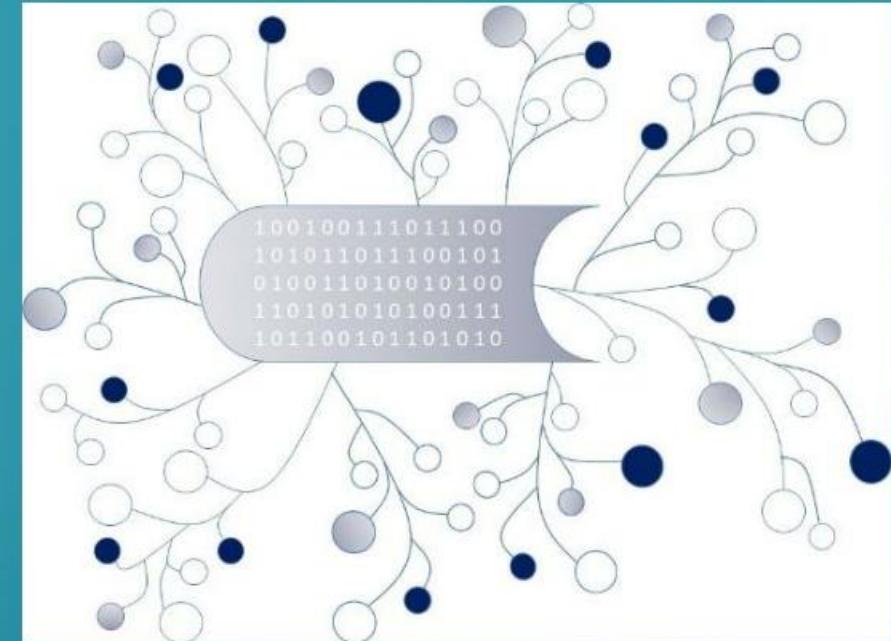


DiGI-VET

Project Nr: 2018-1-DE02-KA202-005145

DIGI-VET



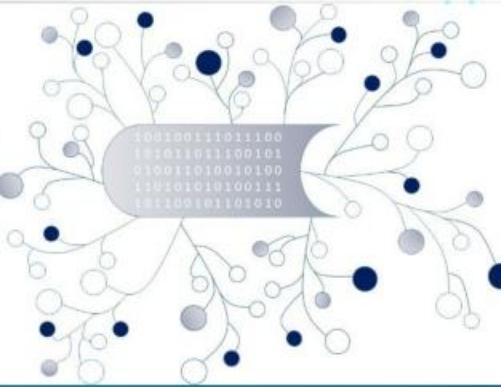
PROMOVAREA DIGITIZĂRII ȘI INDUSTRIEI 4.0 ÎN EDUCAȚIA SI FORMAREA PROFESSIONALĂ

Modul C de Training pentru Cursanti: **Starea actuală si dezvoltarea viitoare.**

Asociatia Oamenilor de Afaceri Arges

The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

Cuprins Modul C: Starea actuala si dezvoltarea viitoare



1. Stadiul actual al Digitizarii in Romania
2. O privire catre viitorul Digitalizarii in Romania
3. Concluzii

1. Stadiul actual al Digitizarii in Romania

Digitizarea in Romania a demarat greu. Un studiu din 2017 asupra perceptiei digitizarii de catre managerii romani ne arata si motivele.

Clipul video alaturat ofera mai multe explicatii.

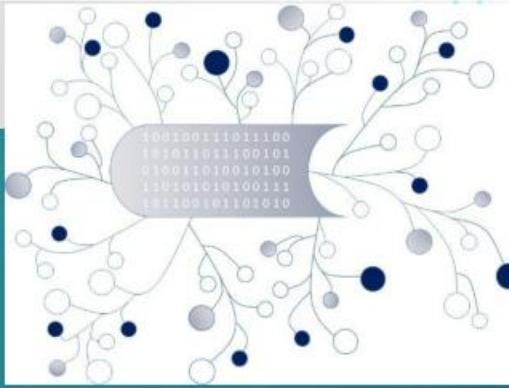
Lucrurile au evoluat, iar sectorul privat din Romania a facut pasi importanti in directia cresterii nivelului de digitizare. O influenta benefica a avut si prezenata intreprinderilor controlate din strainatate – multinationalele, a caror productie de inalta tehnologie a impus cresterea Digitizarii si Digitalizarii.



<https://www.youtube.com/watch?v=LP33z4zMzGY>



1. Stadiul actual al Digitizării în Romania



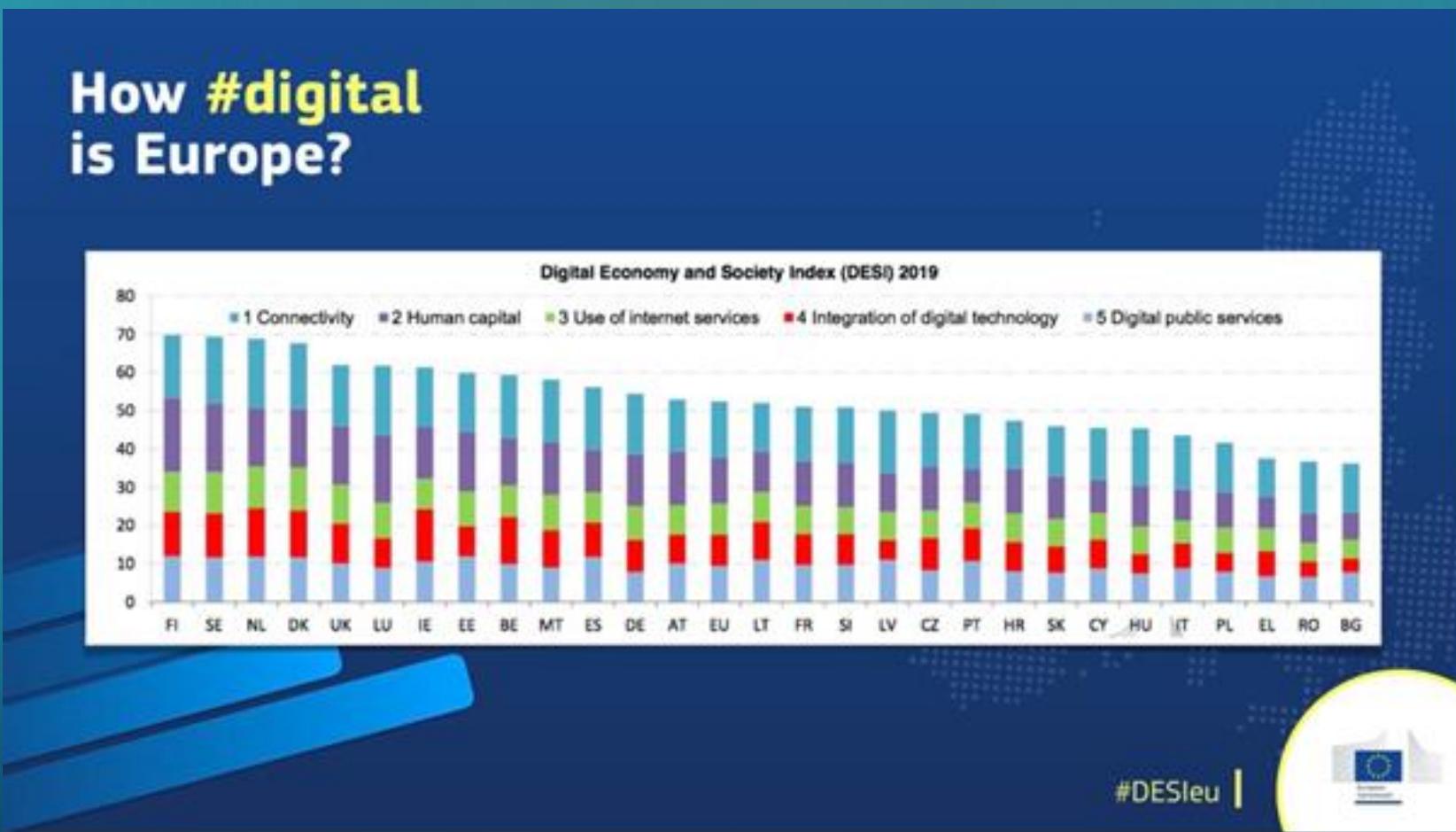
Conform Raportului de țară 2019 al Indexului Economiei și Societății Digitale al Comisiei Europene (DESI), Romania se află pe penultimul loc între cele 27 de state membre ale UE.

Iar dacă vorbim de Digitalizarea Administrației publice, România se află pe ultima poziție între statele UE și pe locul 67 din 193 de state din lume - studiu al Organizației Națiunilor Unite, 2019. Cauzele sunt: cadrul legislativ deficitar în domeniul digitalizării, infrastructura tehnologică neuniformizată în cadrul instituțiilor publice, lipsa unei preocupări în ceea ce privește dezvoltarea competențelor digitale necesare în aparatul administrativ, etc.

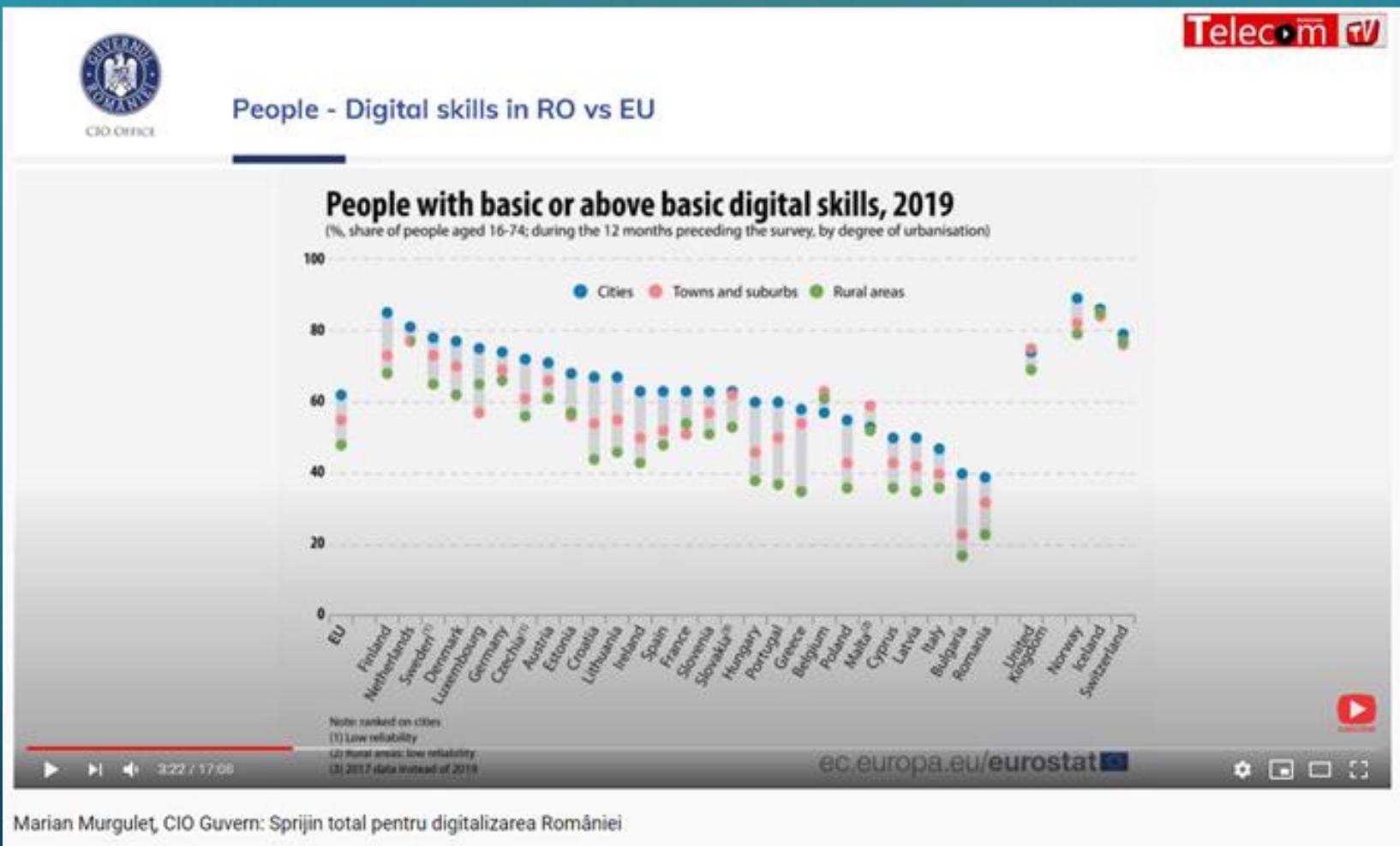
În comparație cu precedentul raport din 2018 Romania și-a îmbunătățit usor situația, având acum un scor agregat de 33,5% (fata de 33,21% în anul precedent), deci înregistrează în continuare un nivel sub media UE.



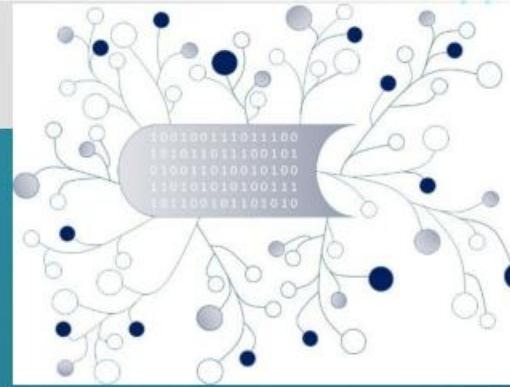
Pozitia Romaniei conform Digital Economy and Society Index (DESI) - 2019.



Pozitia Romaniei in ceea ce priveste abilitatile digitale ale populatiei.



1. Stadiul actual al Digitizării în Romania



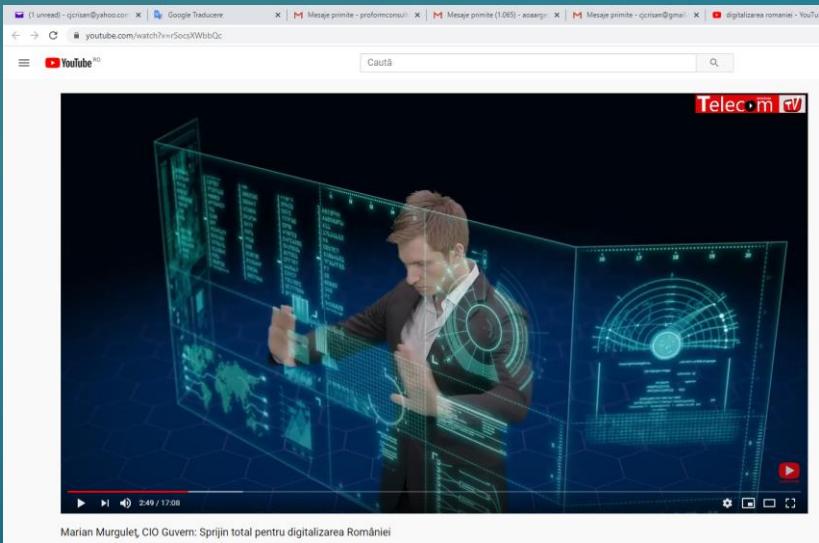
Paradoxul din România: de la cel mai valoros start-up de inteligență artificială din lume (UiPath), la tonele de hârtii în care stau îngropați funcționarii ANAF, care-i trag în groapa de documente și pe contribuabili.

Două imagini – două extreme: performanța sectorului privat IT&C și încremenirea în secolul trecut a administrației publice: România merge în sus, Administrația rămâne în urmă, ca un bolovan de picioarele economiei și societății.

2. O privire catre viitorul Digitalizarii in Romania

Tema:

Urmariti *clipul video alaturat*,
pentru a avea o perceptie asupra
propunerilor si actiunilor de viitor
ale Guvernului Romaniei, in
domeniul Digitalizarii.



<https://www.youtube.com/watch?v=rSocsXWbbQc>



2. O privire catre viitorul Digitalizarii in Romania

Cei trei piloni ai dezvoltarii viitoare sunt:

- Oameni
85% din joburile din 2030 nu au fost inca inventate
- Tehnologie
5G networks, Quantum Computing, A.I., Cyber Security – pentru o societate mai inteligenta.
- Guvernanta – Transformare Digitală cetățenii își doresc o „experiență” - nu doar un IT excelent



2. O privire catre viitorul Digitalizarii in Romania

Proiecte viitoare Guvernanta:

- eID cartea de identitate electronica
- Cloud guvernamental
- HUB de interoperabilitate
- Punctul unic de contact

IT projects with big impact on our citizens

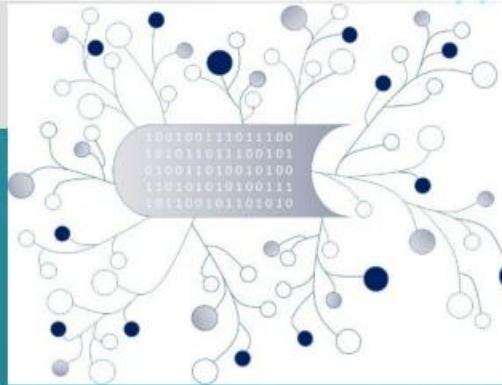
Main Projects

We need to identify and support, both the governmental and private sector, those IT projects with big impact on our citizens lives, to set up a list of 3-5 projects for example and implement them:

- eID card
- Governmental cloud
- The Interoperability Hub
- The Single Point of Contact

Marian Murguleț, CIO Guvern: Sprijin total pentru digitalizarea României





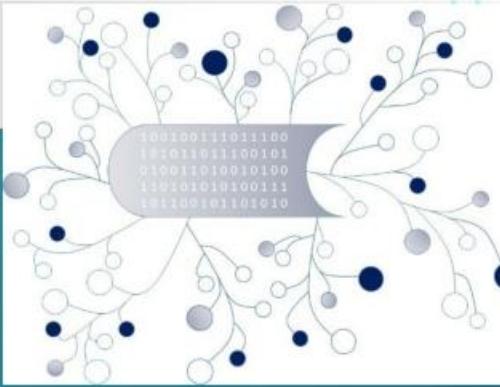
3. Concluzii

Deși Romania s-a miscat greu, acum, odata cu organizarea și funcționarea Autorității pentru Digitalizarea României („ADR”), organism care si-a asumat rolul de a realiza și coordona implementarea strategiilor și politicilor publice privind transformarea digitală a administrației publice, lucrurile vor lua alt curs .

Prin planurile sale de viitor care urmează să fie puse în aplicare, Romania dorește să urce cel puțin 10 locuri în clasamentul DESI.



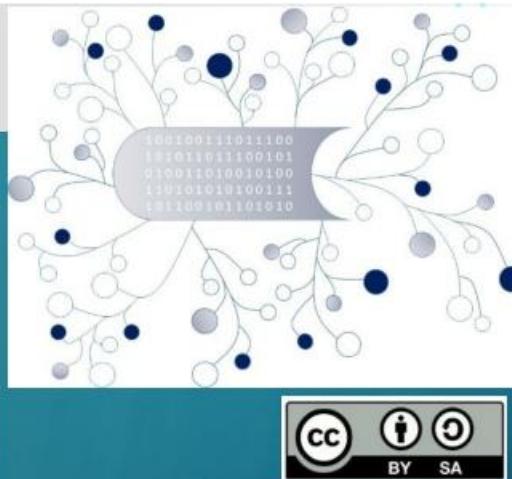
Referinte



- Digital transformation agenda of Romania; Marian Murguleț – Secretary of State; Chief Information Officer Government of Romania
- Cât de înapoiată e Administrația României față de economie și societate: Propuneri și soluții pentru digitalizare
<https://cursdeguvernare.ro/cat-de-inapoiata-e-administratia-romaniei-fata-de-economie-si-societate-propuneri-si-solutii-pentru-digitalizare>
- Cum evoluează statul în relația online cu cetățenii. Sabin Sărmaș, președinte ADR
<https://www.upgrade100.com/updates/exclusiv-digitalizam-romania-sau-birocratia-ce-e-autoritatea-pentru-digitalizarea-romaniei-si-ce-planuri-are-sabin-sarmas-președintele-noii-structuri/>
- Raportul Comisiei Europene privind guvernarea electronică: eGovernment Benchmark 2019
https://ec.europa.eu/romania/news/20191018_Raport_comisia_eguvernare_ro
- Autoritatea pentru Digitalizarea României. Revitalizarea modernizării administrației publice.
<https://www.reff-associates.ro/re/en/pages/news-and-resources/legal-alerts/autoritatea-pentru-digitalizarea-romaniei-revitalizarea-modernizarii-administratiei-publice.html>
- Digitalizarea României are tot ce-i trebuie: lipsesc doar viziunea, voința politică și procedura de implementare.
<https://cursdeguvernare.ro/>

YouTube:

- <https://www.youtube.com/watch?v=rSocsXWbbQc>



A.O.A.Arges
Str. Victoriei 13 B Pitesti

<http://www.aoaarges.ro>
<http://digivet.eduproject.eu/>

Dr. Ing. Daniel CRISAN

Tel: +40 (0) 755 333 777
E-Mail: aoaarges@gmail.com

The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.