

Kick-off *Embrace innovation procurement*  
6 mei 2024 - Brussel

# Innovation procurement als katalysator voor public sector innovation

**Stephan Corvers, public buyer leader** SPIN4EIC assistance programme  
en uitvoerder van het EAFIP-initiatief



# ***Wat is innovation procurement?***

Innovation procurement includes:

- (1) the development of innovative solutions through the procurement of research and development services
  
- (1) the procurement of innovative solutions that
  - are not yet available or do not exist on the market
  - do exist, but are not yet widely available on the market

# Innovation Procurement

- **Satisfy unmet needs** with new or significantly improved products, services or processes.
- **Develop breakthrough innovative solutions** not available in the market.
- **Adapt and deploy innovative solutions** which are closer to the market (conformance testing).

# Importance for demand and supply

Innovation procurement uses public procurement to drive innovation from the demand side.



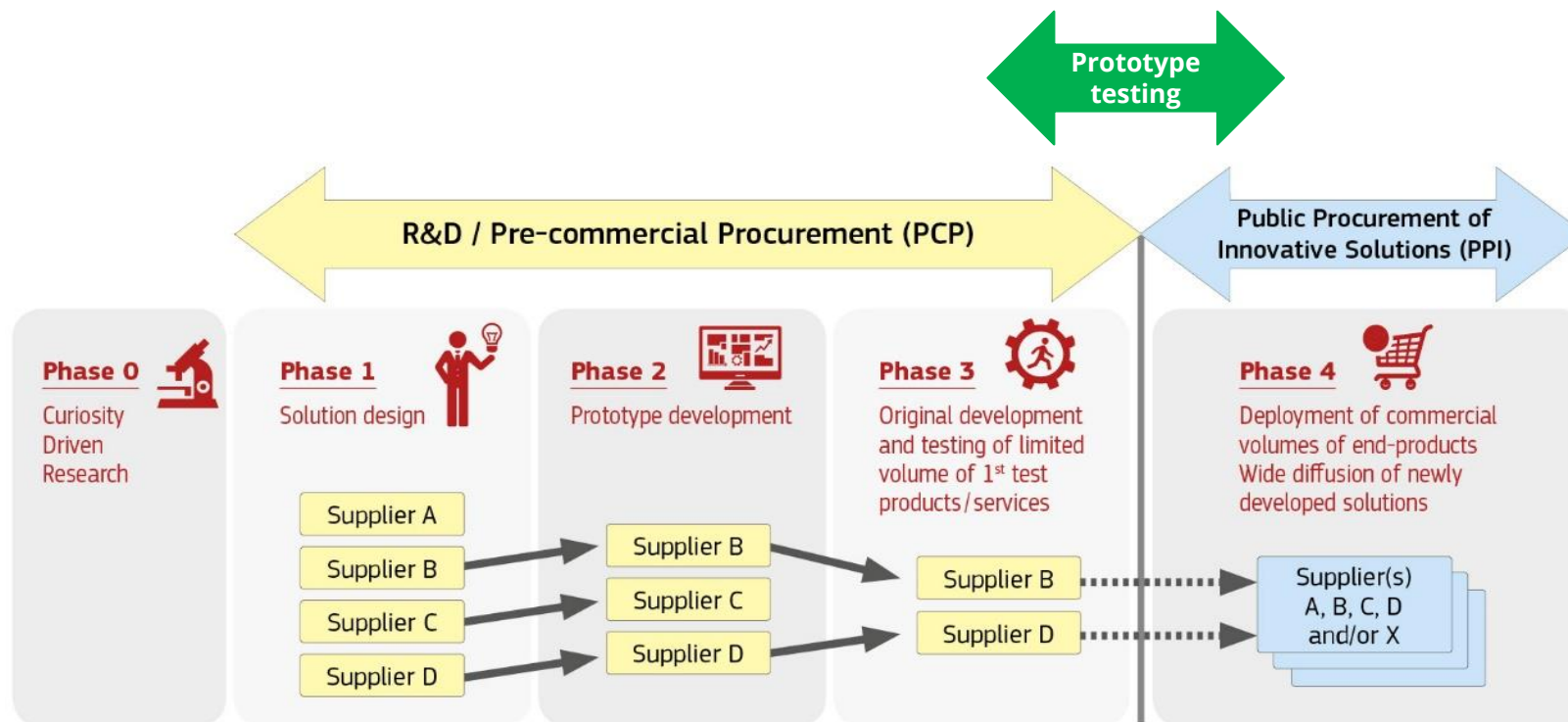
## **Innovation procurement Key benefits for the supply side**

- Open up concrete business opportunities
- Speed up time to market for innovations
- Attract investors / scale up internationally
- Create jobs / technological leadership

## **Innovation Procurement Key benefits for the demand side**

- Steer and speed up the development and/or adoption of innovative solutions to:
- Improve quality & efficiency of public services
  - Address wider societal challenges

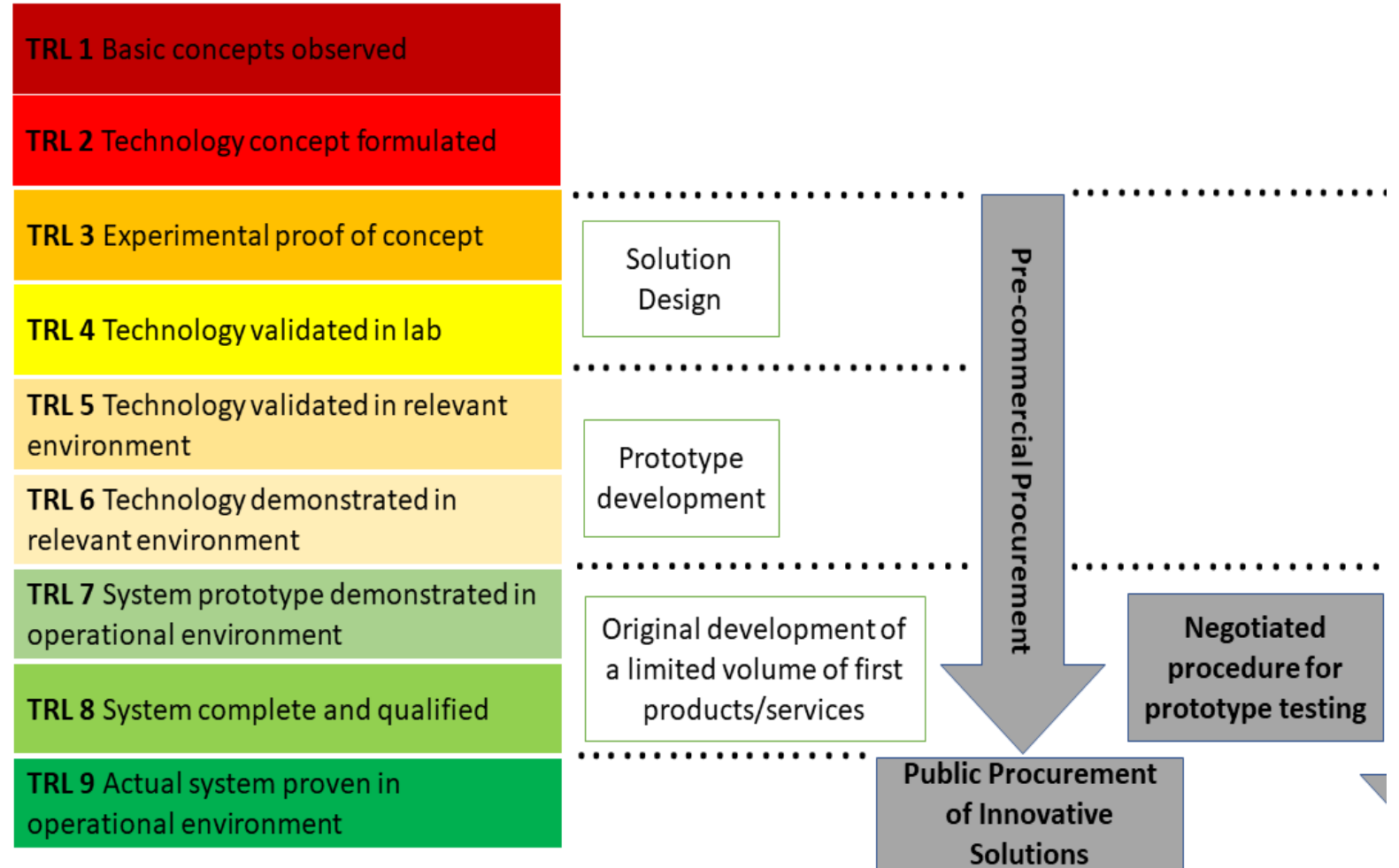
*Innovation Procurement happens when **public buyers** acquire the **development or deployment of pioneering innovative solutions** to address specific mid-to-long term public sector needs.*



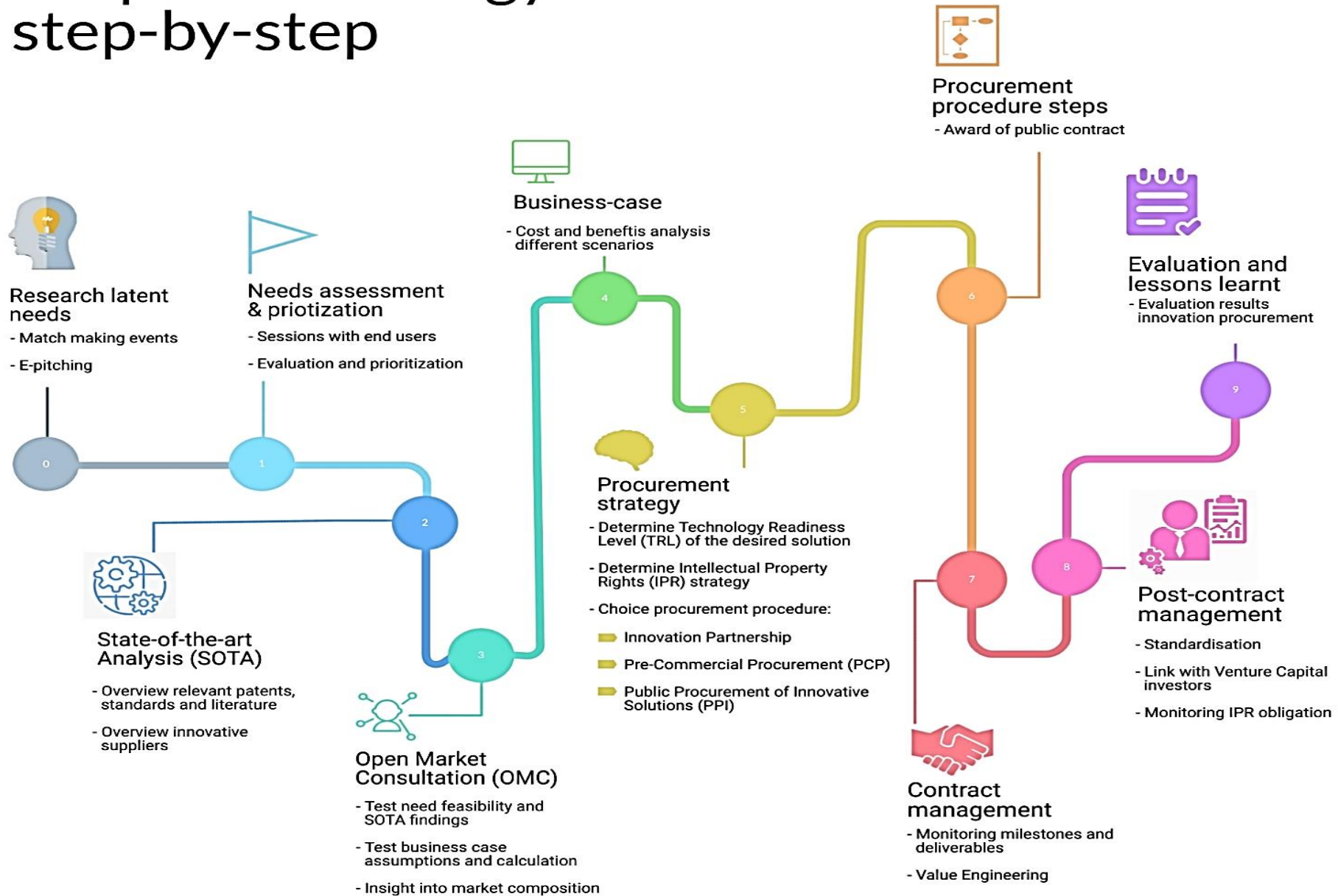
- ❑ PCP (pre-commercial procurement)
- ❑ PPI (public procurement of innovative solutions)
- ❑ Prototype testing

Source: European Commission

# TRLs and Public Procurement of Innovation

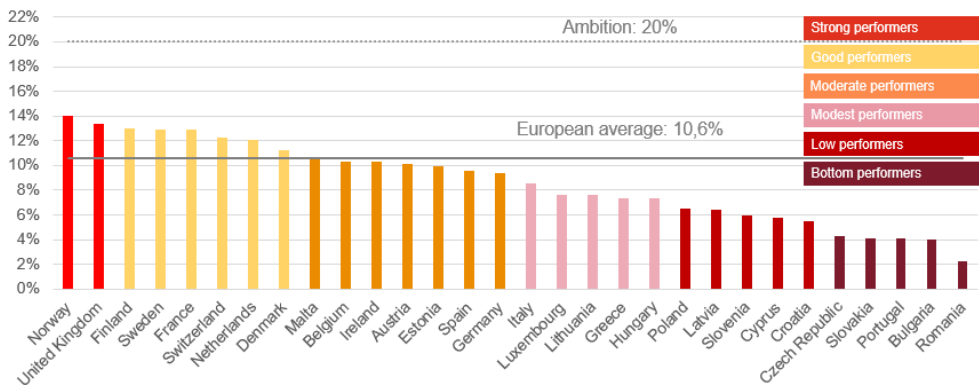
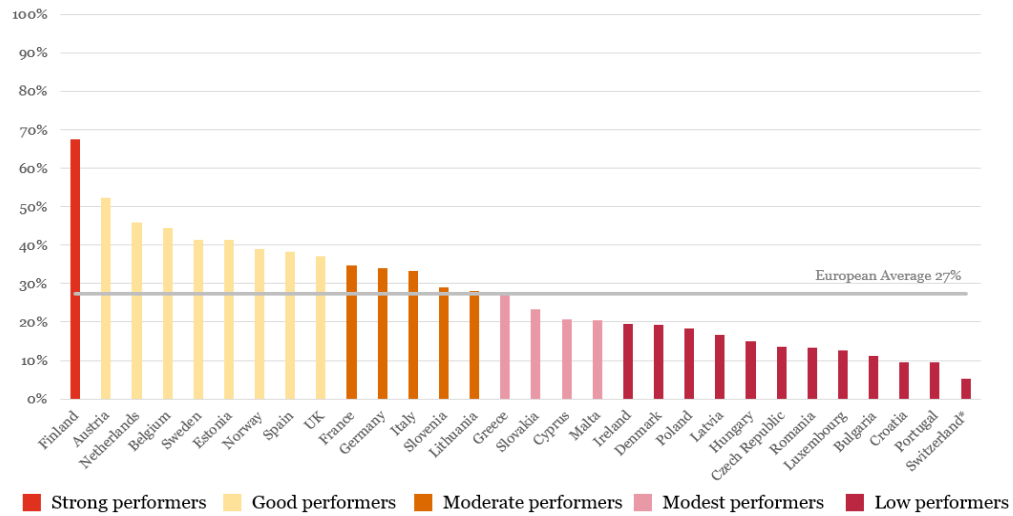


# eafip methodology step-by-step



# EU initiatives

## Benchmarking national policy FWs and investments in innovation procurement



EU funding

## Showcase examples & Testimonies



[www.eafip.eu](http://www.eafip.eu)



SPIN4EIC





# *Waarom zijn wij enthousiast over innovation procurement ?*

Het werkt:

- Zowel voor de vraag- als de aanbodzijde
- Basis ervaringen EAFIP & SPIN4EIC
- Continue verbetering van publieke goederen en diensten voor burgers en ondernemingen
- Realisatie van beleidsdoelstellingen op vlak van duurzaamheid, circulariteit, klimaatadaptatie

## ***Voordelen van innovation procurement ?***

- Markt prikkelen om mogelijke oplossingen van overheden te initiëren
- Creëert een nieuw soort partnership tussen overheden en ondernemingen
- Vergroot concurrentie doordat ook bij de overheid niet bekende ondernemingen worden uitgenodigd voor verrichten van een kwaliteitsimpuls
- Stimuleert het bedrijfsleven om naar nieuwe markten te gaan

# Gebruikelijke aanbestedingsprocedures & innovatie

Niet openbare aanbestedingsprocedure

**RAV NIS**

Openbare aanbestedingsprocedure

**RAV AI**

Naam	RAV NIS	RAV AI
	✓	✓
EAFIP ondersteund		
Sector	Zorgsector	Zorgsector
Procedure PPI	Niet-openbare aanbestedingsprocedure & raamovereenkomsten	Openbare aanbestedingsprocedure & raamovereenkomsten
Technologie	Data & Authenticatie diensten (VZVZ) & GIS (Galileo)	Data & AI
Lessons learned	Vraagzijde gestuurd	Snelle marktontwikkelingen
Status	In uitvoering	In uitvoering

# R&D en IPR

*De aanbesteder betaalt, dus de IPR moet per definitie worden overgedragen aan de aanbesteder?*

*Waarom is dit soms wel en in de meeste gevallen niet een goede aanpak ?*



Bron: Pexels

# Is het complex ?

Nee, mits de Eafip-methodiek wordt gevolgd.

## **Aanbevelingen:**

- Voer een pilot uit en leer ervan (MIVB)
- Vraag ondersteuning via EAFIP of SPIN4EIC



# Vragen?