

IRA & EU

Ein Weckruf

Acatech ESYS Diskussion
14.4.2023

Gesamtwirkung IRA & Green Deal

- **Push für Klimaschutz**
- **Skalierung von Transformationstechnologien**
- **Verringerung von Abhängigkeiten insb. von China**
- **Standortwettbewerb – nicht nur EU USA, auch Kanada, Japan,...**

Tempo

USA	EU
IRA konditionierte Zusage	Auktionierung Vorlaufkosten&Risiko

Kalkulierbar- keit

Planbarkeit

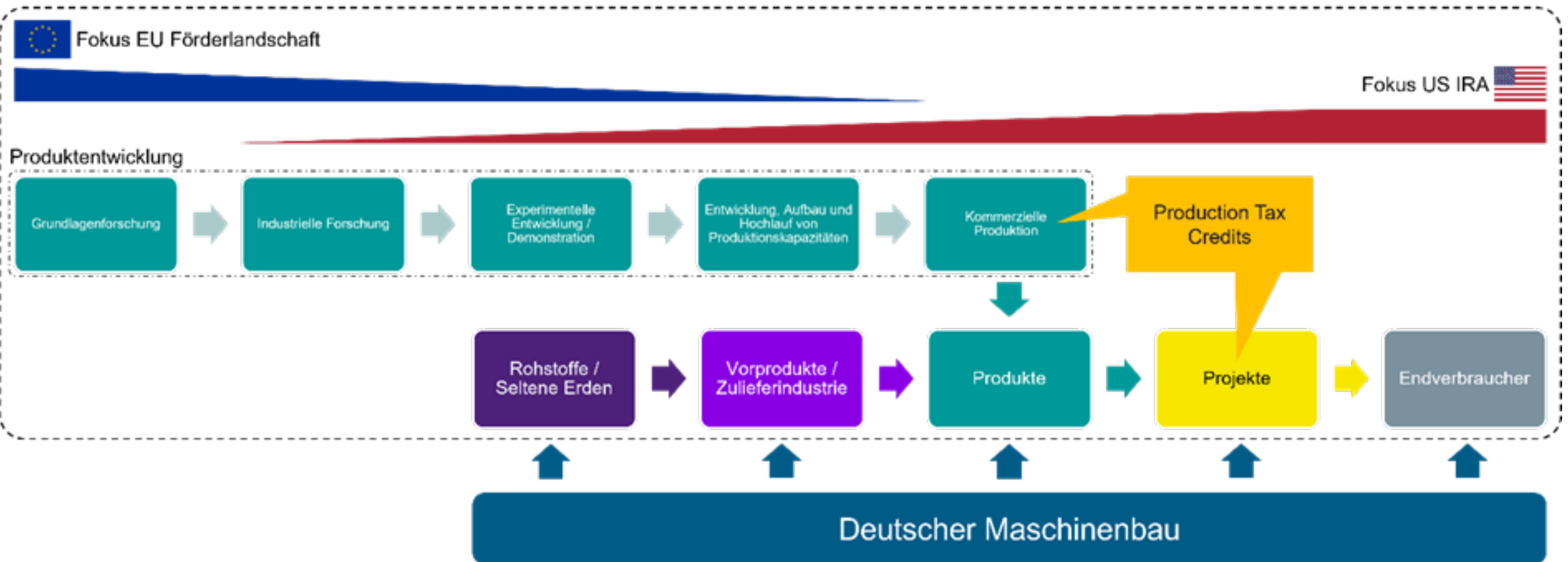


USA	EU
IRA bis 2031 (2029)	TCTF bis 2025
Förderung pro Produkt OPEX	
	Matching Clause (mit Zusatzbedingungen)

Wertschöpfungs- ketten

Wertschöpfungsketten

Clean Tech Projekte



Geschäfts- modelle

Projekt Business Case

Regulatorische Anforderungen

Wirtschaftliche Faktoren

Genehmigungen

Operative Regeln und Regulatorik

Förderung (CAPEX / OPEX)

Finanzierung / Kredite

Umsätze / Profite



Fokus der EU Regulatorik

Fokus US IRA

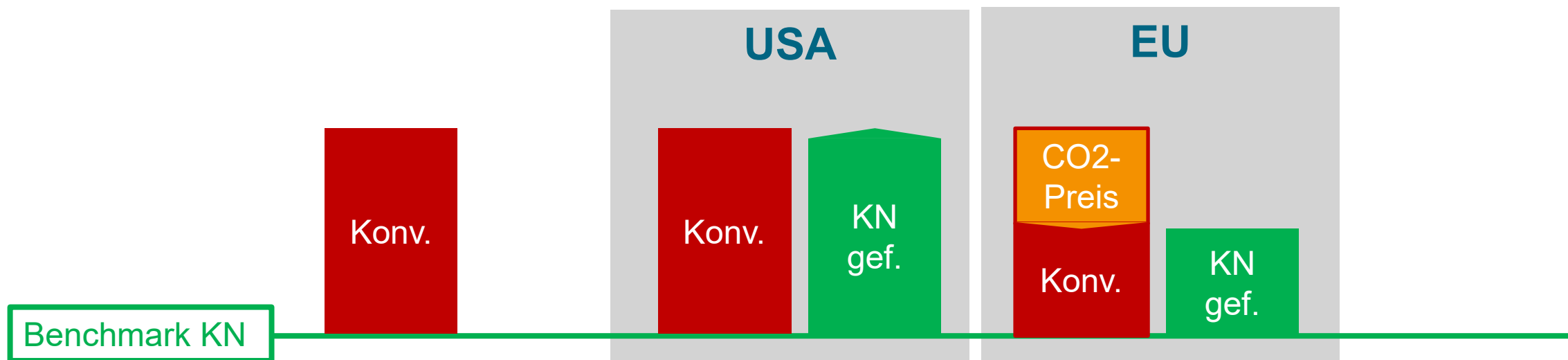


Klima

-Club & -Zoll

Förderfokus vs CO2-Bepreisung

Wirtschaftlichkeit klimaneutral vs konventionell



Kontakt



Matthias Zelinger
VDMA Klima&Energie
matthias.zelinger@vdma.org