EUROPEISKA
KOMMISSIONEN

Bryssel den 16.6.2025
COM(2025) 290 final

ANNEX 3

BILAGA

till

Meddelande från kommissionen till Europaparlamentet, rådet, Europeiska ekonomiska och sociala kommittén samt Regionkommittén

Läget för det digitala decenniet 2025: Fortsätta uppbyggnaden av EU:s suveränitet och digitala framtid

{SWD(2025) 290 final} - {SWD(2025) 291 final} - {SWD(2025) 292 final} -
{SWD(2025) 293 final} - {SWD(2025) 294 final} - {SWD(2025) 295 final}

European Commission

KORTFATTADE LANDSRAPPORTER

Belgien

Sammanfattning

Belgien gynnas av ett dynamiskt teknikekosystem och av att företagen är snabba på att införa ny teknik. Landet har en ledande ställning när det gäller täckningen av nät med mycket hög kapacitet (gigabittäckning), även om det fortfarande finns utrymme att utöka täckningen av fiber till lokalerna och åtgärda ihållande brister i digitala färdigheter. Landet har positionerat sig som ledande inom cybersäkerhet, strategisk teknisk utveckling och tillhandahållande av onlinetjänster.

Belgien uppvisar en hög ambitionsnivå när det gäller landets bidrag till det digitala decenniet med 14 nationella mål, varav 93 % är i linje med EU:s mål för 2030. Landet följer sina utvecklingskurvor, och 86 % av dem går åt rätt håll (baserat på de utvecklingskurvor som fastställdes 2024 för sju nyckelprestationsindikatorer av de åtta som analyserades). Belgien följde 75 % av de åtta rekommendationer som kommissionen utfärdade 2024, antingen genom att genomföra betydande politiska förändringar (50 %) eller genom att göra vissa ändringar (25 %) med nya åtgärder.

Belgien utmärker sig för sin goda gigabittäckning och sina snabba framsteg i utbyggnaden av 5G. Även om det fortfarande finns utrymme att öka fibertäckningen pågår ett allt intensivare arbete för att öka utbyggnaden. Företagens digitalisering går framåt, särskilt när det gäller införande av AI och stöd till innovation för små och medelstora företag och uppstartsföretag. När det gäller cybersäkerhet leder Belgien genom att engagera små och medelstora företag och genom att åta sig att driva resiliensskapande initiativ. Utvecklingen av digitala färdigheter är fortfarande ett område som måste prioriteras, med program för att ta itu med bristen på arbetskraft inom IKT och naturvetenskap, teknik, ingenjörsvetenskap och matematik och för att främja jämställdhetsintegrering. Belgien utmärker sig när det gäller offentliga tjänster online. I linje med EU:s prioriteringar integrerar Belgien hållbarhet i sina strategier och stärker EU:s suveränitet och konkurrenskraft, till exempel inom forskning och utveckling för halvledare.

Nyckelprestationsindikator för det digitala decenniet (1)	Belgien				EU		Mål för det digitala decenniet senast 2030	
	Desi 2024 (år 2023)	Desi 2025 (år 2024)	Årliga framsteg	Nationell utveckling skurva 2024 (3)	Desi 2025	Årliga framsteg	BE	EU
Täckning av fasta nät med mycket hög kapacitet	91,2 %	93,8 %	2,8 %	82,0 %	82,5 %	4,9 %	100,0 %	100 %
Täckning av fiber till lokalerna	25,0 %	30,7 %	22,8 %	30,0 %	69,2 %	8,4 %	82,0 %	-
Total 5G-täckning	40,4 %	96,9 %	140,0 %	99,5 %	94,3 %	5,9 %	100,0 %	100 %
Kantdatornoder (uppskattning)	15	30	100,0 %	18	2 257	90,5 %	164	10 000
Små och medelstora företag med åtminstone grundläggande digital intensitet (2)	-	83,7 %	4,1 %	-80,3 %	72,9 %	2,8 %	90,0 %	90 %
Moln	47,7 %	-	-	62 %	-	-	75,0 %	75 %
Artificiell intelligens	13,8 %	24,7 %	78,9 %	15,0 %	13,5 %	67,2 %	75,0 %	75 %
Dataanalys	44,5 %	-	-	-44 %	-	-	75,0 %	75 %
AI eller moln eller dataanalys	64,2 %	-	-	-	-	-	-	75 %
Enhörningsföretag	7	7	0,0 %	-	286	4,4 %	14	500
Minst grundläggande digital kompetens	59,4 %	-	-	63 %	-	-	80,0 %	80 %
IKT-specialister	5,4 %	5,7 %	5,6 %	7,1 %	5,0 %	4,2 %	10,0 %	~10 %
Anmält system för e-identifiering		Ja						
Digitala tjänster för medborgarna	83,2	81,4	-1,1 %	87,0	82,3	3,6 %	100,0	100
Digitala offentliga tjänster för företagen	91,6	95,4	4,1 %	94,0	86,2	0,9 %	100,0	100
Tillgång till elektroniska patientjournaler	100	100	0,0 %	100,0	82,7	4,5 %	100,0	100

(1) Se metodanmärkningen för beskrivning av indikatorerna och andra mått.
(2) I Desi 2025 rapporteras version 4 av index för digital intensitet, vilken är jämförbar med DII-värdet från Desi 2023 (med hänvisning till år 2022) för beräkningen av de årliga framstegen. Den är inte jämförbar med den nationella utvecklingskurva som baseras på version 3 av indexet.
(3) Värde för nationell utvecklingskurva om ett sådant finns i den nationella färdplanen och om indikatorn uppmättes i Desi 2025 (år 2024).

Enligt den särskilda Eurobarometern om det digitala decenniet 2025 anser 72 % av de belgiska medborgarna att digitaliseringen av offentliga och privata tjänster som används i vardagen förenklar deras liv. När det gäller de offentliga myndigheternas insatser anser 87 % att det är viktigt att motverka och minska problemet med falska nyheter och desinformation på nätet, och i frågan om konkurrenskraft anser 84 % att det är viktigt att se till att europeiska företag kan växa och bli ”europeiska mästare” som kan konkurrera globalt.

Ett konkurrenskraftigt, suveränt och motståndskraftigt EU som baseras på tekniskt ledarskap

Under de senaste åren har Belgien gjort betydande **framsteg när det gäller konnektivitetsinfrastrukturens täckning**. Belgien har i dag en ledande ställning när det gäller **täckning av nät med mycket hög kapacitet (gigabittäckning)**. Belgien har nu kommit i kapp efter den sena tilldelningen av 5G-spektrum och har utrymme att förbättra sin **täckning av fiber till lokalerna** som ligger under EU-genomsnittet. Här börjar dock utbyggnaden komma igång. Dessutom har landets **5G-täckning** förbättrats snabbt sedan 2023 och är nu bättre än EU-genomsnittet. Detta gör att Belgien är på god väg att uppnå sina mål för 2030. Belgien har gjort framsteg när det gäller att öka andelen höghastighetsbredbandsabonnemang och användningen av 5G-SIM-kort, men ligger fortfarande under EU-genomsnittet när det gäller 5G-täckning för hushåll i glesbefolkade områden och i frekvensbandet 3.4–3,8 GHz. Landets starka tillväxttakt i dessa områden tyder på en positiv utveckling, men det finns fortfarande utrymme för förbättringar för att nå upp till EU-genomsnittet.

Belgien och dess regioner prioriterar framsteg när det gäller **företagens användning av AI och digitaliseringen av offentliga tjänster online, vilket visar på en stark dynamik, särskilt för företag**. Landet har också strategiska tillgångar, till exempel forskning och utveckling inom halvledare, och främjar aktivt kvantdatorsystem och kvantekosystem. Centrumet för cybersäkerhet i Belgien (CCB) och dess verksamhet ger Belgien en ledande ställning inom cybersäkerhet, men stärker också dess kapacitet för teknisk innovation och resiliens genom att minska kompetensklyftan på cybersäkerhetsområdet. När det gäller cybersäkerhet fortsätter Belgien att föregå med gott exempel genom en rad initiativ. Framöver kommer det fortsatta genomförandet av den nuvarande nationella cybersäkerhetsstrategin, utvecklingen av dess efterföljare och insatserna för att öka de små och medelstora företagens deltagande i cybersäkerhetsåtgärder att vara avgörande för att säkerställa långsiktig motståndskraft och framgång.

Skydda och stärka EU:s medborgare och samhälle

Belgiens digitala omställning hämmas av **ihållande kompetensklyftor när det gäller digitala färdigheter, brist på IKT-talanger och en ojämn könsfördelning bland IKT-specialister**. De låga resultaten när det gäller avancerade digitala färdigheter hämmar arbetsmarknadsresultaten och konkurrenskraften. Belgien utmärker sig dock när det gäller att tillhandahålla **digitala offentliga tjänster**, särskilt för företag (över EU-genomsnittet), och när det gäller medborgarnas användning av **elektronisk identifiering**. Belgien är EU-ledande när det gäller **tillgången till elektroniska patientjournaler** 2023 med maximala 100 poäng. **Myndigheterna fokuserar på att minska kompetensklyftorna** genom livslångt lärande och riktad omskolning, med **särskilt fokus på kvinnor** i digitala roller. Insatserna är också inriktade på att bekämpa desinformation och främja digital

kompetens för att skydda medborgarna på nätet och främja en säkrare och mer inkluderande digital miljö.

Utnyttja den digitala omställningen för smart miljöanpassning

När det gäller framstegen med **den gröna och den digitala omställningen** arbetar Belgien aktivt med att både miljöanpassa sin digitala infrastruktur och stödja digitala lösningar för att minska koldioxidutsläppen inom andra sektorer. Flera initiativ verkar visserligen lovande men insatserna skulle sannolikt påskyndas med en övergripande strategi som kopplar samman den digitala och den gröna omställningen.

Nationell strategisk färdplan för det digitala decenniet

Belgien lämnade den 11 december 2024 in ett tillägg till sin nationella färdplan för det digitala decenniet, **med åtgärder för alla rekommendationer i färdplanen från 2024**. Landet åtog sig att förbättra samordningen mellan olika förvaltningsnivåer och att från och med 2025 uppdatera färdplanen varje år. Färdplanen innehåller **13 uppdaterade och fem nya åtgärder utöver förra årets 161 åtgärder**. De nya åtgärderna är inriktade på människor, digitala färdigheter, tillgänglighet och inkludering. De flesta utvecklingskurvor är fortfarande oförändrade och uppdateringarna avser endast saknade nyckelprestationsindikatorer för kantdatornoder och fiber till lokalerna. Den reviderade färdplanen består av 166 åtgärder med en budget på 913,71 miljoner euro (motsvarande 0,15 % av BNP), vilket är en ökning från 892 miljoner euro. Den omfattar fortfarande det digitala decenniets alla syften, till exempel en människocentrerad digital miljö, resiliens och säkerhet, suveränitet, hållbarhet och samhällsskydd. Samråd med berörda parter planeras under 2025, och Belgien åtar sig att genomföra en mer samordnad nationell strategi för att komma till rätta med konstaterade brister och anpassa sig till EU:s digitala mål för 2030. Landet har också beslutat att från och med 2025 lägga fram en färdplan varje år, i stället för vartannat år, i enlighet med kraven för policyprogrammet för det digitala decenniet.

Finansiering och projekt för digitalisering

Belgien anslår 26 % av sin totala återhämtnings- och resiliensplan till digitala frågor (1,2 miljarder euro)[1]. Inom ramen för sammanhållningspolitiken avsätts dessutom 329 miljoner euro, vilket motsvarar 13 % av landets totala sammanhållningspolitiska finansiering, för att främja Belgiens digitala omställning[2].

Belgien är värd för Edic-konsortiet Europeum. Landet ingår också i Edic-konsortiet CitiVERSE om lokala digitala tvillingar och deltar som observatör i Edic-konsortiet Alliansen för språkteknologi, i vilket regionen Flandern ingår. Belgiska entiteter är indirekta och/eller associerade partner i det viktiga projektet av gemensamt europeiskt intresse om mikroelektronik och kommunikationsteknik (IPCEI-ME/CT) och det viktiga projektet av gemensamt europeiskt intresse om nästa generations molninfrastruktur och molntjänster (IPCEI-CIS). Belgien deltar även i det gemensamma företaget EuroHPC och det gemensamma företaget för halvledare.

[1] Den andel av anslagen som bidrar till digitala mål har beräknats med hjälp av bilaga VII till förordningen om faciliteten för återhämtning och resiliens. Senaste uppdatering av uppgifterna: 16 maj 2025.

[2] Detta belopp omfattar alla investeringar som särskilt riktas mot eller väsentligt bidrar till den digitala omställningen under den sammanhållningspolitiska programperioden 2021–2027. Finansieringskällorna är Europeiska regionala utvecklingsfonden, Sammanhållningsfonden, Europeiska socialfonden+ och Fonden för en rättvis omställning.

Belgien

Inom ramen för det digitala decenniets **accelerator för bästa praxis**[3] leder Belgien klustret för teknikanvändning och anordnar workshoppar om AI-användning för små och medelstora företag och andra viktiga ämnen, med aktivt deltagande från hela Europa och planer för fortlöpande samarbete och kunskapsutbyte.

Digitala rättigheter och principer

Enligt en stödjande studie har Belgien varit en av de mest aktiva medlemsstaterna i genomförandet av den **europeiska förklaringen om digitala rättigheter och principer för det digitala decenniet**, med totalt över 100 initiativ och tolv nya initiativ under 2024. Belgien är mest aktivt inom digital utbildning och digitala färdigheter samt rättvisa arbetsvillkor. Landet har konstaterats vara mindre aktivt när det gäller hållbarhet. Åtgärder inom valfrihet verkar ha störst praktisk inverkan på fältet, till skillnad från åtgärder som rör säkerhet, trygghet, egenmakt och hållbarhet.

Rekommendationer

- **Grundläggande digitala färdigheter:** Minska klyftan mellan könen när det gäller digitala färdigheter, ge stöd till lågutbildade, hjälpa äldre vuxna att bli digitalt kunniga och öka kompetensen om säkerhet online för att säkerställa en omfattande digital inkludering.
- **IKT-specialister:** Fortsätta insatserna för att öka antalet kvinnliga IKT-specialister och antalet kvinnor som utexamineras från IKT-utbildningar.
- **Digitalisering av små och medelstora företag och användning av avancerad teknik – molntjänster:** Öka insatserna för att främja molninfrastruktur och främja användningen av molntjänster bland små och medelstora företag genom bredare nationell samordning mellan alla regioner och mer konkreta åtgärder.
- **Artificiell intelligens:** Fortsätta att stödja innovation inom AI för att stärka landets ledande ställning i sektorn och skapa världsledande företag i framtiden.
- **Fast och mobil konnektivitet:** För att förbättra den digitala infrastrukturen i) fokusera på att påskynda utbyggnaden av fiber till lokalerna, särskilt i glesbefolkade områden, och ii) inrikta insatserna på att öka tilldelningen av harmoniserat spektrum i 5G-pionjärbanden.
- **Den gröna och den digitala omställningen:** Fortsätta att samordna insatserna och utveckla mer strukturerade övervakningsmekanismer för utsläppsminskningar för att koppla miljömässig hållbarhet till digital innovation.
- **Cybersäkerhet:** Fortsätta insatserna inom cybersäkerhet för att ta itu med framväxande hot, särskilt för företagen och förvaltningen.

[3] Acceleratorn för bästa praxis (BPA) är en plattform där medlemsstaterna kan dela med sig av framgångsrika åtgärder och utmaningar som de stött på i sina insatser för att uppnå det digitala decenniets mål och syften. Medlemsstaterna kan ta del av bästa praxis via BPA-databasen och vid regelbundna workshoppar, som för närvarande är inriktade på tre tematiska kluster: digitala färdigheter, grön it och användning av digital teknik.