COMISIA
EUROPEANĂ

Bruxelles, 16.6.2025
COM(2025) 290 final

ANNEX 28

ANEXĂ

la

Comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor

Stadiul evoluției deceniului digital – 2025: Continuarea procesului de consolidare a suveranității și a viitorului digital al Uniunii Europene

{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

RAPOARTE DE ȚARĂ SUCCINTE PENTRU 2025

Suedia

Rezumat

Suedia își continuă eforturile de a deveni o țară lider în domeniul digitalizării. Deși dispune de o infrastructură digitală bună, țara a rămas în urmă în ceea ce privește e-sănătatea. Populația sa are un punctaj ridicat atât în ceea ce privește competențele informatice de bază, cât și cele avansate. Țara ia mai multe măsuri pentru a-și digitaliza în continuare serviciile publice și pentru a promova utilizarea IA.

Suedia prezintă un nivel moderat de ambiție în ceea ce privește contribuția sa la deceniul digital, stabilind 13 obiective naționale, 54 % dintre acestea fiind aliniate la obiectivele UE pentru 2030. Țara își urmează bine traiectoriile, 83 % dintre acestea fiind pe drumul cel bun (pe baza traiectoriilor pentru 2024 definite pentru 6 indicatori-cheie de performanță din cei 8 analizați). În prezent, țara își revizuiește strategiile naționale de digitalizare și se preconizează că își va prezenta foaia de parcurs revizuită abia mai târziu în 2025. Suedia a dat curs în proporție de 55 % celor 9 recomandări formulate de Comisie în 2024, fie prin punerea în aplicare a unor modificări semnificative ale politicilor (11 %), fie prin efectuarea unor modificări (44 %) prin măsuri noi.

Acoperirea rețelelor sale de fibră și 5G continuă să crească; cu toate acestea, conectarea clădirilor rămase va deveni din ce în ce mai costisitoare. O parte substanțială a Planului de reziliență și redresare al Suediei a fost rezervată pentru sprijinirea extinderii conectivității în bandă largă în zonele rurale.

Indicatorul-cheie de performanță privind deceniul digital (1)	Suedia				UE		Ținta deceniului digital până în 2030	
	DESI 2024 (anul 2023)	DESI 2025 (anul 2024)	Progres anual	Traiectoria națională 2024 (3)	DESI 2025	Progres anual	SE	UE
Acoperirea rețelelor fixe de foarte mare capacitate (VHCN)	88,5 %	89,7 %	1,4 %	-	82,5 %	4,9 %	98,5 %	100 %
Acoperirea cu fibră optică până în interiorul clădirii (FTTP)	83,9 %	85,6 %	2,0 %	-	69,2 %	8,4 %	98,5 %	-
Acoperire 5G globală	90,3 %	98,6 %	9,2 %	99,0 %	94,3 %	5,9 %	100,0 %	100 %
Noduri periferice (estimare)	32	63	96,9 %	-	2 257	90,5 %	-	10 000
IMM-uri cu cel puțin un nivel de bază al intensității digitale (2)	-	86,6 %	-0,2 %	-	72,9 %	2,8 %	95,0 %	90 %
Cloud computing	66,0 %	-	-	-	-	-	94,0 %	75 %
Inteligență artificială	10,4 %	25,1 %	141,9 %	15,4 %	13,5 %	67,2 %	39,5 %	75 %
Analiza datelor	35,0 %	-	-	-	-	-	56,5 %	75 %
IA sau tehnologia de tip cloud sau analiza datelor	73,1 %	-	-	-	-	-	-	75 %
Unicorni	39	39	0,0 %	44	286	4,4 %	64	500
Cel puțin competențe digitale de bază	66,4 %	-	-	-	-	-	89,7 %	80 %
Specialiști în domeniul TIC	8,7 %	8,6 %	-1,1 %	9,7 %	5,0 %	4,2 %	12,9 %	~10 %
Notificarea unui sistem de identificare electronică		Da						
Servicii publice digitale pentru cetățeni	93,3	85,9	-7,9 %	87,0	82,3	3,6 %	90,0	100
Servicii publice digitale pentru întreprinderi	96,0	90,4	-5,8 %	88,7	86,2	0,9 %	90,5	100
Accesul la dosarele electronice de sănătate	77,9	77,9	0,0 %	75,5	82,7	4,5 %	78,5	100

(1) A se vedea nota metodologică pentru descrierea indicatorilor și a altor parametri.
(2) DESI 2025 raportează versiunea 4 a indicelui de intensitate digitală, care este comparabilă cu valoarea DII din DESI 2023 (referitoare la anul 2022) pentru calcularea progreselor anuale. Aceasta nu este comparabilă cu traiectoria națională care se bazează pe versiunea 3 a indicelui.
(3) Valoarea traiectoriei naționale, dacă este indicată în foaia de parcurs națională și dacă indicatorul a fost măsurat în DESI 2025 (anul 2024).

Suedia

Potrivit Eurobarometrului special privind deceniul digital din 2025, 85 % dintre cetățenii suedezi consideră că digitalizarea serviciilor publice și private de zi cu zi le face viața mai ușoară. În ceea ce privește acțiunea autorităților publice, 97 % consideră că este important să se combată și să se atenueze problema știrilor false și a dezinformării online, iar în ceea ce privește competitivitatea, 82 % consideră că este important să se asigure că întreprinderile europene se pot dezvolta și pot deveni „campioni europeni” capabili să concureze la nivel mondial.

O Uniune Europeană competitivă, suverană și reziliență, pornind de la poziția de lider tehnologic

Indicatorii de infrastructură (VHCN, FTTP, 5G) se situează în totalitate peste media UE. Acoperirea 5G, în special, a crescut în ultimii ani, după asignarea spectrului rămas în banda de frecvențe de 900 MHz, 2,1 GHz și 2,6 GHz. Cu toate acestea, Suedia a indicat în foaia sa de parcurs că nu va atinge pe deplin obiectivul de acoperire 100 % pentru VHCN din cauza costului ridicat al conectării ultimelor clădiri. Suedia este într-un stadiu avansat în ceea ce privește închiderea rețelei sale de cupru, care se preconizează că va fi finalizată în 2026. Țara are rezultate excelente în promovarea unui mediu propice înființării de start-upuri și are un număr mare de unicorni, având în vedere dimensiunea economiei sale. De anul trecut, Suedia a înregistrat progrese satisfăcătoare în ceea ce privește utilizarea IA de către întreprinderi. În 2023, Suedia a solicitat Comisiei pentru IA să analizeze și să prezinte propuneri pentru utilizarea optimă a IA. În prezent, Suedia evaluează raportul, care a fost prezentat în noiembrie 2024. Securitatea cibernetică este o prioritate pentru Suedia, după cum o demonstrează crearea Centrului său național de securitate cibernetică și prezentarea unei noi strategii de securitate cibernetică în martie 2025.

Protejarea și capacitarea cetățenilor și a societății UE

Suedia este de mai mulți ani lider în ceea ce privește competențele digitale de bază și avansate. Țara deține cea mai mare proporție a absolvenților de studii superioare în domeniul TIC din UE. În februarie 2025, Suedia a prezentat o strategie de creștere a numărului de absolvenți în domeniul științei și tehnologiei. Strategia stabilește mai multe obiective pe termen lung privind ponderea elevilor care studiază științele în învățământul secundar și numărul elevilor care studiază științele, tehnologia, ingineria și matematica (STIM).

Peisajul TIC al Suediei este caracterizat de o proporție ridicată de întreprinderi care oferă formare în domeniul TIC și de o proporție mare a specialiștilor în domeniul TIC în totalul locurilor de muncă. Cu toate acestea, țara se confruntă cu dificultăți în menținerea ratelor de creștere în aceste domenii, în special în contextul întreprinderilor care oferă formare în domeniul TIC și al numărului total de specialiști în domeniul TIC. Excepția notabilă este rata de creștere a specialiștilor TIC de sex feminin, care este semnificativ mai mare decât media UE, indicând o tendință pozitivă către diversitatea de gen în sectorul TIC.

Cu toate acestea, Suedia rămâne sub media UE în ceea ce privește accesul online la dosarele electronice de sănătate și riscă să nu îndeplinească obiectivul UE de 100 % până în 2030.

Valorificarea transformării digitale pentru o înverzire inteligentă

Planul de redresare și reziliență al Suediei (PRR) se axează pe tranziția verde, cu reforme și investiții specifice care vizează în principal sectoarele cu emisii ridicate de dioxid de carbon. În acest scop, **planul național de redresare și reziliență** sprijină investițiile locale și regionale menite să reducă emisiile care

afectează clima și în tranziția industriei, eficiența energetică a locuințelor colective, transportul feroviar și biodiversitatea.

Foaia de parcurs strategică națională privind deceniul digital

Suedia nu a prezentat o ajustare a foii sale de parcurs naționale privind deceniul digital. O foaie de parcurs ajustată este așteptată în cursul anului 2025. Foaia de parcurs inițială cuprinde 40 de măsuri, cu un buget de 3,5 miliarde EUR, din care 2,8 miliarde EUR provin din fonduri publice (echivalentul a 0,5 % din PIB).

Finanțare și proiecte pentru sectorul digital

Suedia alocă sectorului digital 21 % din totalul planului său de redresare și reziliență (674 de milioane EUR)[1]. În plus, în cadrul politicii de coeziune, 230 de milioane EUR, reprezentând 13 % din finanțarea totală a țării în cadrul politicii de coeziune, sunt dedicate promovării transformării digitale a Suediei[2].

Suedia este stat participant la întreprinderea comună EuroHPC și la întreprinderea comună pentru cipuri.

Suedia nu este încă activă în cadrul Acceleratorului celor mai bune practici al deceniului digital[3].

Drepturile și principiile digitale

Potrivit unui studiu de sprijin, Suedia a fost relativ activă în punerea în aplicare a **Declarației europene privind drepturile și principiile digitale**, cu 54 de inițiative per ansamblu și 15 inițiative noi lansate în 2024. Suedia este activă mai ales în domeniul educației, formării și competențelor digitale și al interacțiunilor cu algoritmii și sistemele de inteligență artificială. În ceea ce privește condițiile de muncă echitabile și corecte, au fost identificate mai puține activități. Măsurile din domeniul solidarității și incluziunii par să aibă cel mai mare impact pe teren, spre deosebire de cele care abordează libertatea de alegere.

Recomandări

- **5G:** să încurajeze operatorii să accelereze implementarea rețelelor centrale 5G autonome.
- **Bandă largă fixă**: să asigure finalizarea rețelei de fibră optică.
- **e-sănătate:** să continue eforturile de creștere a disponibilității dosarelor electronice de sănătate.
- **Inteligența artificială:** să încurajeze în continuare utilizarea IA de către întreprinderi.
- **Specialiști și competențe avansate în domeniul TIC:** să își continue eforturile de creștere a numărului de absolvenți în domeniul STIM.

[1] Ponderea alocărilor financiare care contribuie la obiectivele digitale s-a calculat utilizând anexa VII la Regulamentul privind Mecanismul de redresare și reziliență. Ultima actualizare a datelor: 16 mai 2025.

[2] Această sumă include toate investițiile care vizează în mod specific transformarea digitală sau care contribuie în mod substanțial la aceasta în perioada de programare a politicii de coeziune 2021-2027. Sursele de finanțare sunt Fondul european de dezvoltare regională, Fondul de coeziune, Fondul social european Plus și Fondul pentru o tranziție justă.

[3] Acceleratorul celor mai bune practici (BPA) este o platformă care le permite statelor membre să împărtășească măsurile de succes și provocările întâmpinate în eforturile lor de a-și îndeplini țintele și obiectivele deceniului digital. Cele mai bune practici sunt puse la dispoziția statelor membre prin intermediul registrului BPA și sunt prezentate în cadrul unor ateliere periodice, axate în prezent pe trei clustere tematice: competențele digitale, TI verde și adoptarea tehnologiilor digitale.

- **Înverzire:** să monitorizeze și să cuantifice reducerile de emisii ale soluțiilor digitale implementate.