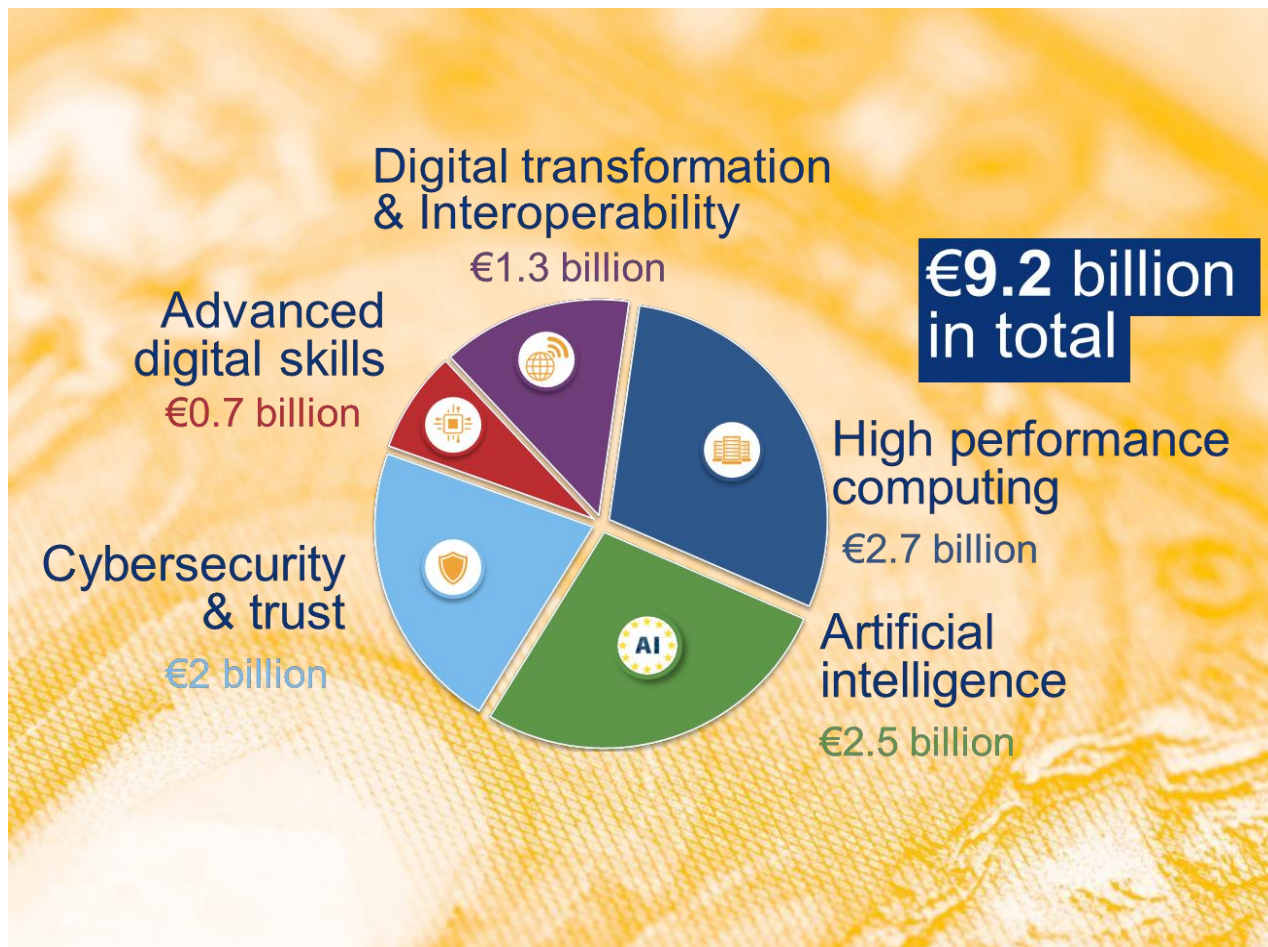

Hub-uri de Inovare Digitală Europene (EDIH) Regiunea Vest Romania

Programul Europa Digitala

Programul de finanțare se concentrează pe consolidarea capacităților digitale strategice ale UE și pe facilitarea implementării pe scară largă a tehnologiilor digitale, care vor fi utilizate de cetățenii și întreprinderile europene



- **Competitie globala**

US si China cheltuie anual intre 10-20 miliarde € anual pe tehnologii de AI

- **Scalare prin co-investitii**

- **Recastigarea controlului asupra lanțurilor de valoare ale Europei și asigurarea suveranității tehnologice a Europei**

- **Adresarea provocărilor economice și sociale ale Europei**

- **Asigurarea adoptării tehnologiilor digitale de către regiunile Europei**

Implementare ultimelor tehnologii în vederea oferirii celor mai bune servicii cetățenilor și mediului de afaceri

- **Support SMEs to acquire / access latest technologies and skills**

Peste 400.000 de locuri de muncă vacante în UE în aceste domenii

Accelerarea utilizării tehnologiei – EDIH

Punerea la dispoziție a beneficiilor tehnologiilor digitale tuturor **IMM-urilor** și **Administrației publice**



Retea Europeană de DIH-uri: **una pe regiune**

DIH-urile sunt **interfata locală pentru expertiza și capacitățile digitale din UE**

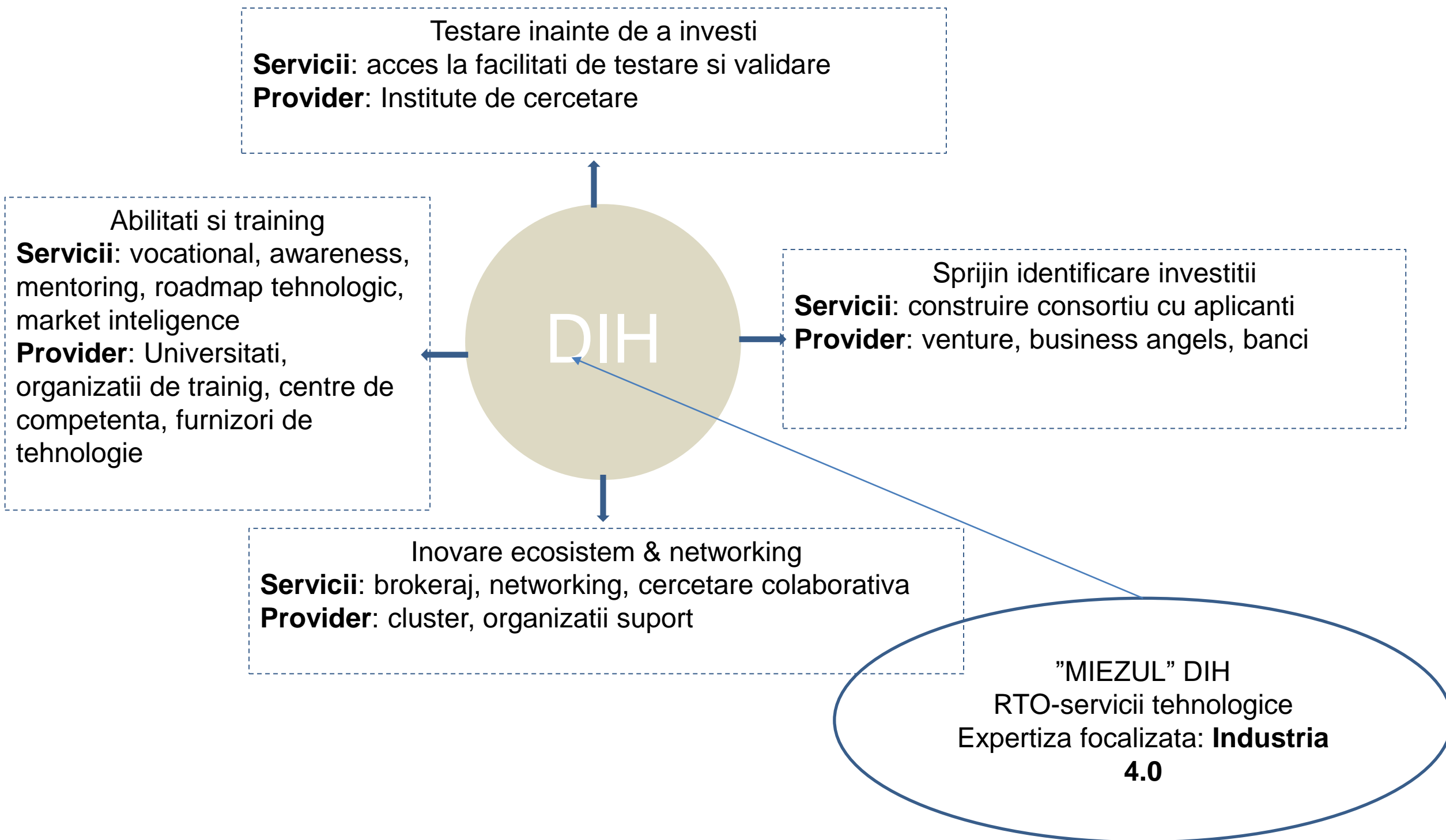


- 50 % **co-investiție** a Statelor Membre și regiuni
- FS ar putea fi folosite parțial de Statele membre în atingerea Obiectivului 1, *O Europa mai inteligentă*
- Contribuția poate fi în natură sau cash



Sprijină Administrația Publică și IMM-urile la nivel local în procesul de transformare digitală cu acces la know-how tehnologic și facilități de testare

DIH – functii



De ce EDIH Regiunea Vest?

- sector cu o productivitate în general mai mare, (raport cifra de afaceri/angajați)
- Dominat de micro-întreprinderi (sub 9 angajați)
- Creșterea constantă a companiilor ISD
- Realizare software personalizat, cifra de afaceri totala 257,3 milioane euro
- Fabricarea calculatoarelor si produselor electronice: cifra de afaceri totala 246,3 milioane euro

Ce ne dorim?

1. Un ecosistem coeziv, inovativ – “*piatra de temelie*”
2. Companiile locale din domeniul industrial să adopte tehnologii digitale (locale)
3. O digitalizare transversală chiar și în cazul companiilor mici
4. Smart city, educatie smart, administrație smart

	2019
Numărul total de întreprinderi	1.920
Numărul total de angajați	14.182
Dimensiunea medie a unei companii (angajați)	7,4
Cifra de afaceri totală a întreprinderilor - milioane de euro	775,6
Valoarea totală a profitului - milioane de euro	76,1
Companii Investitii Străine Directe	282
Raport cifra de afaceri/angajați (EUR)	54.690

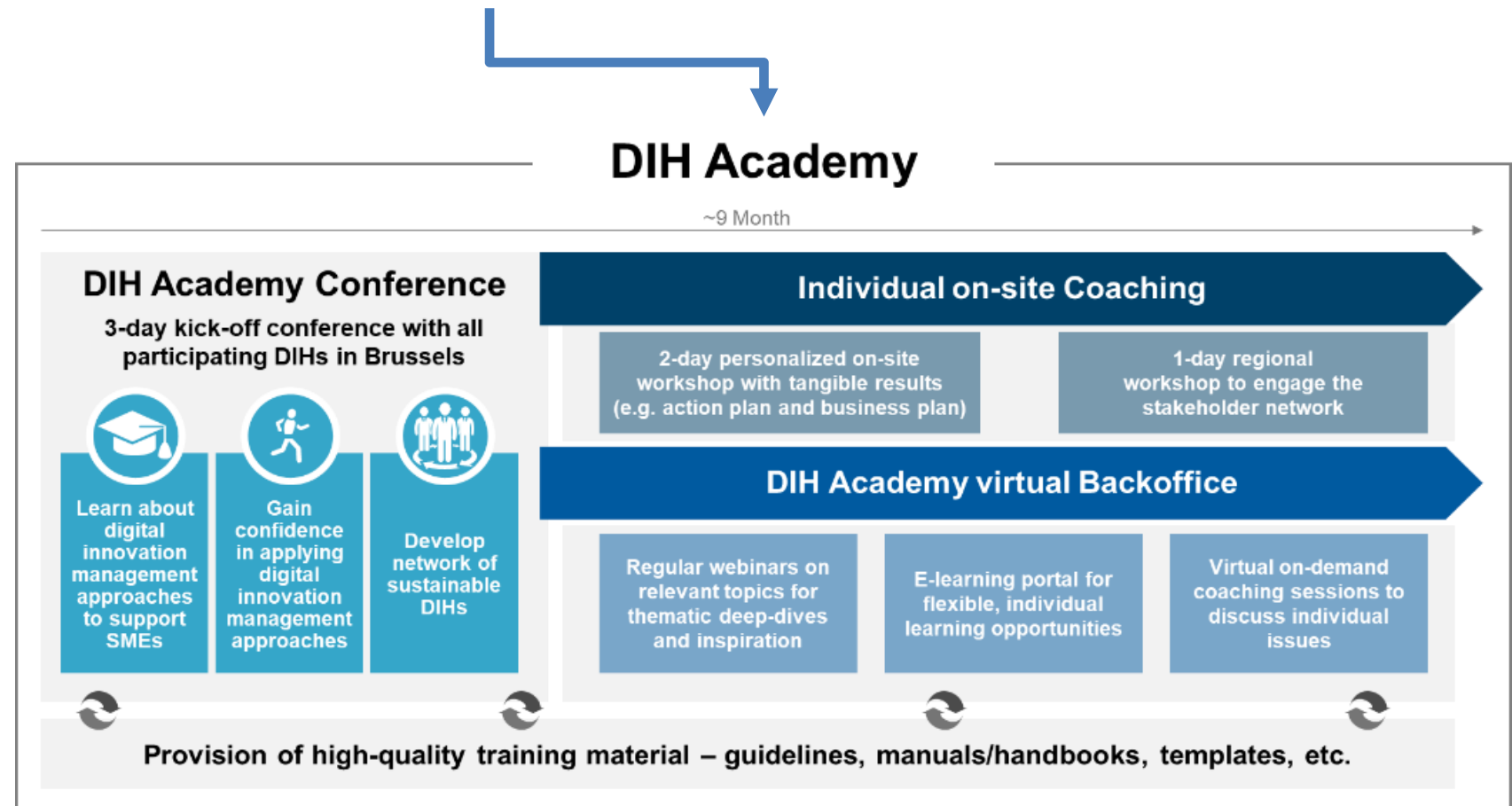


<https://projects2014-2020.interregeurope.eu/devise/>

DIH Regiunea Vest – proces de creare

- apel anual de proiecte ianuarie 2019
- 30 regiuni selectate printre care si Regiunea Vest
- a beneficiat de sprijinul rețelei DIH la nivel European (aproape 300 active)

Sprijin din partea Academiei DIH pentru operationalizarea Hub-ului



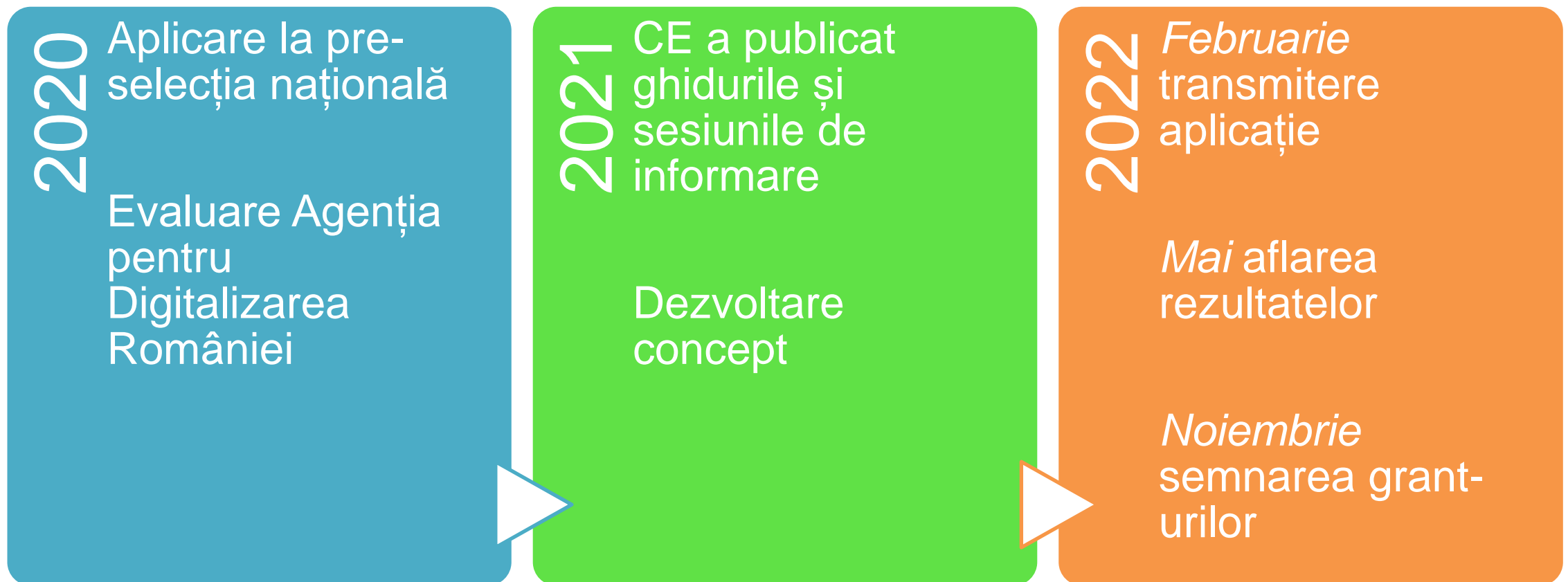
Business plan, Plan de actiune, Proiectie financiara

Workshop de consultare cu actorii interesați

- 30 de participanți (companii, Universități, administrație locală și județeană)
- Prezentare concept, viziune obiective
- inventar provocari și oportunități privind digitalizarea
- Facilitator Academia IMP3rove (<https://www.improve-innovation.eu>)
- Follow-up discutii pe rafinarea serviciilor



Digital Innovation Hub Regiunea Vest

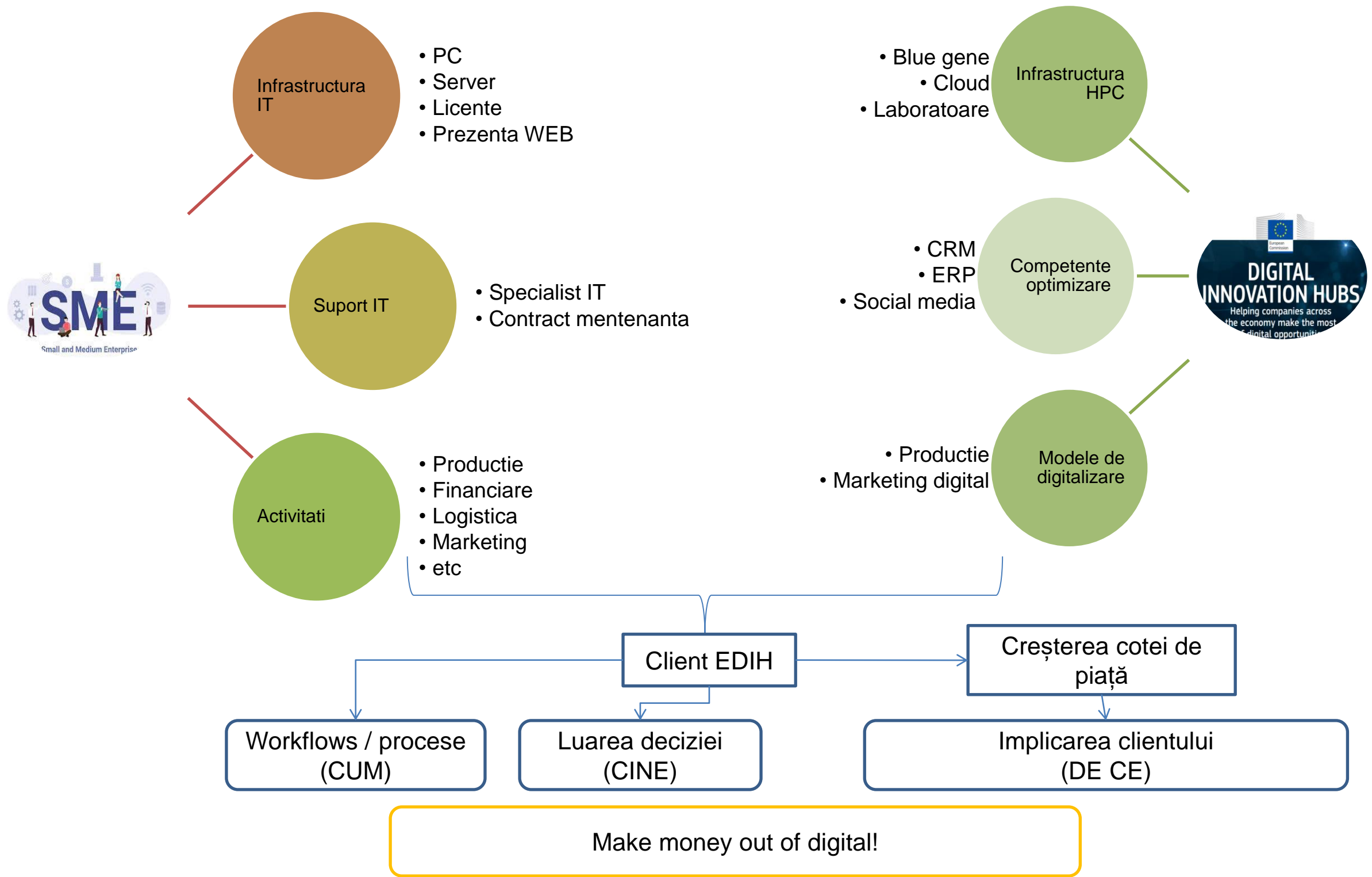


Parteneriat & Governanta

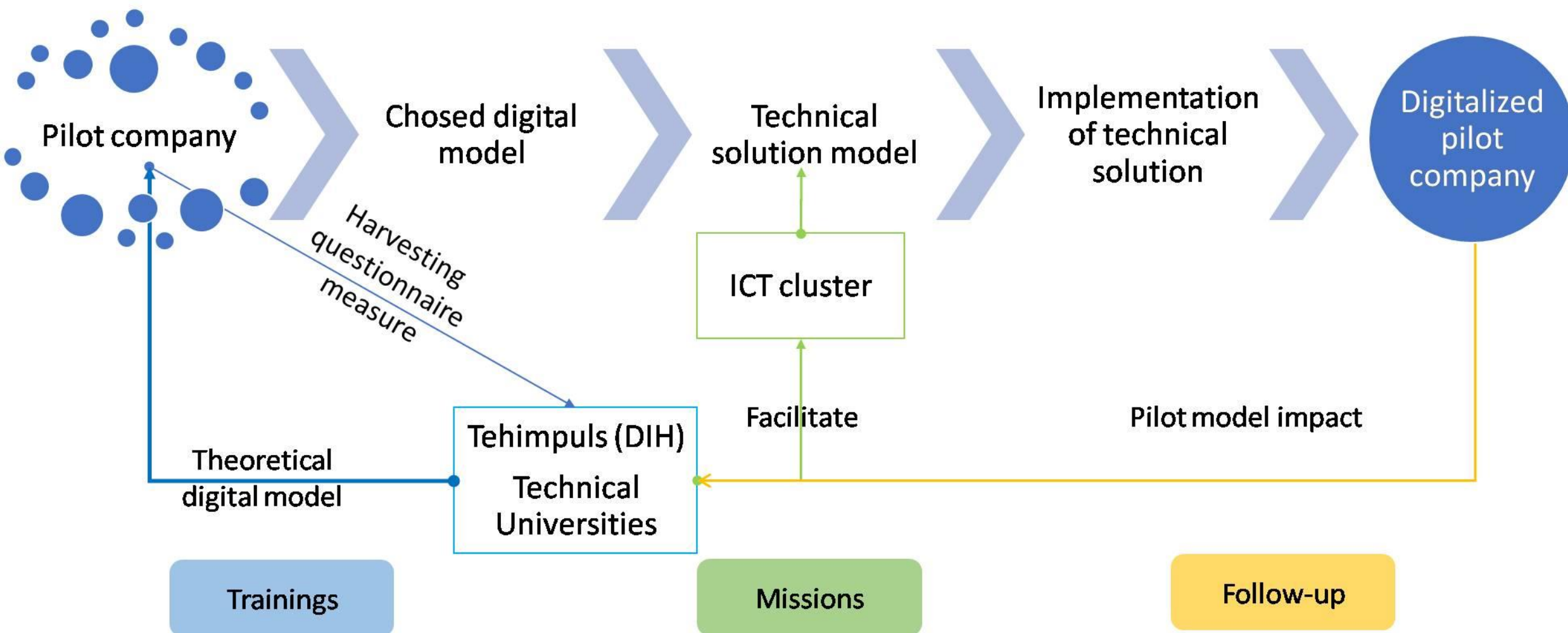


Clusterul Regional
TIC

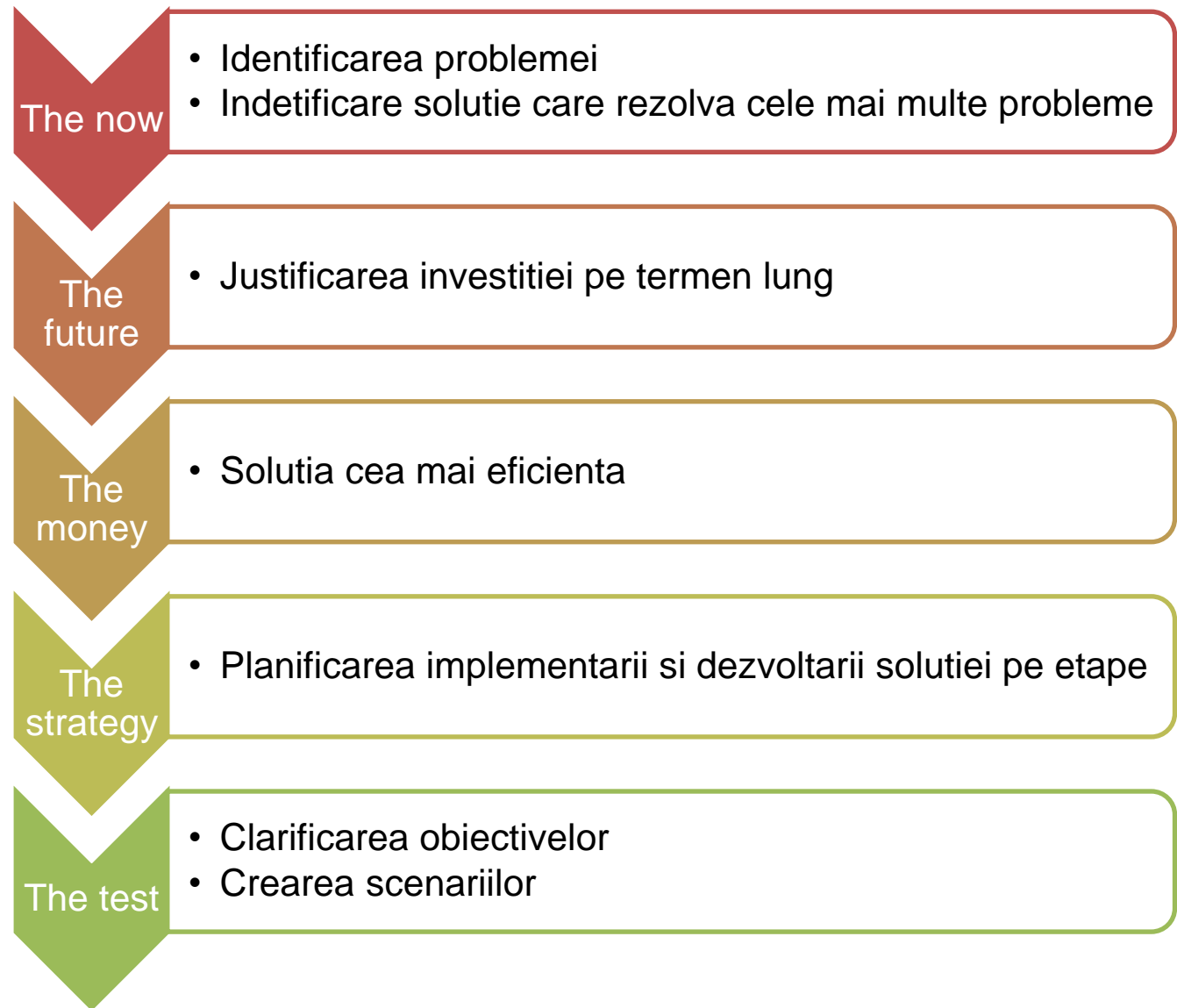
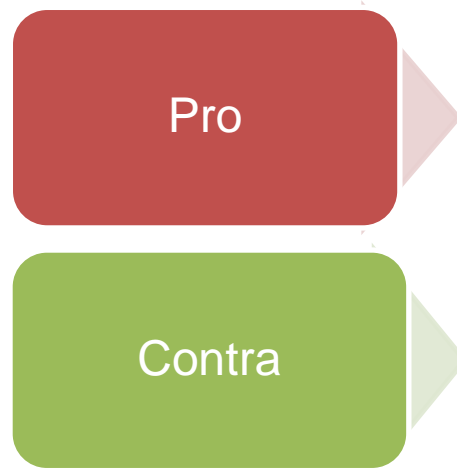
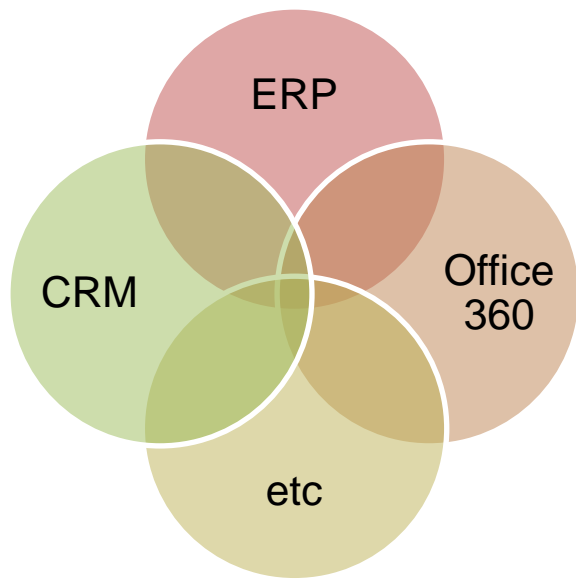
Motivatia digitalizarii din perspectiva unui IMM



DIH – relatia cu sectorul privat

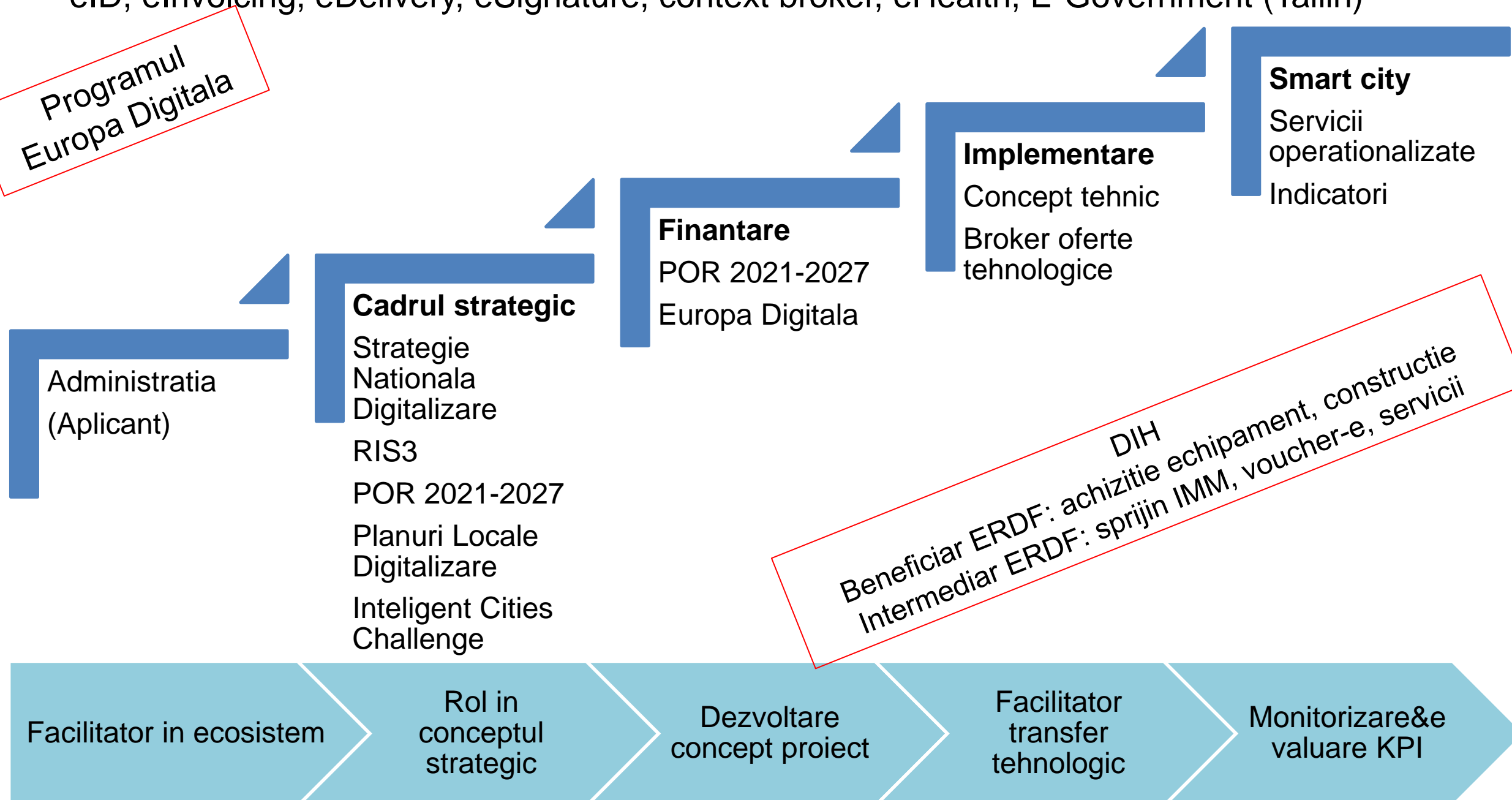


DIH – relatia cu sectorul privat in implementarea tehnologiei



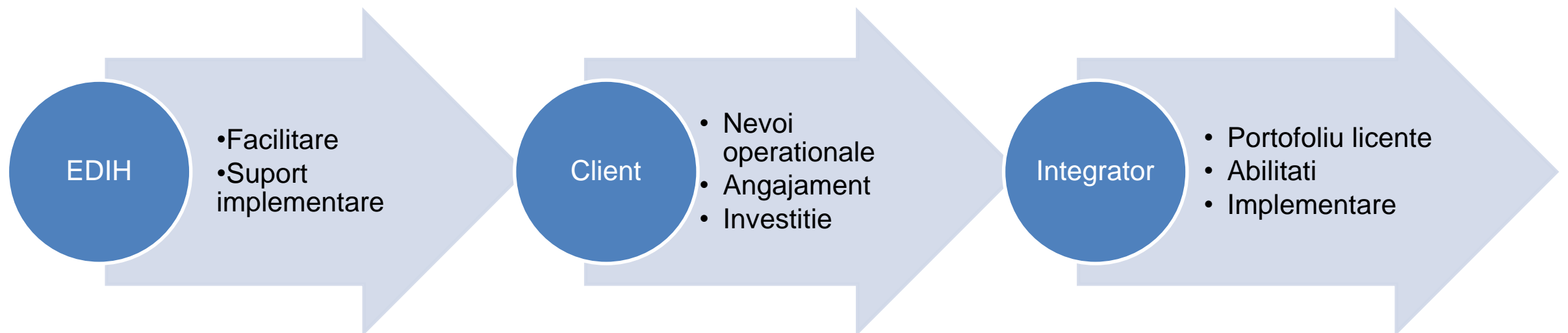
DIH – relatia cu sectorul public "Transformation Platform Ecosystem"

- Modernizarea administratiei publice – achizitionarea de tehnologie
- Interoperabilitatea bazelor de date, securitate cibernetica, open data, infrastructuri digitale publice
- eID, eInvoicing, eDelivery, eSignature, context broker, eHealth, E-Government (Tallin)



EDIH roluri in ecosistem

Consultant (EDIH)	Integrator
Modelul de businesses (costuri si venituri)	Vinzare solutii limitate la licentele detinute
Integrare integratori	Inventariere solutii
Support office (similar TT)	Support decizional
Liaison pentru alte servicii (complementar)	Implementare <ul style="list-style-type: none">• <i>Instalare</i>• <i>Configurare</i>• <i>Introducere date</i>• <i>Customizare</i>• <i>Training</i>
Monitorizare atingere indicatori transformare digitala	Implementare proiect Valuare adaugata creata



Ce trebuie sa se intample la nivel regional ca digitalizarea sa fie posibila?

1. “Alfabetizare” digitalizare

- Ce poate oferi tehnologia digitala?

Abilitati si training
Servicii: vocational, awareness, mentoring, roadmap tehnologic, market intelligence
Provider: Universitati, organizatii de trainig, centre de competenta, furnizori de tehnologie

2. Depasirea rezistentei la schimbare in companie

- Cum functioneaza?

Testare inainte de a investi
Servicii: acces la facilitati de testare si validare
Provider: Universitati, laboratoare

3. Setare asteptari realiste pentru companii – orizont de timp

4. Solutionarea dificultatilor in procesul de integrare

Inovare ecosistem & networking
Servicii: brokeraj, networking, cercetare colaborativa
Provider: Cluster ICT, EEN

5. Suport **facilitare** oferta - cerere digitalizare

- Asistare **negociere** decizie (decision making)
- Suport in faza de **planificare**
- Suport in **rezolvarea conflictelor** (conceptuale)
- Suport in **reducerea riscurilor** ad hoc
- Training in domeniul tehnic – **angrenarea managementului in digitalizare**
- Suport financiar **investitionala** (helpdesk)

Sprijin identificare investitii
Servicii: construire consortiu cu aplicanti
Provider: POR 2021-2027, banci, business angels

6. Monitorizarea procesului

indicatori

Servicii EDIH Regiunea Vest – Inovare și ecosistem

• Audituri digitale (evaluarea maturității digitale, identificarea nevoilor)	Advisory Support
• Dezvoltarea afacerilor (modele de afaceri digitale, inovare digitală în afaceri)	Workshop
• Sprijin în dezvoltarea strategiilor digitale (obiective, KPI-uri, planuri de acțiune)	Advisory Support
• Extinderea afacerii folosind noi tehnologii (în colaborare cu EEN)	SLA (Vouchers)
• Sprijin specific pentru utilizarea datelor în sectoarele S3 în curs de dezvoltare (și anume, utilizarea HPC în producție)	Advisory Support
• Analiza proceselor de business (eficiența și optimizare)	Workshop
• Suport tehnic pentru luarea deciziilor privind soluțiile digitale Digital Coach pentru implementarea proiectului	SLA (Vouchers)
• Sprijin consultativ pentru soluții de securitate cibernetică și reziliența datelor	SLA (Vouchers)
• Servicii de brokeraj pentru achiziția de soluții/servicii digitale (regionale și internaționale)	Advisory Support
• Sprijin pentru dezvoltarea strategiilor de consolidare a competențelor în IMM-urile din PSA (PI, standarde, competențe tehnice)	SLA
	Advisory Support

Servicii EDIH Regiunea Vest – Abilități și training

- Digitalizare pentru toți / cum să folosiți instrumentele digitale pentru operațiunile companiei
- Planificarea proiectelor digitale Convergență și integrare digitală, procese fără hârtie
- Expansiunea afacerii în mediile digitale (comerț electronic și marketing digital)
- **Digitalizare specifică sectorului (Medical, Manufactură, Agroalimentar, HORECA, Construcții)**
- **Cum să stimulați adoptarea digitală în afacerea dvs. (MRP, RPA, CRM, Cloud, Colaborare etc.)**
- Politici de securitate și bune practici
- Managementul crizei, managementul și recuperarea datelor, continuitatea afacerii
- Conformitatea GDPR – reguli, proceduri și aplicații practice

Workshop

Training

Workshop

Workshop

Workshop

Training

Workshop

Workshop

Servicii EDIH Regiunea Vest – Testare înainte de a investi

Instrumente de testare pentru a evalua vulnerabilitățile și prevenirea amenințărilor (securitatea utilizatorului final/procesului/mobilului etc.)

Workshop

Demonstrații tehnologii industriale specifice (MRP, ERP, RPA)

Workshop

Demo-uri generice: colaborare și integrare în cloud/on premise

Workshop

Facilitarea accesului la tehnologiile digitale de testare de la furnizorii regionali (membrii clusterului, universități)

SLA (Vouchers)

Facilitarea accesului la soluții digitale din alte țări

SLA (?)

Servicii EDIH Regiunea Vest – Sprijin de a identifica investiții

Suport consultativ pentru evaluarea investițiilor pentru transformarea digitală

Sprijin în identificarea și accesarea surselor de finanțare

Coaching pentru accesarea fondurilor (picking-uri pentru investitori, acceleratoare, provocări și competiții)

Coaching pentru start-up-uri / spin-off

Workshop

Advisory support

Coaching SLA

Coaching SLA



POR Vest 2021-2027 Digitalizare IMM

Pregătim IMM-urile pentru un viitor digital!

Obiectivul de politică 1

- O Europă mai competitivă și mai inteligentă

Prioritatea 1

- O regiune competitivă prin inovare, digitalizare și întreprinderi dinamice

Obiectivul specific

- Valorificarea avantajelor digitalizării în beneficiul cetățenilor și al companiilor



Alocare financiară

- 20,88 milioane euro



Tipologii de achiziții eligibile

- Achiziția de pachete personalizate pentru digitalizarea afacerii;
- Investiții în echipamente specifice, achiziția de licențe și/sau dezvoltarea de aplicații software, resurse de stocare și procesare, tehnologii specifice de utilizare a inteligenței artificiale, soluții, servicii IT&C care sporesc intensitatea digitală a IMM-urilor;
- Susținerea și promovarea comerțului electronic, încurajând următoarele modele de afaceri: e-shop; eProcurement, eMall, 3rd party marketplace, virtual communities, value chain service provider, etc.



Beneficiari eligibili

- IMM-uri cu sediul social și locul de implementare în Regiunea Vest.



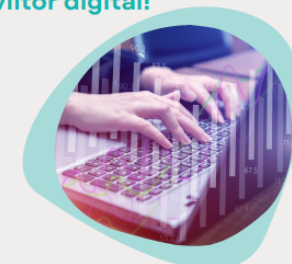
Valoare nerambursabilă proiect

- min. 15.000 euro
- max. 60.000 euro

jud. CS și HD 90%

jud. AR și TM 75%

Contribuția maximă a programului la cheltuielile eligibile



<https://adrvest.ro/por-2021-2027/>



Multumesc!

Cristian GOȚIA-CREȚIU • Consultant Specializare Inteligenta

Phone/Fax [+40 256 491 923](tel:+40256491923) • Phone/Fax [+40 256 491 981](tel:+40256491981)

Mobile +40 746 018479

office@adrvest.ro • office-eeen@adrvest.ro • www.adrvest.ro

cristian.gotia@adrvest.ro

