

Tranziția către o societate digitală și implicații asupra politicilor publice

Evaluarea intervențiilor FESI în Europa. Între tradiție și inovație

București, 5-6 mai 2022

Ionuț Țața

CEO @Iceberg

Orchestrator @FIT Digital Innovation Hub

ionut.tata@iceberg.plus

Schimbări de paradigmă privind funcționarea administrației publice

1 Paradigma instituțională



2 Paradigma tehnologică



3 Paradigma de inovare

“

Cel mai important lucru despre organizații este că, deși sunt instrumente, fiecare are totuși propria sa viață

”

Selznick, 1949

Dar care e problema?



Eugen Erhan

5h · 🌐



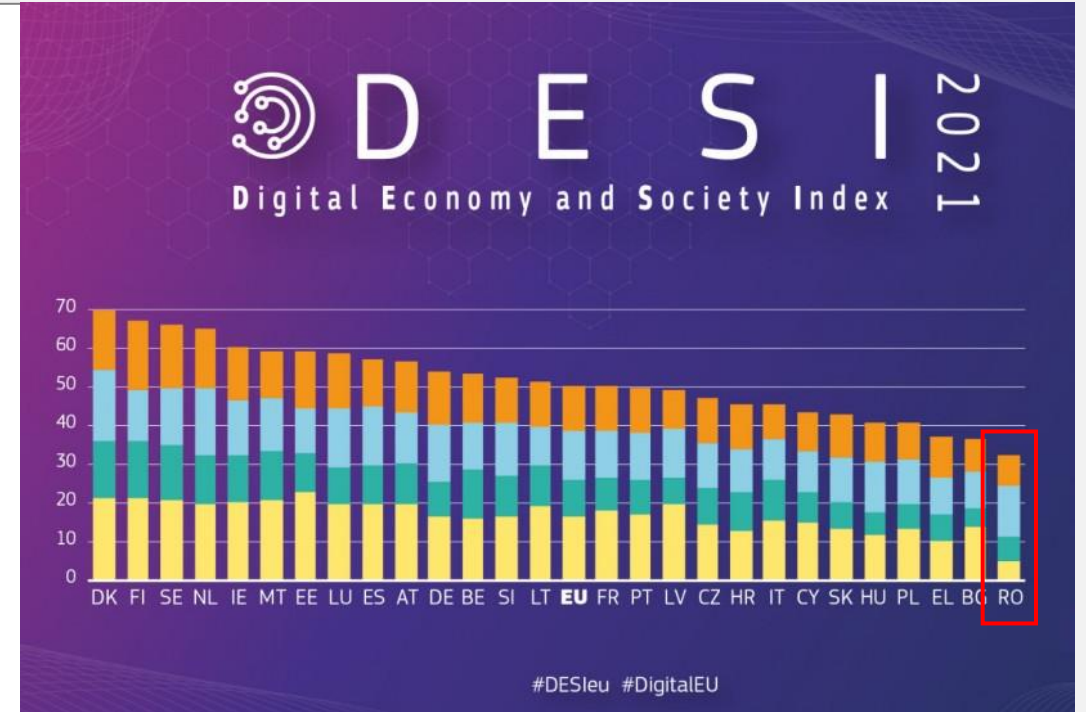
Atacurile cibernetice se depun la etajul 2.

😂👍 174

8 comentarii • 94 distribuiri

👍 Îmi place

➦ Distribuie



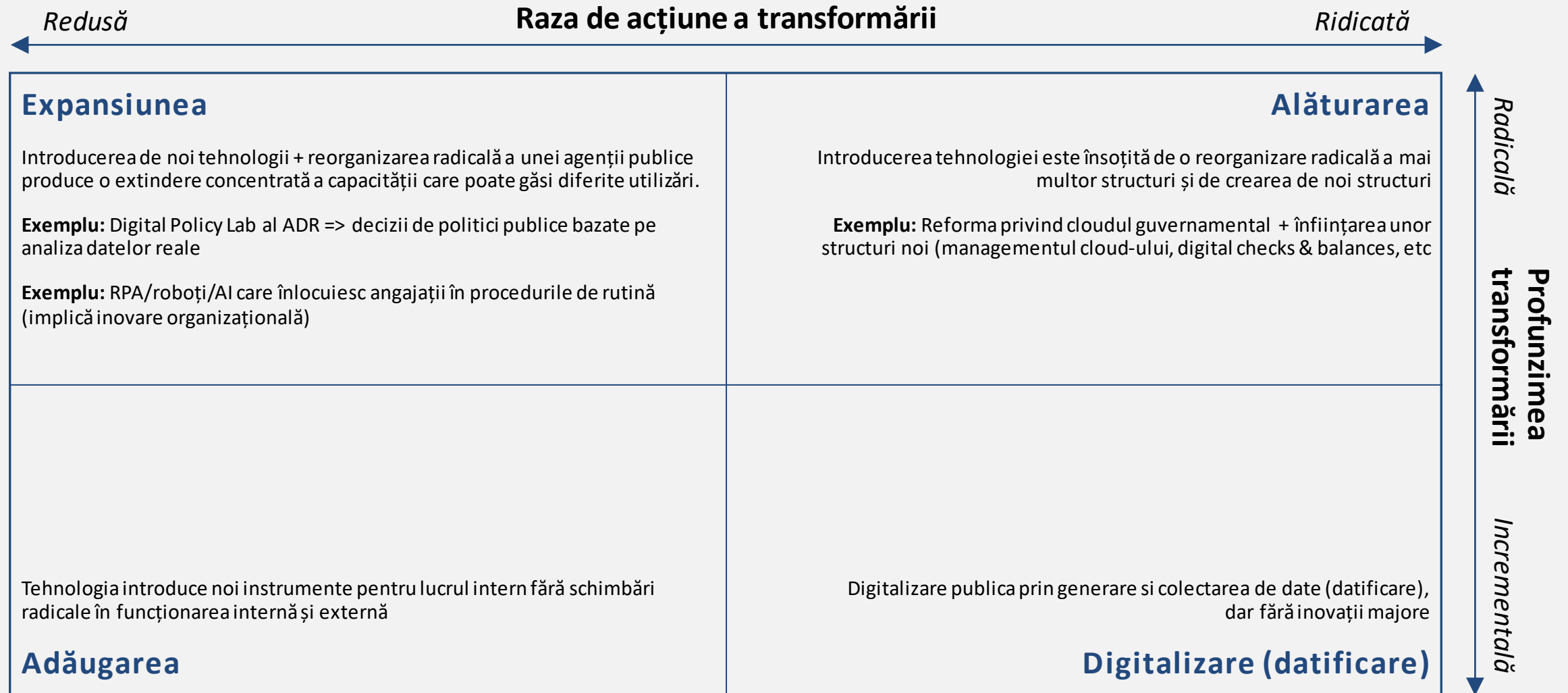
Tehnologii care facilitează transformarea digitală

Transformarea digitală introduce în operațiunile guvernamentale schimbări progresive sau radicale, atât în cadrul proceselor și structurilor interne, cât și externe, pentru a obține o mai mare deschidere și colaborare în interiorul și dincolo de granițele guvernamentale. Este posibilă prin introducerea unei combinații de tehnologii digitale existente și/sau dezvoltarea de noi tehnologii și aplicații bazate pe date și printr-o reformulare radicală atât a practicilor organizaționale, cât și a celor decizionale.

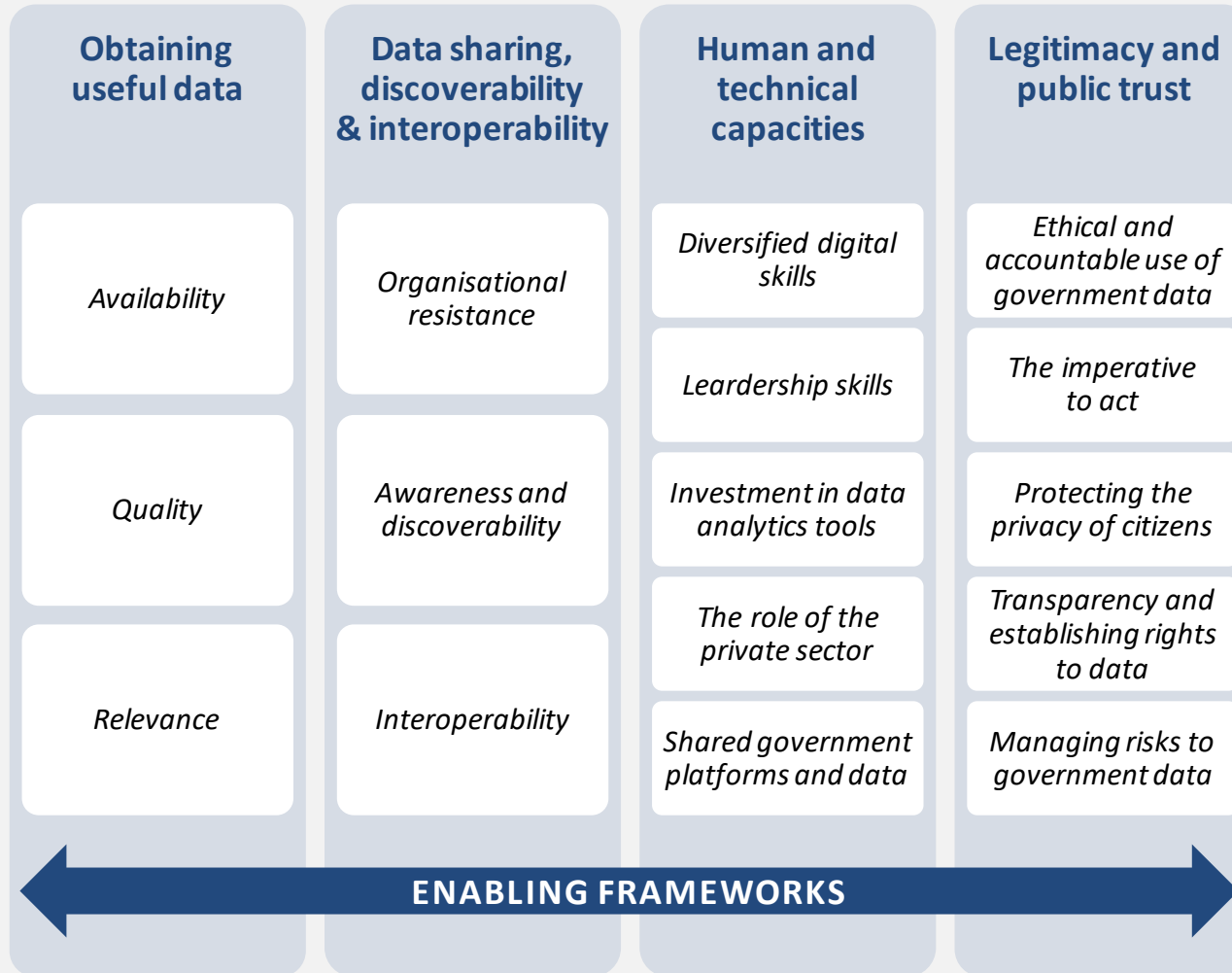
Acronim Tehnologii și aplicații

AI	Inteligența Artificială - acest termen umbrelă se referă la orice mașină sau algoritm capabil să-și observe mediul, să învețe și să întreprindă acțiuni inteligente, pe baza cunoștințelor și experienței dobândite.
BPA	Behavioural and predictive analytics - procesul de utilizare a extragerii de date, a statisticilor și a modelării pentru a face predicții despre rezultatele viitoare. Analiza comportamentală și predictivă se află la intersecția dintre AI și Big Data. Datele istorice sunt folosite de mașini pentru a determina ce comportament se poate aștepta în viitor. Acest proces poate include perspective comportamentale.
RPA	Robotic process automation - RPA este automatizarea activată de AI a diferitelor aspecte ale operațiunilor guvernamentale. Utilizează un software special pentru a automatiza munca de rutină, cum ar fi introducerea datelor într-un sistem. Imită acțiunile unui angajat uman și interacționează cu aplicațiile în același mod în care ar face-o un om.
IoT	Internet of Things - IoT este o tehnologie generică care permite obiectelor fizice să fie conectate între ele prin utilizarea senzorilor încorporați, a dispozitivelor de acționare și a altor dispozitive care colectează și transmit informații despre activitatea în timp real într-o anumită rețea de ecosistem (de exemplu, transport și mobilitate, energie, orașe inteligente)
GSD	Geo-spatial data – o tehnologie generică care oferă informații geografice și de locație cu privire la diferite obiecte de date care sunt conectate cu un anumit loc sau locație, care pot fi apoi mapate.
DLT	Distributed Ledger Technology (blockchain) - un set de tehnologii generice ce permit schimbul de informații/date și tranzacții digitale într-o rețea distribuită care implică interacțiuni de la guvern la guvern (G2G), precum și interacțiuni mai largi care implică actori guvernamentali, societali și economici
OGD	Open Government Data - aplicarea unui set de tehnologii care să permită realizarea de politici care promovează transparența, responsabilitatea și crearea de valoare prin punerea la dispoziția tuturor a datelor guvernamentale.
SM/CP	Social media/Colaborative platforms - utilizarea rețelelor sociale și a altor platforme pentru a obține informații/perspective de la cetățeni și afaceri și/sau pentru co-crearea și colaborarea între guvern și toți ceilalți actori ai economiei și societății.

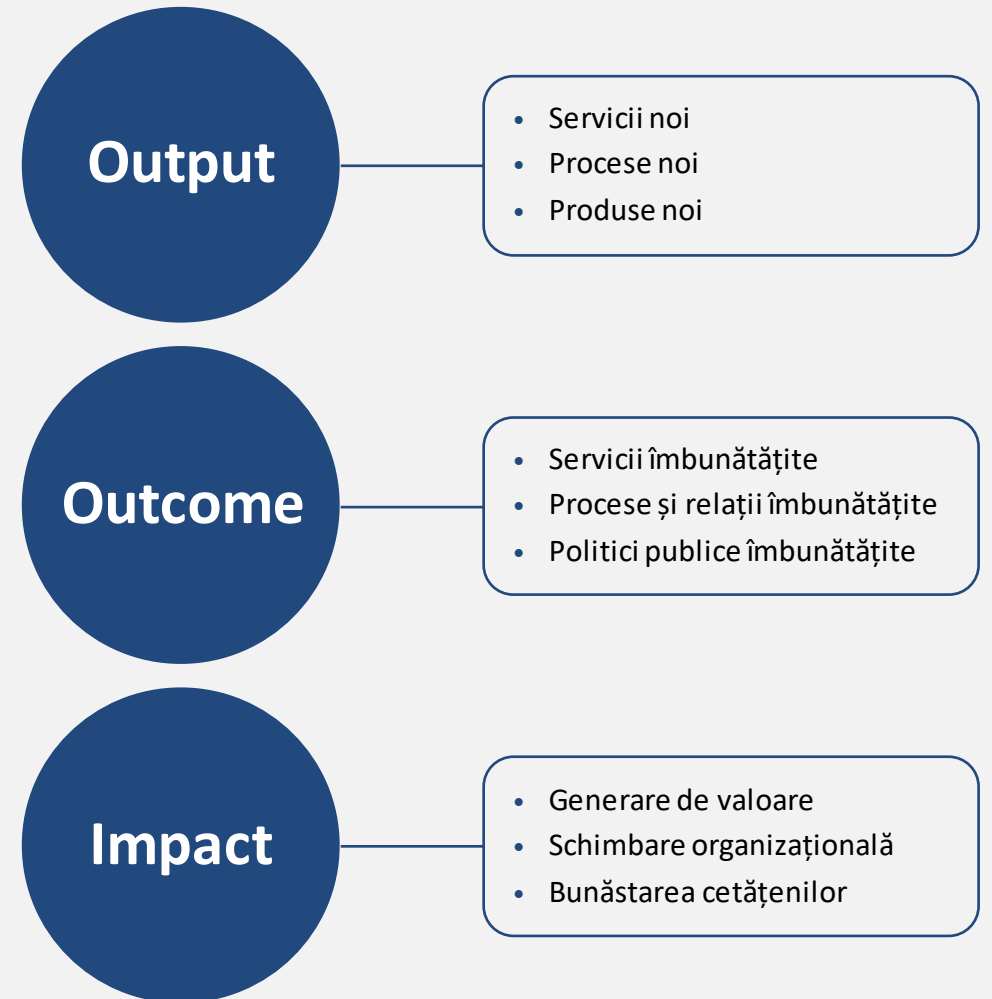
Scenarii pentru transformarea digitală



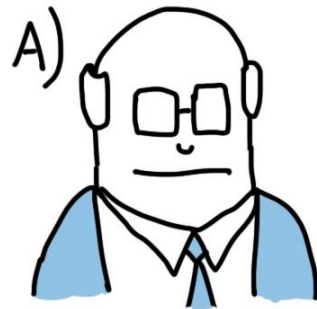
Provocări & beneficii



Beneficii ale transformării digitale



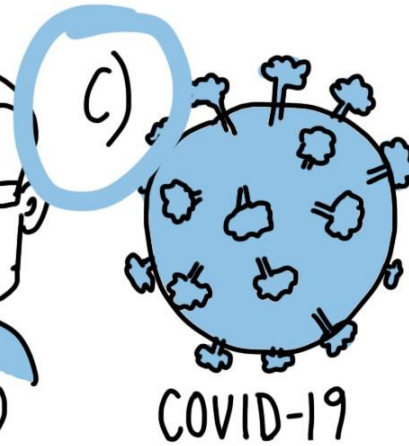
WHO LED THE DIGITAL TRANSFORMATION
OF YOUR COMPANY ?



THE CEO



THE CTO



COVID-19

BUSINESSILLUSTRATOR.COM

Vă mulțumesc pentru atenție

Q&A: ionut.tata@iceberg.plus