

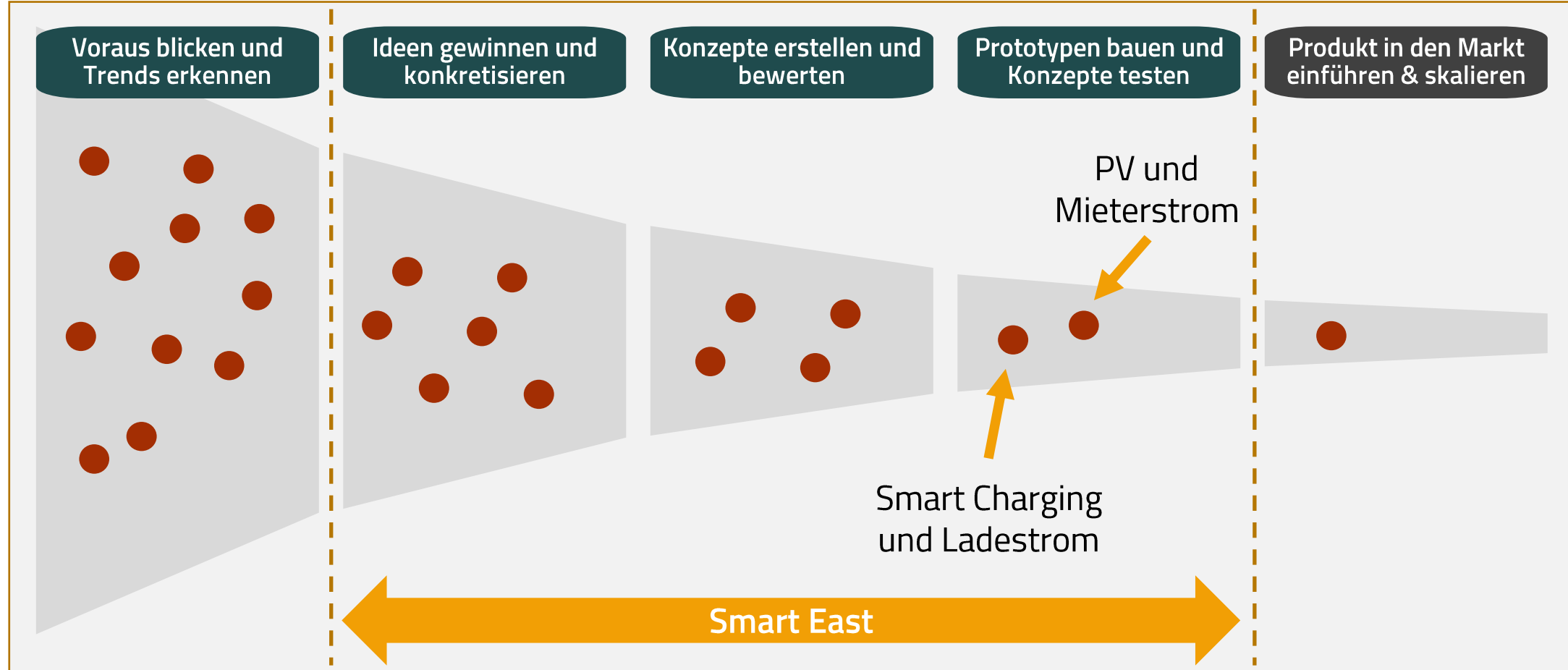


Neue Geschäftsmodelle

Smart East Demo Day, Dr. Wiebke Hofacker, 23.06.2023

Innovationen. Vom Trend zum Produkt

- Stage-Gate-Modell



Smart Meter. Zentraler Baustein für neue Geschäftsmodelle

- Vorteile von Smart Metern:
 - Detaillierter Erfassung von Verbrauch und Erzeugung
 - Abrechnung dynamischer Tarife
 - Steuerung von Verbrauchseinrichtungen nach § 14a EnWG

→ Notwendig, um den zentralen Herausforderungen im Verteilnetz zu begegnen
- Bisher: Schleppender Smart-Meter-Rollout in Deutschland
 - Viele Player, viele Abhängigkeiten, viel Bürokratie
 - Unsichere Rechtslage
 - Abseits der Verbrauchsvisualisierung bisher kein echter Mehrwert greifbar

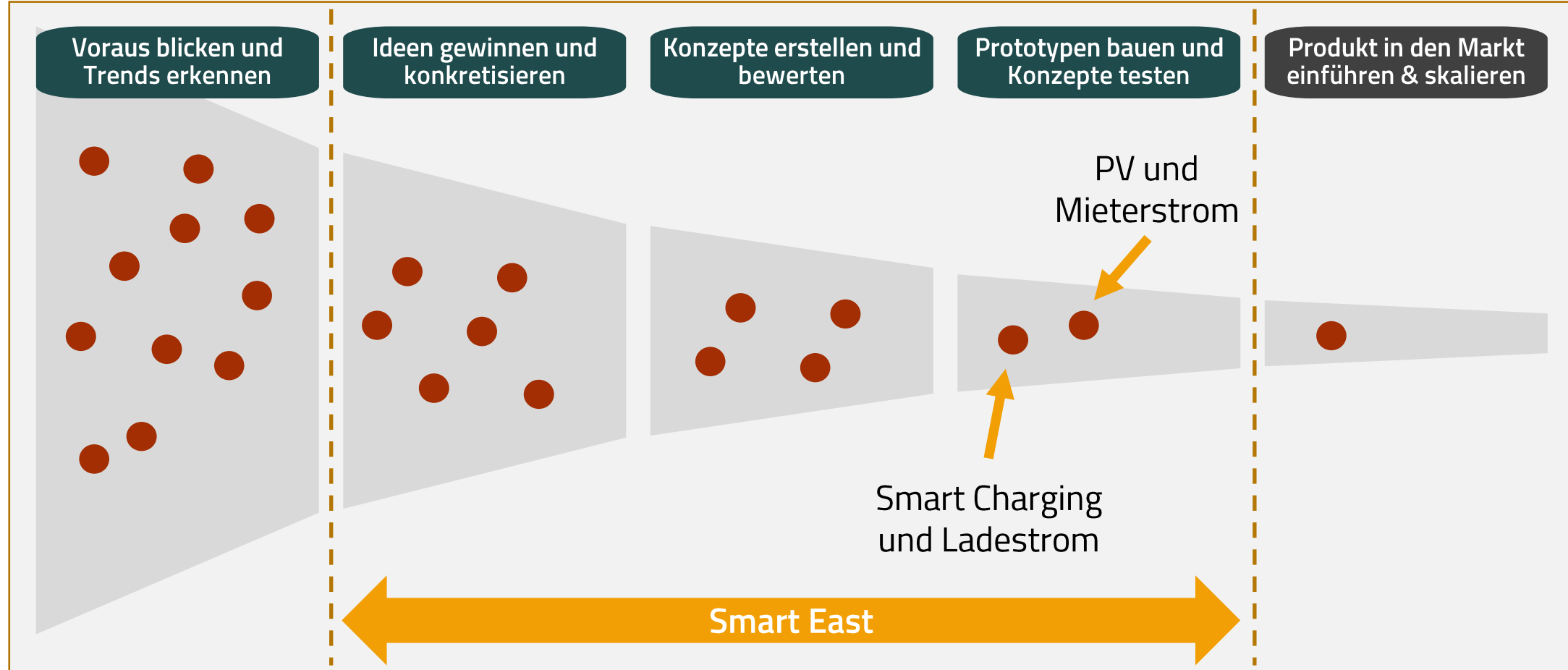


GNDEW. Gesetz zum Neustart der Digitalisierung der Energiewende

- Ziel: Beschleunigte Digitalisierung der Energiewende in Bezug auf
 - nachhaltige, verbrauchergerechte und treibhausgasneutrale **Energieversorgung**
 - verbesserten, datengestützten **Netzbetrieb**
 - effiziente, datengestützte **Netzplanung**
- Schaffung neuer Anreize:
 - für Endkund*innen:
 - Deckelung des Preises für Smart Meter auf 20 €
 - Verbindliche Einführung dynamischer Tarife ab 2025
 - für Netzbetreiber
 - Zugriff auf Netzzustandsdaten von allen Messstellen (15-Minuten-Werte)
 - Feste Vorgaben zur Netzentgelt-Reduzierung bei steuerbaren Anlagen nach §14a EnWG

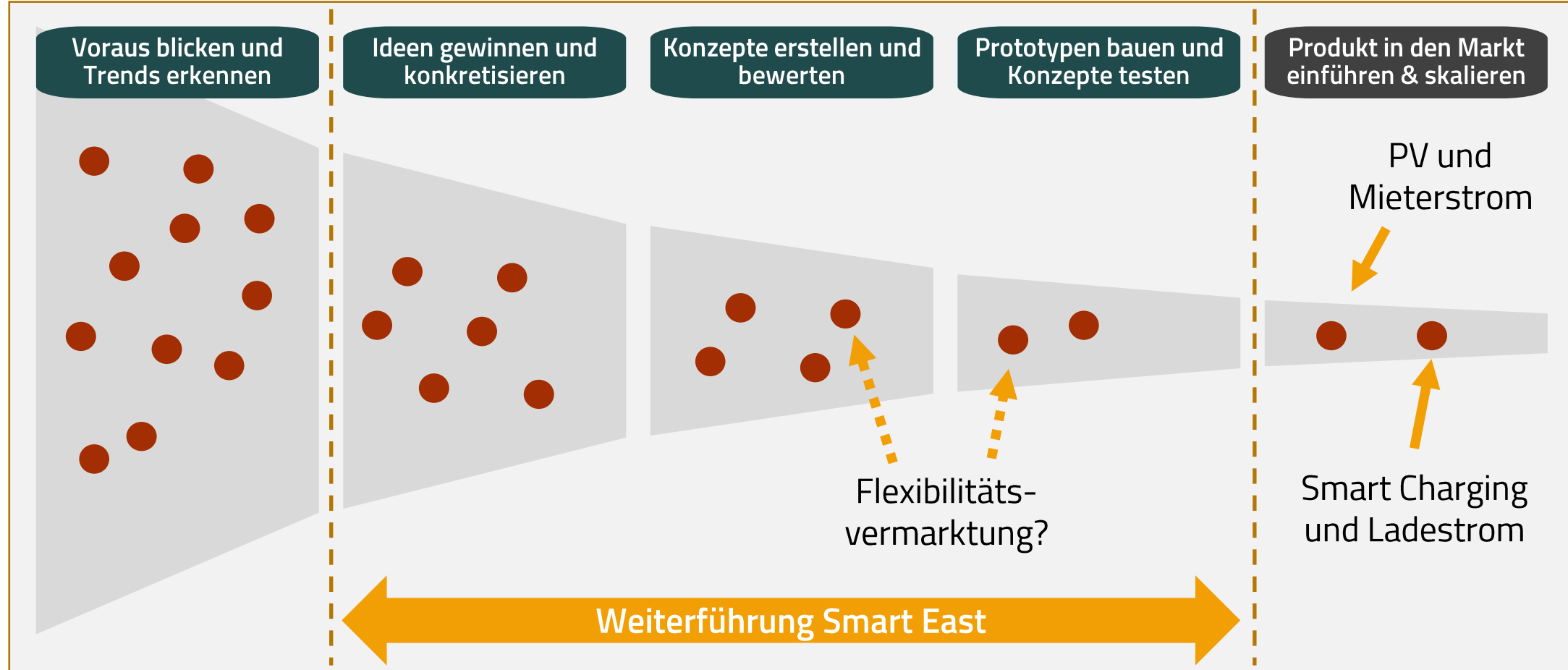
Innovationen. Vom Trend zum Produkt

- Stage-Gate-Modell



Innovationen. Vom Trend zum Produkt

■ Stage-Gate-Modell





Vielen Dank

Smart East Demo Day, Dr. Wiebke Hofacker, 23.06.2023