



# Ontwerpdecreet Digitale meters

Snelle uitrol noodzakelijk voor energietransitie

Embracing technology  
Embracing ambition

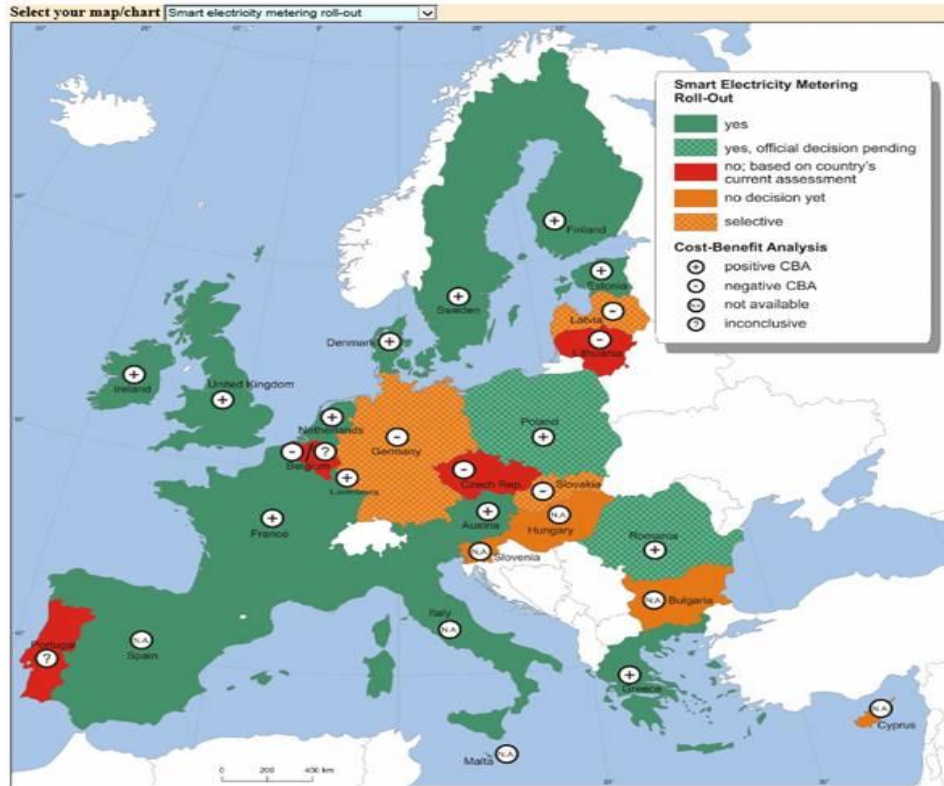
**.AGORIA** Vlaanderen

# *“Putting consumers at the heart of the energy market”*

**Clean energy** for all Europeans



# Stand van zaken in Europa



**DG ENER and JRC**

**COM(2014)356:**

Smart Metering deployment in the European Union

# Waarom digitale meters noodzakelijk?

- **Energie- en klimaattransitie versnellen (o.a. 2030 klimaat- en energiedoelstellingen)**
  - Intermittente karakter hernieuwbare energie afvlakken en stockage promoten
  - Incentive voor energie-efficiëntie en energiebeheerssystemen (metering-monitoring)
  - Koppeling met *e-mobility* en elektrificatie verwarming gebouwen
- **Groot potentieel flexibiliteit - bevoorradingszekerheid**
  - Niet enkel bedrijven moeten kunnen deelnemen!

# Waarom digitale meters noodzakelijk? (2)

- **Individuele baten op korte termijn**
  - Vb. Gezin 3,5 MWh elektriciteitsverbruik: meerkost nettarief **15€/jaar** (elektriciteitsmeter) **reeds gecompenseerd bij** verschuiving verbruik piek-dal vanaf 4,5€/MWh
  - Huidige Delta piek-dal aangeboden prijzen B2C >25€/MWh!
- **Maatschappelijke baten op middellange termijn**
  - KBA VREG: NCW: +440 miljoen €, zonder rekening te houden met *price-based* vraagbeheer
  - Mogelijks ook bijkomende baten zoals detecteren storingen, verbeteren betrouwbaarheid, betere informatie over spanning, etc. (Franse Enedis TVT < 20 jaar → < 7 jaar)
- **Link met andere beleidsmaatregelen bv. EPC, renovatiebeleid, wonen**
- **Digitalisering maatschappij en markt nieuwe technologieën en diensten**

# Boodschappen voor beleidsmakers

- Data ter beschikking van derde partijen voor ontwikkeling nieuwe diensten
- Debat niet verengen tot overgangsregeling terugdraaiende teller
  - Beter werkelijke vergoeding dubbel gebruik net (~ art. 21 RES-Richtlijn)
  - ~ bedrijven > 10kW
  - *Quid Timing Atrias-platform?*
- Aanmoedigen slimme tariefstructuur (net) en prijssignalen (commodity) → **Time-Of-Use** model
- Snelle VOLLEDIGE uitrol digitale meter noodzakelijk
  - zodat markt van applicaties en opslag kan groeien (“slimme gedeelte”)
  - efficiënter gebruik en netbeheer ↑↑↑↑

Embracing technology  
Embracing ambition

# Thank you

For your attention

**.AGORIA** Vlaanderen  
7