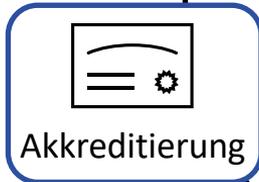
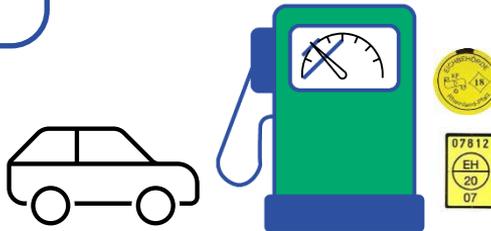


Digitale Konformitätsbewertungs- zertifikate im gesetzlichen Messwesen und Explosionsschutz

QI-digital Forum, 11. Oktober 2022, Berlin

Dr.-Ing. Gisa Foyer

1— Qualitätsinfrastruktur im gesetzlichen Messwesen



Vertrauen?

Vertrauen!

DE-M 22 xxxx

CE M 22 xxxx

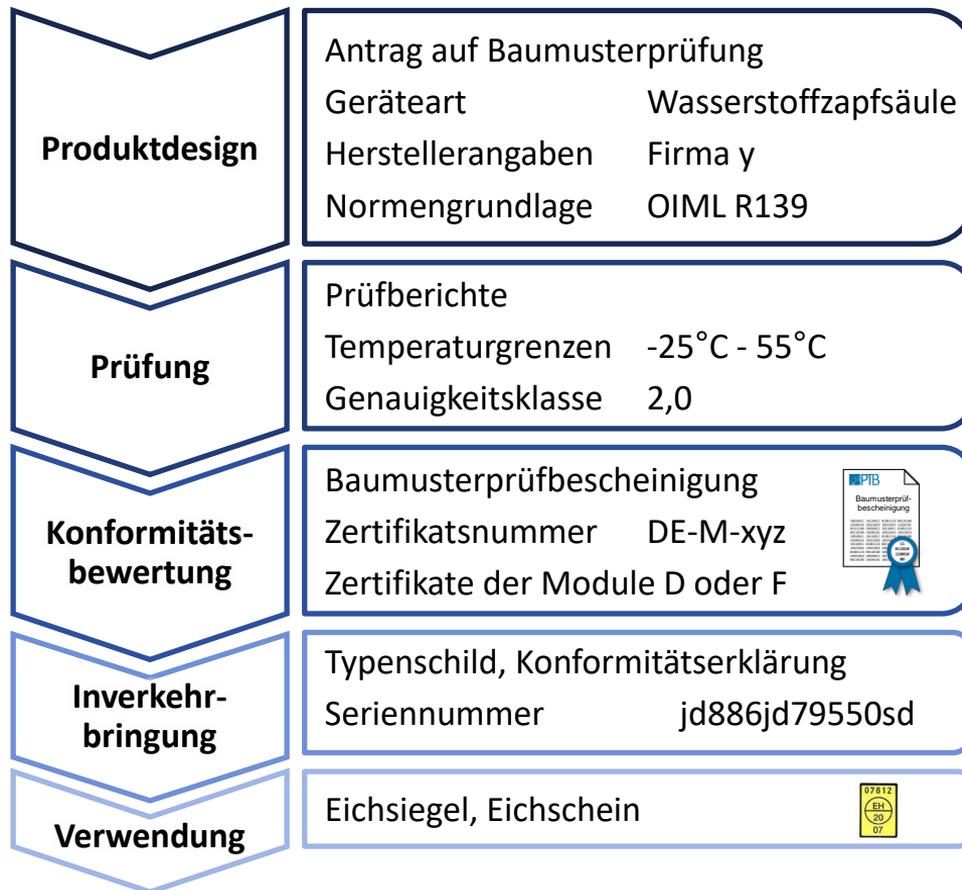
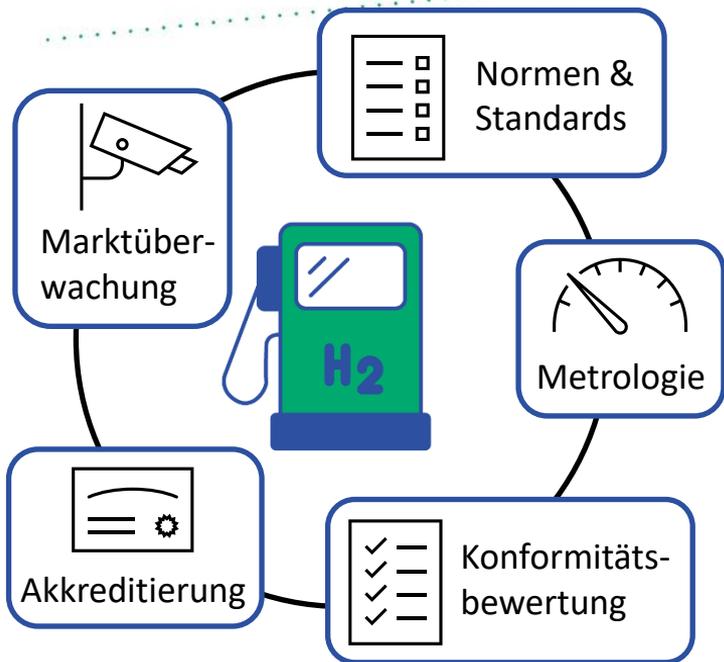


KBS

Konformitätsbewertungsstelle



2— Prozess im Detail



3— Ziele des Teilprojekts



D-CoC M/Ex

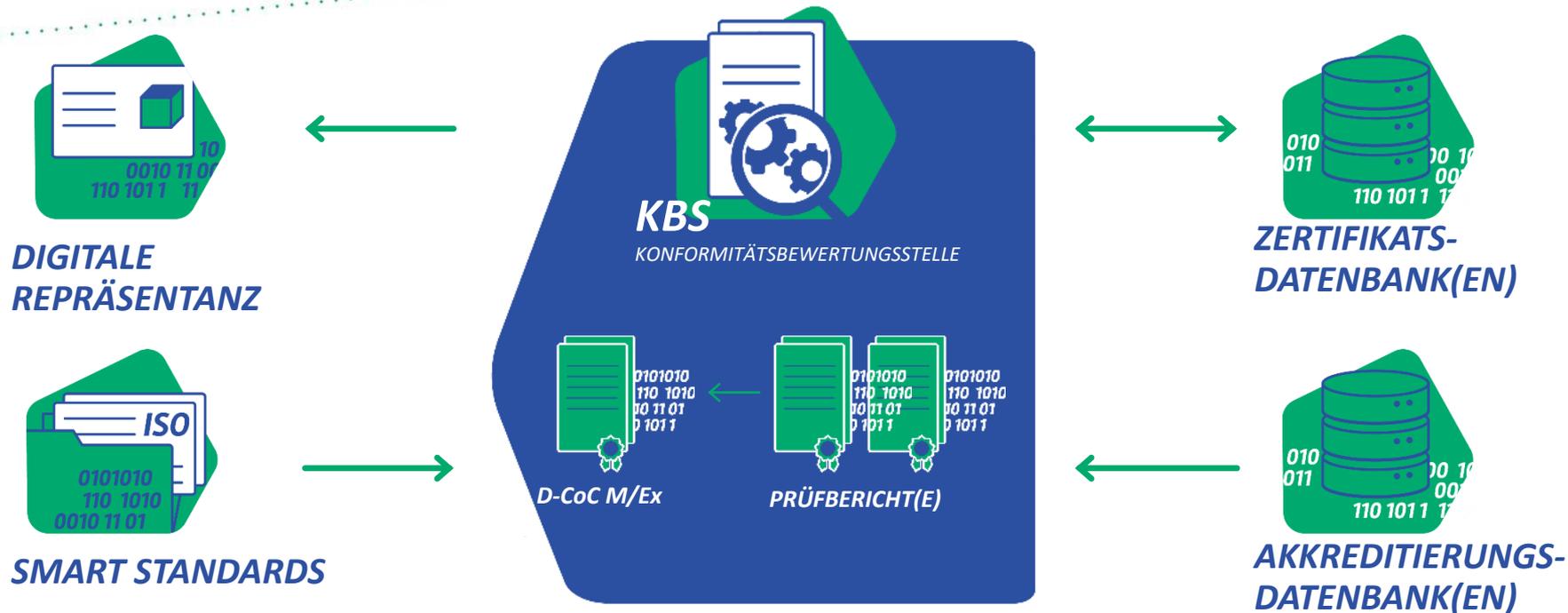
Gesetzliches Messwesen &
Explosionsschutz



1. Datenstruktur – Zertifizierungsinformationen für die Konformitätsbewertung nach Messgeräte-Richtlinie, Richtlinie für nichtselbsttätige Waagen und Mess- und Eichgesetz bzw. -verordnung
2. Praktische Umsetzung – digitale Datenstruktur sowie Hilfsmittel zur Erstellung, Bearbeitung und Ansicht
3. Standardisierung – Normenentwurf für digitale Datenstruktur
4. Zusatz – Aufnahme des Explosionsschutz nach ATEX-Richtlinie
Ähnliche Zertifikate (Baumusterprüfbescheinigung, Qualitätssicherungszertifikat, ...)



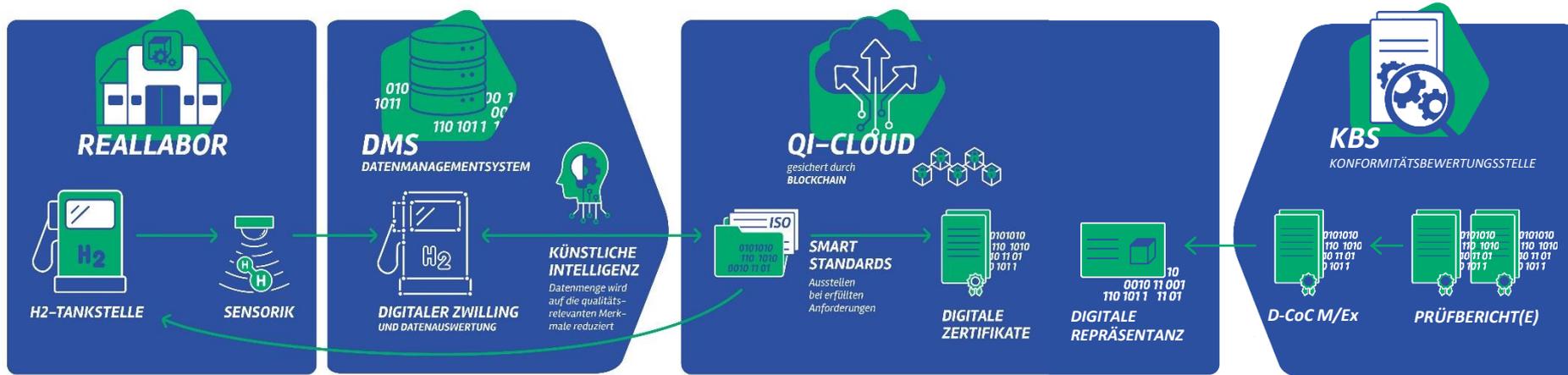
5— Ausblick: D-CoC M/Ex in der digitalen QI



*Herzlichen Dank für ihre Aufmerksamkeit!
Fragen? Anmerkungen?*



4— Teilprojekt D-CoC M/Ex im Pilotprojekt „Verlässliche Wasserstofftankstelle“



TEILZIELE



AUSWIRKUNGS-
BETRACHTUNG



VORAUSCHAUENDE
INSTANDHALTUNG



LEBENSDAUER-
PROGNOSE



VERFÜGBARKEIT



TECHNISCHE REGELN
UND NORMEN



D-CoC M/Ex

