



Wasserstoff-Drucktanks für mobile Anwendungen

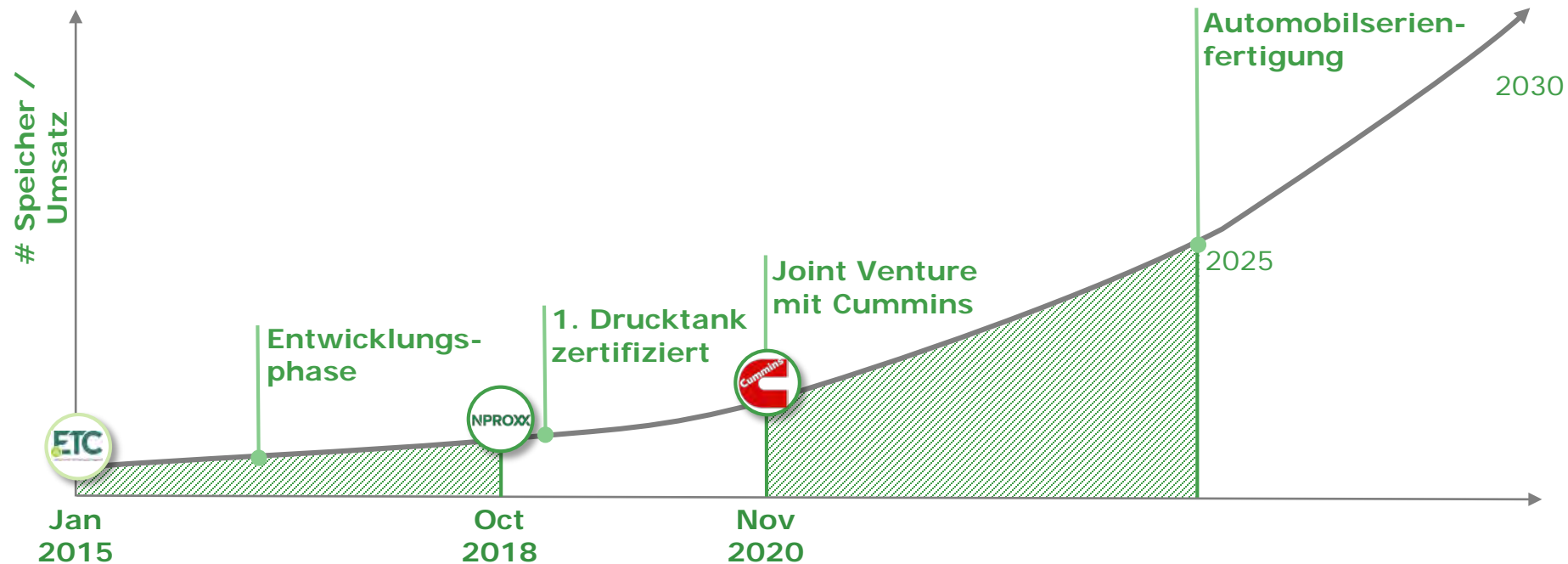
Deutsche Wasserstoffvollversammlung
Berlin 26. Januar 2021

28.01.2021

© NPROXX B.V. 2021

NPROXX

NPROXX – Ein Unternehmen des Strukturwandels Aus der Kernenergie in die Wasserstoffindustrie



Vorbereitung Druckbehältergeschäft

Markteintritt

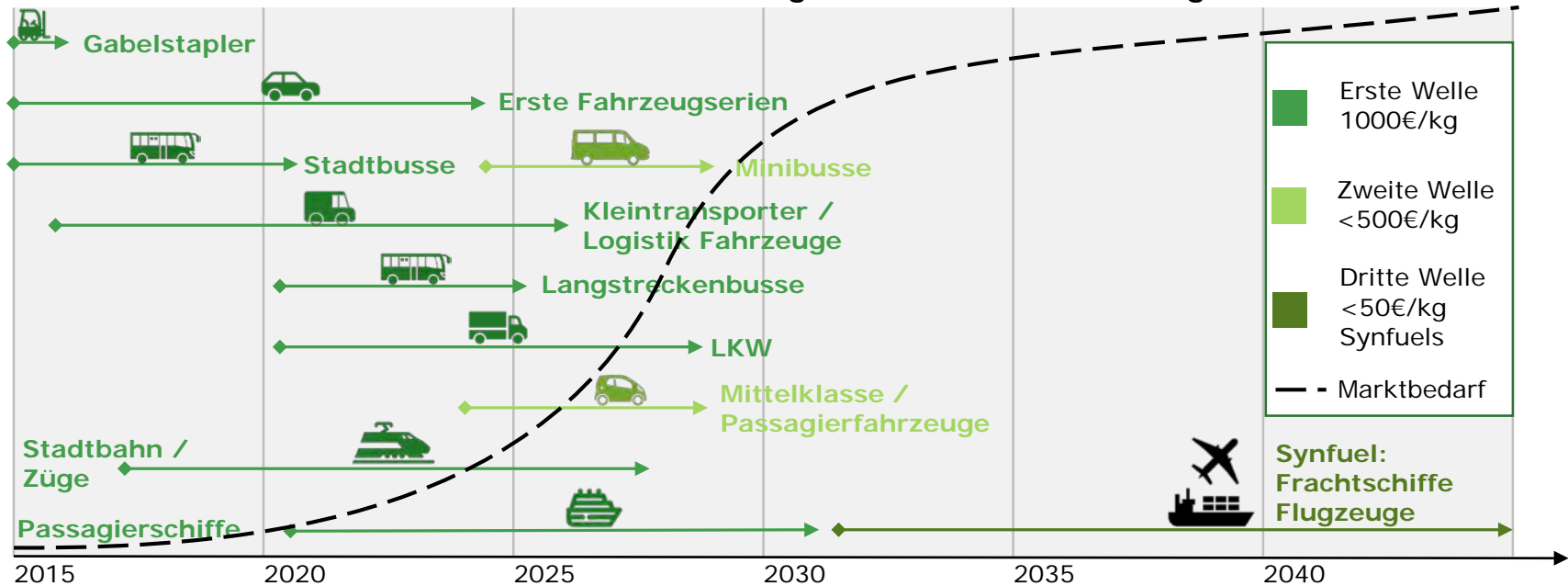
Prozessinnovation Produktentwicklung

Wachstum von Klein- zur Großserie

Märkte für Wasserstoffdruckspeicher und Antriebe

Quellen: Hydrogen Council / NPROXX

Zeitschiene - Umsetzung der Wasserstofftechnologie



Signifikante Investitionen in Technologie und Produktion entscheiden über den Erfolg der Wasserstoffstrategie!

Wasserstoffspeicher – Eine Chance für die Industrie

- Funktionierende Technik
- Märkte
 - Zunahme von Anwendungen
 - Eher vormarktllich
- Erhebliche Potentiale
 - Innovation
 - Wachstum
 - Kostenreduktion
- Produkte
 - Eher voluminös
 - Hohe Materialkostenanteil
 - Unterliegen nationalen bzw. kontinentalen Regelwerken
 - Starker politischer und gesellschaftlicher Rückhalt



- Neue Absatzmärkte mit Perspektive
- Investitionen
- Chance Unternehmenskompetenzen langfristig zu nutzen
- Für Mitarbeiter
 - Perspektive,
 - Motivation &
 - Begeisterung in Zeiten des Umbruchs

NPROXX B.V.
Dr. Rainer vor dem Esche
General Manager
rainer.vordemesche@nproxx.com
www.nproxx.com