voor de digitale economie met partners in Afrika, Azië en Latijns-Amerika²⁸, waaronder met de minst ontwikkelde landen. De partnerschappen voor schone handel en investeringen²⁹ stellen de EU in staat om de banden tussen digitale vraagstukken, handel en schone technologie aan te pakken.

Er is over de hele wereld een toenemende bereidheid tot digitale samenwerking met de EU, en het huidige mondiale landschap vraagt om nieuwe, diepere en flexibelere vormen van samenwerking om wederzijds voordelige partnerschappen te stimuleren, die de door veel van onze partners op digitaal gebied geboekte vooruitgang erkennen, van het digitaliseren van overheidsdiensten tot het vergemakkelijken van elektronische betalingen, van het ondersteunen van de rechten van burgers tot het ontwikkelen van lokale veerkracht. De EU zal blijven streven naar samenwerking — niet alleen met gelijkgestemde vaste partners, maar met elk land waarmee wij doelstellingen gemeen hebben.

²⁰ Meer informatie over de [groeifaciliteit voor Moldavië](#).

²¹ [Faciliteit voor Oekraïne — Europese Commissie](#).

²² Zo zullen Oekraïne en Moldavië na de omzetting van het desbetreffende EU-acquis op een bepaald moment in aanmerking komen voor wederzijdse behandeling op de interne markt voor roaming.

²³ Vrijhandelsovereenkomsten met uitvoerige hoofdstukken over digitale handel zijn gesloten met het Verenigd Koninkrijk, Nieuw-Zeeland en Chili, en zijn van kracht met India, Indonesië, Thailand, Filipijnen en Maleisië.

²⁴ De overeenkomst inzake digitale handel tussen de EU en Singapore werd op 7 mei 2025 ondertekend. De onderhandelingen over de overeenkomst inzake digitale handel met Korea werden in maart 2025 afgerond. De regels betreffende grensoverschrijdende gegevensstromen met Japan, in aanvulling op de vrijhandelsovereenkomst tussen de EU en Japan, werden in juli 2024 van kracht.

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

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

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

²⁸ Sinds 2022 heeft de EU pakketten voor de digitale economie gelanceerd in Nigeria, Colombia, de Democratische Republiek Congo, Kenia en de Filipijnen.

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

Gelet op de noodzaak om haar digitale transformatie te versnellen in een uitdagendere geopolitieke context, zal de EU haar wereldwijde netwerk van partners derhalve in vier richtingen opschalen:

- 1) **Verdieping** van haar bestaande digitale partnerschappen en dialogen om **de samenwerking op belangrijke gebieden te bevorderen**, zoals onderzoek en innovatie, industriële en beleidssamenwerking op het gebied van opkomende technologieën, transparantie en veerkracht van wereldwijde toeleveringsketens, veiligheid en duurzaamheid van de digitale infrastructuur, de uitrol en innovatie van AI, waarbij het accent ligt op wederzijdse economische voordelen en verbetering van de economische veiligheid. De EU zal voorstellen aanvullende prioriteiten, zoals cyberbeveiliging, bescherming van gevoelige technologie, en aspecten met betrekking tot technologieën voor tweërlei gebruik, verder te integreren in deze partnerschappen. De EU zal zich blijven inspannen voor het bevorderen van de samenwerking op het gebied van regelgeving. Verdieping van de digitale partnerschappen en dialogen zal tevens gepaard gaan met het toekennen van een grotere rol aan bedrijven uit de EU en partnerlanden, het stimuleren van de samenwerking tussen bedrijven en tussen bedrijven en de overheid, en de nadruk leggen op investeringsmogelijkheden.
- 2) **Verbreding** van het bestaande samenwerkingsnetwerk via de totstandbrenging van **nieuwe digitale partnerschappen en dialogen** en uitbreiding van het netwerk van **digitale handelsovereenkomsten**. Prioritaire partners zullen worden vastgesteld naargelang van de prioriteiten van de EU en bestaande bilaterale en regionale samenwerking op EU- en lidstaatniveau. In het kader van de Global Gateway zal de EU zich inspannen om de Europese investeringen in partnerlanden op te schroeven door de EU te verbinden met centra voor digitale groei en bij te dragen aan de economische veiligheid van de EU.
- 3) **Koppeling** van deze partnerschappen om **als een netwerk te fungeren**. Naarmate het netwerk van partnerschappen groeit, ontstaan ook meer mogelijkheden om samen te werken met het oog op gedeelde belangen. En samenwerking is des te noodzakelijker nu wij worden geconfronteerd met gemeenschappelijke uitdagingen. De samenwerking kan de vorm aannemen van regelmatige technische uitwisselingen omtrent gemeenschappelijke vraagstukken (bv. opkomende technologieën, beveiligde en betrouwbare connectiviteit, normalisatie of samenwerking op het gebied van regelgeving), de voorbereiding van gezamenlijke projecten (bv. onderzoeks- en innovatiesamenwerking, proefprojecten inzake interoperabiliteit, gezamenlijke projecten in derde landen) en de organisatie van een netwerk bestaande uit vertegenwoordigers op hoog niveau van partnerlanden van de EU, de EU en EU-lidstaten.
- 4) **Versterking** van **veiligheids- en defensiepartnerschappen**³⁰ voor digitale vraagstukken, gelet op het toenemende belang van geavanceerde digitale infrastructuur en technologieën. Tot de prioriteiten op dit gebied behoren het stimuleren van investeringen in geavanceerde technologische capaciteiten voor tweërlei gebruik en het bevorderen van de veiligheids- en defensietechnologie-industrie van de EU als een centrale partner en aanjager van innovatie op het gebied van AI, kwantum en andere opkomende technologieën.

De EU beschouwt de ontwikkeling van AI als essentieel voor de toekomst van de mensheid. AI kan niet worden gereduceerd tot een wedloop om suprematie tussen geavanceerde AI-machten.

³⁰ De EU heeft dergelijke partnerschappen tot stand gebracht met het Verenigd Koninkrijk, Noorwegen, Moldavië, Zuid-Korea, Japan, Albanië en Noord-Macedonië.

In antwoord daarop zal de EU haar open en collaboratieve model voor het ontwikkelen van betrouwbare AI blijven promoten, dat gebaseerd is op de deelname van onderzoekers in de particuliere sector aan “AI-fabrieken”. In dit verband zal de samenwerking met gelijkgestemde partners en bondgenoten die net als wij de rechtsorde en fundamentele en democratische waarden eerbiedigen, cruciaal zijn.

Voorbeelden van volgende stappen:

- Voorbereiding van potentiële **nieuwe digitale partnerschappen en dialogen**, via een Team Europa-aanpak, die garant staan voor een nauwe samenwerking met de lidstaten, belanghebbenden uit het bedrijfsleven en partnerlanden, onder meer met betrekking tot de samenwerking van de EU met nabuurschapslanden.
- Totstandbrenging van een **netwerk van digitale partnerschappen**, bestaande uit de partners van de EU, de EU en haar lidstaten.
- Nauwe samenwerking ter bevordering van **synergieën tussen digitale partnerschappen en de technologiegerelateerde vraagstukken van de veiligheids- en defensiepartnerschappen** van de EU.
- Uitbreiding van het netwerk van **overeenkomsten inzake digitale handel** en voortzetting van de onderhandelingen over **vrijhandelsovereenkomsten met betrekking tot onder meer digitale handel**.

3. HET EU-TECHNOLOGIEAANBOD

Om met een groter aantal betrouwbare partners samen te werken, zal de EU een geïntegreerd **technologieaanbod** ontwikkelen. Dit omvattende aanbod zal bijdragen tot de uitrol van veilige en betrouwbare connectiviteit, digitale openbare infrastructuur, AI en softwareoplossingen. De doelstelling zal zijn om technologiecomponenten op maat te snijden en te combineren in een modulaire benadering, waarbij een evenwicht wordt gezocht tussen de belangen van partnerlanden en de EU, teneinde **een pakket van wederzijdse voordelen** tot stand te brengen. Dit zal worden aangevuld met capaciteitsopbouw en maatregelen om de wereldwijde talentkloof te overbruggen door opleidingsinspanningen op het gebied van digitale vaardigheden af te stemmen met internationale partners. De EU zal actief bijdragen tot digitale oplossingen die energie- en hulpbronnen efficiëntere productie, diensten en andere toepassingen mogelijk maken.

Het technologieaanbod zal door de EU en haar lidstaten gezamenlijk worden beheerd in een “**Tech Team Europa**”-aanpak, waarbij EU-ondernemingen³¹, EU-instellingen voor ontwikkelingsfinanciering en exportkredietinstellingen nauw betrokken zijn, met een belangrijke faciliterende rol voor de **D4D-hub**³² en het overkoepelende initiatief EU4Digital³³. Het aanbod zal voortbouwen op bestaande externe financieringsinstrumenten en investeringen door de particuliere sector. Het zal cruciaal zijn om de investeringen in het kader van de verschillende programma’s af te stemmen tussen de openbare en de particuliere sector en om

³¹ Onder meer via de [bedrijfsadviesgroep voor de Global Gateway](#).

³² De [Digital for Development \(D4D\)-hub](#) is een platform dat tot doel heeft de digitale samenwerking en afstemming tussen de Europese Unie en haar lidstaten en partners in Afrika, Azië en de Stille Oceaan, Latijns-Amerika en het Caribisch gebied, en EU-nabuurschapslanden te versterken.

³³ Het overkoepelende initiatief EU4Digital brengt door de EU gefinancierde programma’s bijeen die tot doel hebben de voordelen van de digitale aangemaakte markt uit te breiden tot de landen van het [Oostelijk Partnerschap](#) en tot de Westelijke Balkan.

de bedrijfsomgeving verder te verbeteren. Dit zal plaatsvinden in nauwe samenwerking met EU-delegaties en nationale ambassades, bijvoorbeeld via de **informele digitale hubs**, die de EU in een aantal partnerlanden tot stand heeft gebracht³⁴ om de samenwerking in het kader van Team Europa te bevorderen. In landen waarmee strategische partnerschappen zijn aangegaan of daarover wordt onderhandeld, zal het aanbod worden opgenomen in het bestaande of overeen te komen partnerschapskader.

4. PRIORITAIRE GEBIEDEN VAN SAMENWERKING MET PARTNERLANDEN

De samenwerking met partnerlanden zal betrekking hebben op de volgende gebieden:

Veilige en betrouwbare digitale infrastructuur

De veiligheid en veerkracht van digitale netwerken en infrastructuren zijn essentieel om ontwikkelingen in kritieke sectoren zoals energie, vervoer, financiën en gezondheid mogelijk te maken. Hoewel de EU op dit gebied reeds blijk heeft gegeven van leiderschap, zal dit werk worden voortgezet, door voort te bouwen op instrumenten zoals **de 5G-toolbox**³⁵, om partnerlanden bij te staan die net zozeer doordrongen zijn van de noodzaak om hun digitale economie op veilige fundamenteën te stelen. In overeenstemming met de recente mededeling ter versterking van de beveiliging en veerkracht van onderzeese kabels³⁶ kan deze benadering worden uitgebreid tot onderzeese kabels en andere kritieke digitale infrastructuur. Dit kan onderwerp zijn van een jaarlijkse conferentie ter verdieping van de technische contacten en inzichten in de mogelijkheden en beveiligingsvereisten voor toekomstige routes, partnerschappen en financiering, hetgeen input kan leveren voor het Global Gateway-proces.

De EU zal bijdragen tot de uitrol van beveiligde digitale connectiviteit en duurzame infrastructuur over de hele wereld — met name beveiligde en betrouwbare 5G-netwerken, onderzeese en terrestrische kabels, satellietconnectiviteit, internetinfrastructuur, supercomputers en datacenters. De EU zal zich daarnaast inspannen om de veerkracht van haar partners te ondersteunen via de diversificatie en integratie van netwerken, onder meer via satellietconnectiviteit en andere vormen van niet-terrestrische netwerken. De EU zal streven naar de ontwikkeling van een netwerk van beveiligde³⁷ onderzeese en terrestrische communicatiekabels die de EU verbinden met partnerlanden, en van soevereine en veerkrachtige ruimteconnectiviteit. Dit zou de rol van de EU moeten ondersteunen als een internationale hub die in staat is gegevens en rekencapaciteit in een veerkrachtige en betrouwbare ruimte te hosten, de kansen aan te grijpen die de gegevenseconomie biedt, en investeringen in duurzame datacenters, gegevensopslag- en AI-capaciteit aan te trekken. In samenwerking met partnerlanden zal de EU actief proberen digitale oplossingen te ondersteunen die energie- en hulpbronnefficiëntere productie, diensten en andere toepassingen mogelijk maken, teneinde de koolstofvoetafdruk te verkleinen en de klimaatadaptatie en -bestendigheid te verbeteren.

Voorbeelden van volgende stappen op het gebied van **beveiligde connectiviteit**:

³⁴ Kenia, Tanzania, Nigeria, Colombia, Brazilië.

³⁵ [Cyberbeveiliging van 5G-netwerken — EU-toolbox van risicobeheersingsmaatregelen](#).

³⁶ [Gezamenlijke mededeling over het EU-actieplan inzake kabelbeveiliging](#), JOIN(2025) 9 final.

³⁷ Overeenkomstig de [aanbeveling van de Raad over beveiligde en veerkrachtige onderzeese kabelinfrastructuren](#), C(2024) 1181, en de [gezamenlijke mededeling ter versterking van de beveiliging en veerkracht van onderzeese kabels](#), JOIN(2025) 9 final.

- **De connectiviteit van het noordpoolgebied** is een strategische prioriteit voor de EU. De EU zal samenwerken met partners om een impuls te geven aan de ondersteuning van projecten die nieuwe onderzeese kabelroutes in de regio bevorderen, door gebruik te maken van de Connecting Europe Facility om openbare en particuliere investeringen te stimuleren.
- Een belangrijk element van **Global Gateway**-investeringen in de digitale sector is een netwerk van strategische infrastructuurprojecten voor onderzeese communicatiekabels om beveiligde en veerkrachtige verbindingen tussen de EU en partnerlanden tot stand te brengen. Tot de investeringen behoren:
 - 1) **BELLA**, de eerste trans-Atlantische optischevezelkabel tussen de EU en Latijns-Amerika en het Caribisch gebied, die Latijns-Amerikaanse onderzoeksinstellingen verbindt en snelle toegang biedt tot aardobservatiegegevens uit de Copernicus-component van het ruimtevaartprogramma van de EU. De verbinding zal worden uitgebreid tot Centraal-Amerika en het Caribisch gebied en zal de groei van high-performance computing in de regio ondersteunen.
 - 2) De onderzeese kabel **MEDUSA**, ondersteund door de Europese Commissie en EIB Global, zal ultrasnelle connectiviteit leveren tussen de noordelijke en zuidelijke oevers van het Middellandse Zeegebied en zal worden uitgebreid tot West-Afrika.
 - 3) **Blue-Raman** bestaat uit een gepland beveiligd onderzees kabelsysteem dat Europa over een lengte van 11 700 km verbindt met India, met aanlandingen in het Midden-Oosten en Oost-Afrika, langs de economische corridor India – Midden-Oosten – Europa (IMEC). Met zijn krachtige connectiviteitsdimensie die Europa via de Golfregio met India verbindt, zal het systeem de uitwisseling van gegevens vergemakkelijken en de samenwerking met partnerlanden bevorderen.
- De EU-strategie voor de Zwarte Zee erkent **de Zwarte Zee** als een belangrijk toegangspunt dat Europa verbindt met de Zuid-Kaukasus, Centraal-Azië en gebieden die verder weg liggen. Ter vergroting van de connectiviteit en de handel met de regio van het **Oostelijk Partnerschap** zal de EU gerichte investeringen in digitale infrastructuur ondersteunen, waarbij de ontwikkeling van digitale verbindingen in de Zwarte Zee tot doel heeft een beveiligde internetverbinding met hoge capaciteit tot stand te brengen, wanneer de omstandigheden dit toelaten.
- Het **Team Europa-initiatief voor Centraal-Azië** zal beter beveiligde connectiviteit bieden, voornamelijk voor onvoldoende en niet-ontsloten gebieden in Centraal-Azië, via een door de particuliere sector van de EU beschikbaar gestelde satelliet.
- **IRIS²**, de nieuwe beveiligde satellietgebaseerde connectiviteitscomponent van het EU-ruimtevaartprogramma, zal wereldwijde dekking bieden zodra de hele constellatie is uitgerold. In een vroeg stadium zullen pilotprojecten worden uitgevoerd in Afrika ten zuiden van de Sahara.
- Het **Team Europa-initiatief duurzame connectiviteit EU-Asean** in het kader van de Global Gateway omvat een digitale component die voorziet in de uitbreiding van de Copernicus-spiegelsite op de Filipijnen naar andere Asean-landen, waaronder Indonesië en Thailand.

Opkomende technologieën

- **Artificiële intelligentie:** Zoals uiteengezet in het actieplan voor het AI-continent³⁸, zal de EU bilaterale, regionale en multilaterale contacten blijven leggen met betrouwbare partners om investeringen in de EU aan te trekken, de totstandbrenging van een gelijk speelveld voor betrouwbare AI te ondersteunen en de goede governance van AI wereldwijd te bevorderen. De EU zal tevens doortastend optreden om een voortrekkersrol te vervullen bij het gebruik van AI in de wetenschap ten behoeve van haar eigen concurrentievermogen en om vooraanstaande wetenschappers aan te trekken in het kader van Choose Europe³⁹. De EU zal verder streven naar samenwerking met betrouwbare partners, met name voor innovatiegerelateerde aspecten van AI, zoals de uitrol van AI-fabrieken buiten de EU en de verbinding ervan met het netwerk van AI-fabrieken in de EU. Een dergelijke samenwerking zal tevens gepaard gaan met het verlenen van toegang tot AI-modellen en -algoritmen, met name voor projecten die verband houden met AI van algemeen belang (bv. de aanpak van klimaatverandering, de ondersteuning van een schone transitie en de verbetering van gezondheidszorg of landbouw). Bij deze samenwerking zal tevens gebruik worden gemaakt van openbare en commerciële satellietgegevens van de EU om door AI aangedreven oplossingen voor wereldwijde uitdagingen te bevorderen, zoals milieumonitoring en rampenbestrijding. Gezien het tweërlei gebruik van sommige AI-toepassingen, zal de EU de rol van artificiële intelligentie bij het gemeenschappelijk buitenlands en veiligheidsbeleid (GBVB) en het gemeenschappelijk veiligheids- en defensiebeleid (GVDB) blijven stimuleren door er samen met de lidstaten voor te zorgen dat in het kader van het GBVB en GVDB van de EU optimaal gebruik kan worden gemaakt van de technologische vooruitgang op het gebied van AI.
- **5G/6G:** De EU is de wereldwijde innovatieleider op het gebied van geavanceerde connectiviteit, zoals 5G en vaste netwerkoplossingen. De doelstelling om te komen tot gemeenschappelijke normen voor de volgende generatie “duurzaam door ontwerp” (6G) vraagt om samenwerking met gelijkgestemde landen, in de eerste plaats samenwerking en normalisatie op het gebied van onderzoek en innovatie. De voornaamste uitdaging is de ontwikkeling en selectie van 6G-technologieën, met name technologieën voor radiotoegangsnetwerken, hetgeen gepaard gaat met de integratie van terrestrische en niet-terrestrische netwerken. De EU-industrie kan het voortouw nemen bij de ontwikkeling van 6G in overeenstemming met EU-normen, met name op het gebied van cyberbeveiliging, interoperabiliteit en naleving van wettelijke toegangsnormen, en zal profijt trekken van de samenwerking met landen die beschikken over aanvullende sterke punten in de waardeketen, waaronder micro-elektronische componenten, apparatuur, cloud of AI.
- **Halfgeleiders:** Geopolitieke onzekerheid en de toenemende complexiteit van toeleveringsketens voor halfgeleiders vragen om een op maat gesneden, landspecifieke benadering, waarbij de EU de handen ineenslaat met wereldleiders in het ecosysteem voor halfgeleiders en tegelijkertijd haar eigen technologische, economische en veiligheidsbelangen waarborgt. De EU zal contacten blijven leggen met landen waar de samenwerking op gebieden als pre concurrentieel onderzoek en ontwikkeling en veerkracht van toeleveringsketens tot wederzijds voordeel strekt. In overeenstemming met de strategie voor economische veiligheid⁴⁰ zal de EU tevens haar economische veiligheidsbelangen verdedigen, onder meer via bilaterale, regionale en multilaterale betrokkenheid, door informatie uit te wisselen om verstoringen van de toeleveringsketen te voorkomen, en wereldwijd talent aan te trekken teneinde het tekort aan vaardigheden in het Europese halfgeleiderecosysteem aan te pakken.

³⁸ [Mededeling over het actieplan voor het AI-continent](#), COM(2025) 165 final.

³⁹ [Kies Europa: bouw je onderzoeksloopbaan verder uit in de EU](#).

⁴⁰ Mededeling betreffende een strategie voor economische veiligheid van de EU, COM(2023) 20 final

- **Kwantumtechnologieën:** De bevordering van gemeenschappelijke normen en toepassingen voor kwantumtechnologieën vraagt om robuuste internationale samenwerking, met name op het gebied van onderzoek en innovatie. De EU zal de banden versterken met landen die beschikken over aanvullende sterke punten als het gaat om de waardeketen voor kwantumtechnologie, waaronder computing, detectie, communicatie, veilige post-kwantum encryptie en gerelateerde gebieden op wederkerige basis. De EU houdt oog voor de rol van kwantumtechnologieën in het toekomstige veiligheidslandschap en staat regelmatig in contact met de NAVO en andere desbetreffende partners op dit gebied. De EU zal haar krachten bundelen met partnerlanden bij concrete toepassingen van kwantumtechnologieën voor sectorale beleidsmaatregelen, bijvoorbeeld om nieuwe materialen te ontwikkelen.

Voorbeelden van volgende stappen op het gebied van **opkomende technologieën**:

- De EU zal gezamenlijke onderzoeks- en innovatieprojecten op het gebied van kwantumtechnologieën uitvoeren met **Japan, de Republiek Korea en Canada**.
- In het kader van de **Handels- en Technologieraad EU-India** werken de EU en India samen aan de ontwikkeling van een speciaal programma dat de uitwisseling van talent zal vergemakkelijken en de vaardigheden van studenten en jonge beroepsbeoefenaren op het gebied van halfgeleiders zal bevorderen.
- In het kader van de digitale alliantie EU-LAC zal de EU een robuust partnerschap tot stand brengen om hulpbronnen voor high-performance computing in **Latijns-Amerika en het Caribisch gebied** bijeen te brengen en de interoperabiliteit en integratie ervan met het Europese HPC-ecosysteem te verbeteren.
- De EU zal de verbintenissen van de **ministeriële bijeenkomst tussen de EU en de Afrikaanse Unie** (mei 2025) naleven om samen regionale innovatie-ecosystemen te ontwikkelen en AI-strategieën en kaders voor digitale governance tot stand te brengen.
- De EU zal de uitrol van **AI-fabrieken** in vertrouwde partnerlanden ondersteunen door deze te helpen hun computing-infrastructuur te ontwikkelen en deze tegelijkertijd ook op veilige wijze te verbinden met de EU en haar ecosysteem van AI-fabrieken.
- De EU zal samenwerken met de lidstaten om gebieden in kaart te brengen waar **artificiële intelligentie** de uitvoering van het gemeenschappelijk buitenlands en veiligheidsbeleid en het gemeenschappelijk veiligheids- en defensiebeleid kan ondersteunen.
- De EU zal **defensie-innovatie** blijven ondersteunen via de **EU-regeling voor defensie-innovatie (Eudis)** en zich buigen over manieren om de samenwerking met Oekraïne op dit gebied te verbeteren.
- De EU zal in nauwe samenwerking met betrouwbare partners zoals Noorwegen en Oekraïne zoeken naar nieuwe manieren om synergieën met de Europese innovatiehub voor defensie (HEDI) te ondersteunen.

Cyberbeveiliging

In de hedendaagse hyperverbonden wereld en het veranderende geopolitieke landschap houden cyberdreigingen van overheids- en niet-overheidsactoren niet op bij de landsgrenzen. Een cyberaanval of incident in het ene land kan bedrijven en infrastructuur over de hele wereld lamleggen, en onze burgers en bedrijven zijn afhankelijk van digitale producten en diensten uit derde landen. Het versterken van de cyberbeveiliging en cyberdefensie, waaronder de capaciteit om cyberdreigingen en -incidenten op te sporen, zich erop voor te bereiden en erop te reageren, en het verbeteren van de uitwisseling van informatie over cyberdreigingen met internationale

partners om de responstijd en veerkracht te verbeteren, is een directe investering in de eigen veiligheid van de EU. Dit geldt nergens meer dan in het nabuurschap van de EU, waar de EU zich volledig inzet voor de ondersteuning van uitbreidingslanden om hun cyberbeveiligings- en cyberdefensiecapaciteit op te schroeven.

De EU beschikt over de instrumenten om wereldwijd voorop te lopen als het gaat om cyberbeveiliging. Met de verordening cyberweerbaarheid⁴¹ stelt de EU een nieuwe norm vast voor de producten die door ontwerp veilig zijn. Nu landen over de hele wereld hun toeleveringsketens trachten te beveiligen, biedt de expertise van de EU op het gebied van productbeveiliging een krachtige basis voor internationale partnerschappen. En nu de wereldwijde partners van de EU investeren in het beveiligen van hun kritieke infrastructuren, doen zich marktkansen voor op gebieden waar de EU sterk industrieel leiderschap bezit zoals cryptografie en digitale producten met een zeer hoog beveiligingsniveau.

Door de sterke impact op bedrijven en ziekenhuizen blijft ransomware een wereldwijde plaag, die geen enkel land alleen kan bestrijden. In overeenstemming met de ProtectEU-strategie zal de EU aandringen op sterkere internationale samenwerking om de infrastructuur waar ransomware-groepen afhankelijk van zijn, te verwijderen, hun financiële levensaders door te snijden, te zorgen voor doelmatigere sancties tegen daders en handlangers, en cybercriminelen voor de rechter te brengen.

Bij deze inspanningen zal de EU tevens meer cyberweerbaarheid bevorderen in sectoren die in toenemende mate afhankelijk zijn van digitale technologieën, zoals vervoer en slimme mobiliteit, waar beveiligde infrastructuur, gegevens en diensten essentieel zijn om de operationele continuïteit en het vertrouwen van het publiek te waarborgen.

Dankzij recente inspanningen hebben kandidaat-lidstaten die zich hebben aangesloten bij het programma Digitaal Europa, toegang gekregen tot de bij de verordening cybersolidariteit vastgestelde cyberbeveiligingsreserve⁴². Daarnaast zal het Agentschap van de Europese Unie voor cyberbeveiliging, Enisa, de samenwerking met betrokken derde landen op het gebied van cyberbeveiliging voortzetten, onder meer bij de capaciteitsopbouw in kandidaat- en nabuurschapslanden.

Voorbeelden van volgende stappen op het gebied van **cyberbeveiliging**:

- De EU zal samen met partners zoeken naar mogelijkheden voor **overeenkomsten inzake wederzijdse erkenning** met betrekking tot de verordening cyberweerbaarheid en desbetreffende kaders van de partners om de naleving van regels voor de cyberbeveiliging van producten te vergemakkelijken.
- De EU zal blijven samenwerken met partnerlanden om de wereldwijde cyberweerbaarheid te bevorderen en bij te dragen tot een vrije, open, veilige en beveiligde cyberruimte. De ondersteuning van cyberbeveiliging en **de opbouw van cybercapaciteit**, die stevig verankerd is in de Global Gateway-strategie, zal gericht zijn op het beveiligen van kritieke infrastructuren en het versterken van ecosystemen voor cyberbeveiliging, onder meer via de ontwikkeling en uitvoering van desbetreffende regelgevings- en beleidskaders, evenals cyberhygiëne en -geletterdheid.

⁴¹ Verordening (EU) 2024/2847.

⁴² Verordening (EU) 2021/694.

- Bij de VN en binnen regionale beveiligingsinstanties zal de EU **verantwoordelijk gedrag van staten in de cyberspace** blijven bevorderen, met inachtneming van het door de Algemene Vergadering van de VN goedgekeurde kader. Dit omvat de handhaving van internationaal recht, naleving van wereldwijd aanvaarde normen ten aanzien van het gedrag van staten in vredetijd, de ontwikkeling van vertrouwenwekkende maatregelen en de ondersteuning van staten bij de opbouw van capaciteit om deze kaderelementen uit te voeren.
- De EU zal haar toeschrijving van **cyberaanvallen** aan kwaadwillende actoren, waaronder overheidsactoren, versterken en de bijbehorende **sanctiemechanismen** verder ontwikkelen.

Buitenlandse informatiemaniplatie en inmenging (FIMI)

Samen met haar partners zal de EU daarnaast ook burgers beter beschermen tegen campagnes voor buitenlandse informatiemaniplatie en inmenging (FIMI) of andere risico's voor de samenleving die voortvloeien uit onlineplatforms. Hiertoe is het waarborgen van algoritmische transparantie over de wijze waarop inhoud wordt aanbevolen en gemodereerd van essentieel belang om de aansprakelijkheid alsook het vertrouwen van het publiek te vergroten.

Dit is ook relevant voor kandidaat-lidstaten, potentiële kandidaat-lidstaten en nabuurschapslanden, gezien hun specifieke kwetsbaarheden voor desinformatie en buitenlandse inmenging, en zal het daarnaast mogelijk maken onze wederzijdse weerbaarheid, waaronder de democratische weerbaarheid, te versterken.

Voorbeelden van volgende stappen op het gebied van **FIMI**:

- Naar aanleiding van haar beraadslagingen over de toeschrijving van cyberaanvallen aan bepaalde actoren, zal de EU de **toeschrijving van incidenten** aan FIMI uitbreiden.

Digitale identiteiten en digitale openbare infrastructuur (DPI)

De ervaring van de EU met de ontwikkeling van portemonnees voor digitale identiteit met een open broncode en van een veilige digitale openbare infrastructuur die voldoet aan de voorschriften inzake gegevensbescherming, is ook buiten de EU uiterst waardevol. Internationale samenwerking en regelingen voor wederzijdse erkenning met belangrijke partners kunnen het voor bedrijven makkelijker maken grensoverschrijdend zaken te doen en de mobiliteit van burgers vereenvoudigen. De EU zal met name blijven streven naar samenwerking met derde landen (zoals Oekraïne, Moldavië, de Westelijke Balkan, Japan, India, Egypte) om naadloos grensoverschrijdend gebruik van vertrouwensdiensten te verwezenlijken. Ook zal zij het Europees interoperabiliteitskader⁴³ bevorderen om partnerlanden te helpen bij het stimuleren van administratieve modernisering en grensoverschrijdende digitale integratie, waaronder de afstemming op EU-normen en -praktijken. De EU zal het gebruik van gemeenschappelijke specificaties en open standaarden blijven bevorderen om interoperabiliteit, transparantie en hergebruik te waarborgen⁴⁴.

⁴³ Deel van de mededeling over een Europees interoperabiliteitskader — Implementatiestrategie, COM(2017) 134 final.

⁴⁴ Een relevant voorbeeld is het [Data Catalogue Vocabulary Application Profile](#), dat is uitgegroeid tot een feitelijke norm, die geharmoniseerde beschrijvingen van metagegevens en naadloze gegevensuitwisseling over grenzen heen vergemakkelijkt.

Voorbeelden van volgende stappen op het gebied van **digitale openbare infrastructuur**:

- De EU zal de ontwikkeling van **vertrouwensdiensten en digitale identiteitsoplossingen** (gebaseerd op de specificaties van de EU-portemonnee voor digitale identiteit) ondersteunen door deze centraal te stellen in een interoperabele en schaalbare reeks digitale bouwstenen en oplossingen, waaronder die met een open broncode, om de digitale transformatie van overheden en bedrijven in partnerlanden te ondersteunen. De EU zal daarnaast haar samenwerking met Oekraïne, Moldavië en de Westelijke Balkan voortzetten om hun geleidelijke integratie in de EU-portemonnee voor digitale identiteit voor te bereiden.
- De EU zal samenwerken met landen zoals India, Egypte, Uruguay en Brazilië op het gebied van **elektronische handtekeningen en de interoperabiliteit van DPI**, teneinde voordelen te creëren voor bedrijven en burgers, zowel in de EU als in partnerlanden.
- De EU zal een op het Europees interoperabiliteitskader gebaseerde benadering voor **automatische interoperabiliteit** ondersteunen om de naadloze uitwisseling van gegevens over grenzen heen te vergemakkelijken.
- De EU zal samenwerken met belangrijke internationale partners (Japan, India, Singapore, Australië, Nieuw-Zeeland, Maleisië) om het EU-model voor **elektronische facturering** onder de aandacht te brengen, gebaseerd op de Europese norm voor elektronische facturering en interoperabele technische specificaties.

Onlineplatforms

De digitaledienstenverordening van de EU⁴⁵ waarborgt de democratie, de vrijheid van meningsuiting, de privacy, en de veiligheid en beveiliging van kinderen online, en biedt een beveiligd kader voor de verkoop van juridisch conforme producten. De digitale marktenverordening⁴⁶ en EU-mededingingsbeleid dragen bij tot de betwistbaarheid van digitale markten, een gelijk speelveld en eerlijke concurrentie tussen digitale aanbieders. Deze verordeningen vormen een aanvulling op de bescherming die wordt geboden door de AVG⁴⁷ en wetgeving inzake consumentenbescherming.

De bescherming en empowerment van minderjarigen online is een wereldwijde prioriteit. Krachtens de digitaledienstenverordening moeten alle onlineplatforms bij hun dienstverlening een hoog niveau van privacy, veiligheid en beveiliging van minderjarigen waarborgen. Daarnaast moeten de grootste onlineplatforms jaarlijks eventuele systeemrisico's van diensten beoordelen en beperken — inclusief risico's voor de eerbiediging van de rechten van het kind en meer in het algemeen voor de bescherming van minderjarigen. De digitaledienstenverordening wordt ondersteund en aangevuld door de strategie voor een beter internet voor kinderen (BIK+). In het bijzonder medefinanciert de EU het netwerk van telefonische meldpunten in de lidstaten om de verspreiding van materiaal van seksueel misbruik van kinderen online tegen te gaan. Wereldwijde samenwerking wordt gewaarborgd via het netwerk Inhope met 55 telefonische meldpunten die wereldwijd actief zijn.

Sterke en consistente consumentenbescherming op onlinemarktplaatsen is een andere prioriteit die de EU met veel van haar internationale partners deelt, en een belangrijke kwestie die door

⁴⁵ Verordening (EU) 2022/2065 en tot wijziging van Richtlijn 2000/31/EG (digitaledienstenverordening) (PB L 277 van 27.10.2022).

⁴⁶ Verordening (EU) 2020/1828.

⁴⁷ Verordening (EU) 2016/679.

de digitaaldienstenverordening en door kaders voor consumentenbescherming en productveiligheid wordt aangepakt. Krachtens de digitaaldienstenverordening moeten alle onlinemarktplaatsen voldoen aan strenge normen voor veiligheid, transparantie en aansprakelijkheid om ervoor te zorgen dat illegale en onveilige producten niet via hun diensten kunnen worden verkocht aan EU-consumenten. De mededeling van 2025 over e-commerce⁴⁸ vult dit aan door nieuwe acties uiteen te zetten om uitdagingen het hoofd te bieden die verband houden met de opkomst van onveilige, namaak- of anderszins illegale producten die worden verkocht via onlineplatforms. De EU zal de samenwerking met partnerlanden en in multilaterale fora prioriteren om gezamenlijke oplossingen te vinden voor gemeenschappelijke risico's voor de veiligheid van consumenten die voortvloeien uit onlinemarktplaatsen.

Voorbeelden van volgende stappen op het gebied van **onlineplatforms**:

- De EU zal haar regelgevende benadering en haar onderliggende beginselen bilateraal en multilateraal onder de aandacht blijven brengen en haar ervaring met de uitvoering ervan delen.
- De EU zal samen met internationale organisaties, wetgevers, toezichthouders en de civiele samenleving **regionale evenementen** organiseren om de vrijheid van meningsuiting en veiligheid online te bevorderen.

5. WERELDWIJDE DIGITALE GOVERNANCE

Om haar doelstellingen op digitaal gebied te verwezenlijken, zal de EU een **multilaterale en multistakeholder-benadering** blijven hanteren en zorgen voor een betekenisvolle bijdrage van de desbetreffende belanghebbenden, waaronder het maatschappelijk middenveld, de academische wereld en de particuliere sector, voortbouwend op de sterke bestaande banden met partnerlanden.

De digitale partnerschappen en dialogen van de EU maken **coördinatie** voorafgaand aan het overleg in multilaterale en regionale fora mogelijk en dragen bij tot hechte coalities ter verwezenlijking van gemeenschappelijke doelstellingen in belangrijke internationale fora en organisaties, zoals de Verenigde Naties, G7, G20, OESO en de Raad van Europa, evenals wereldwijde instellingen voor internetbeheer. In het bijzonder zal de EU samen met G7-partners de ontwikkeling en toepassing blijven bevorderen van **economische veiligheidsnormen** — waaronder in voorkomend geval voor digitale technologieën — met inachtneming van verschillende criteria zoals transparantie, diversificatie van het aanbod, beveiliging, duurzaamheid en betrouwbaarheid.

Het **mondiaal digitaal pact** (GDC) van de Verenigde Naties is bij consensus goedgekeurd als het eerste alomvattende kader voor wereldwijde digitale governance. Het bevat de doelstellingen, beginselen, verplichtingen en acties om een open, vrije en veilige digitale toekomst voor iedereen tot stand te brengen. De EU zal actief betrokken blijven bij de uitvoeringswerkzaamheden van het GDC om haar verworvenheden te verdedigen, en tegelijkertijd zorgen voor niet-duplicering van inspanningen en het maximaliseren van synergieën met de bestaande wereldwijde digitale architectuur, waaronder het kader voor internetbeheer.

⁴⁸ Een uitgebreid EU-instrumentarium voor veilige en duurzame e-commerce, COM(2025) 37 final.

In aanvulling op deze processen zal de EU zich richten op **normalisatie** als een belangrijk instrument om haar doelstellingen te bevorderen. De EU kan bogen op sterke punten, waaronder een sterke onderzoeks- en innovatiebasis, wereldwijd toonaangevende techbedrijven en talrijke innovatieve kmo's en start-ups die moeten worden aangemoedigd om bij te dragen tot het vaststellen van internationale normen. Door het EU-systeem voor normalisatie te benutten om meer invloed uit te oefenen op de vaststelling van internationale normen voor belangrijke digitale technologieën, beoogt de EU het concurrentievermogen van de industrie te versterken, digitale en technologische soevereiniteit te bevorderen, haar fundamentele waarden en belangen te verdedigen en te beschermen, en tegelijkertijd internationale samenwerking op het gebied van normalisatie tot stand te brengen. De EU erkent de belangrijke rol van de ITU bij de wereldwijde normalisatie.

De EU zal zich tevens blijven inzetten voor een op regels gebaseerde, billijke toewijzing van **radiofrequenties** volgens het wereldwijde kader van de Internationale Telecommunicatie-unie (ITU) en erkent dat het radiospectrum een schaarse natuurlijke hulpbron is die de basis vormt voor alle draadloze digitale toepassingen.

Multilaterale samenwerking is daarnaast cruciaal om de digitale aspecten van andere sectoren aan te pakken, waaronder de energiesector vanwege de snel toenemende energievraag van AI. De EU is betrokken bij **internationale energie-initiatieven**, zoals de Clean Energy Ministerial, die collaboratieve benaderingen ontwikkelen om deze uitdagingen het hoofd te bieden.

Doordat digitale technologieën zich snel blijven ontwikkelen, moet het **wereldwijde internetbeheer** worden aangepast aan nieuwe geopolitieke uitdagingen, zoals fragmentatierisico's, het toegenomen misbruik van digitale instrumenten voor praktijken zoals internetblokkades, censuur en verbreding van de digitale kloof. De overgang naar **Web 4.0** — in de hand gewerkt door kerntechnologieën zoals artificiële intelligentie, uitgebreide en virtuele realiteit, blockchain en kwantumcomputing — brengt nieuwe governancecomplexiteiten met zich mee die geactualiseerde, doeltreffende en inclusieve multistakeholderkaders vereisen. De EU zal de inclusieve multistakeholder-benadering van internetbeheer verder uitwerken en spant zich voortdurend in om de doeltreffendheid ervan te verbeteren, waarbij zij zich verzet tegen initiatieven voor door de overheid gecontroleerde internetarchitecturen die de openheid en veiligheid zouden kunnen fragmenteren en ondermijnen die het internet sinds de Agenda van Tunis⁴⁹ hebben gekenmerkt.

De EU zal de algemene beschikbaarheid en integriteit van het internet als een wereldwijd, interoperabel netwerk van netwerken proactief blijven verdedigen, hetgeen het belang van het multistakeholder-model van internetbeheer weerspiegelt, bijvoorbeeld bij de volgende edities van het Forum voor internetbeheer (IGF) en de onderhandelingen rond de evaluatie van de Wereldtop over de informatiemaatschappij 20 jaar na dato (**WSIS+20**). De EU erkent de centrale rol van ICANN bij het beheer van de fundamentele van de internetarchitectuur.

Voorbeelden van volgende stappen op het gebied van **wereldwijde digitale governance**:

- De EU zal zich inspannen om te zorgen voor een **passende** follow-up en evaluatie van de naleving van de verbintenissen in het kader van het **mondiaal digitaal pact** (GDC).

⁴⁹ [Agenda van Tunis voor de informatiemaatschappij](#), 18 november 2005.

- De EU zal als Team Europa optreden om een passende uitkomst van de onderhandelingen rond de **evaluatie van de Wereldtop over de informatiemaatschappij (WSIS+20)** te waarborgen.
- De EU zal een internationale uitbreiding en verbreding van de **Open Internet Stack** ondersteunen, die verwijst naar de onderliggende structuur van protocollen die communicatie en informatie-uitwisseling op het internet mogelijk maken, om tegemoet te komen aan de behoeften van partnerlanden, waaronder het bevorderen van vertrouwen en veiligheid.

6. EEN CONCURREREND EN VEILIG EUROPA, BEDRIJFSVRIENDELIJK, VERBONDEN MET DE WERELD

In een volatiele wereld is de EU een standvastige, voorspelbare en betrouwbare partner. Door de complexe technologische waardeketens kan geen enkel land of een regio alleen vooruitgang boeken bij de digitale en AI-revolutie. De interne en externe inspanningen van de EU om te komen tot digitaal beleid, zijn onderling nauw verbonden en wederzijds versterkend. Daarom stimuleert de EU niet alleen haar eigen digitale sector, van AI-fabrieken tot defensietechnologie, maar sluit zij ook omvangrijke partnerschappen die zichtbare voordelen opleveren voor burgers en bedrijven in de EU en voor onze partners.

Als pleitbezorger van multilaterale oplossingen voor wereldwijde uitdagingen is de EU steeds resoluut betrokken geweest bij de VN, G7, G20, OESO en andere instanties die ons in staat stellen de voornaamste uitdagingen van deze tijd samen het hoofd te bieden.

De EU is bereid de handen ineen te slaan om te komen tot nieuwe, diepere en flexibelere vormen van samenwerking via wederzijds voordelige partnerschappen, teneinde het concurrentievermogen en de veiligheid van Europa te versterken. De EU zal constructief blijven samenwerken, waarbij eerbiediging van de op regels gebaseerde internationale orde het uitgangspunt vormt.