

MsbG, EnWG & EEG

co.met-Lösungen im Überblick

09. Juni 2026

Wichtiger Hinweis

Diese Präsentation dient allgemeinen Werbe- und Informationszwecken, d.h. es handelt sich bei den bereitgestellten Informationen lediglich um unverbindliche Werbeangaben. Maßgeblich und rechtsverbindlich für Beauftragungen von Leistungen aus dem Portfolio der co.met GmbH, insbesondere im Hinblick auf den individuellen Leistungsumfang, sind ausschliesslich die jeweils zu Grunde liegenden Vertragsunterlagen inklusive Anlagen. Die Informationen in dieser Präsentation stellen keinerlei Zusage, Zusicherung von Eigenschaften oder anderweitige rechtliche Verpflichtung der co.met GmbH dar. Die Informationen in dieser Präsentation sind urheberrechtlich geschützt und vertraulich. Alle Rechte, einschliesslich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten.

MsbG & EnWG-Services der co.met

- ◇ Zertifizierter Gateway-Administrator (GWA) seit Januar 2017, seit Januar 2019 zertifiziert für das Tätigkeitsspektrum des aktiven EMT
- ◇ CLS-Management-Lösung zum Steuern/Dimmen von StVE seit 2024
- ◇ BPO-Leistungen rund um die relevanten GWA- und CLS-Prozesse
- ◇ Retrofit-Lösung zur Ausstattung von Ortsnetztrafostationen i.K. der Erhebung und Übermittlung von Netzzustandsdaten (co.grid) seit 2025
- ◇ Übergangslösungen für MSB zum Test von Ansteuerbarkeit und der Beschaffung von Netzzustandsdaten aus iMSys (TAFx) seit 2025
- ◇ Lösungsansätze zur Abbildung von iRLM-Sys in Vorbereitung



MsbG & EnWG - Services | GWA

Systeme und Prozessüberwachung durch co.met (SaaS und BPO)

- ◇ Bereitstellung der notwendigen Systeme (inkl. Sub-CA) als SaaS
- ◇ Erbringung der Prozessdienstleistung durch Mitarbeiter der co.met (FNN/TR- Prozesse)
- ◇ Keine Zertifizierung als GWA für den Auftraggeber notwendig

co.m



MsbG & EnWG - Services | CLS

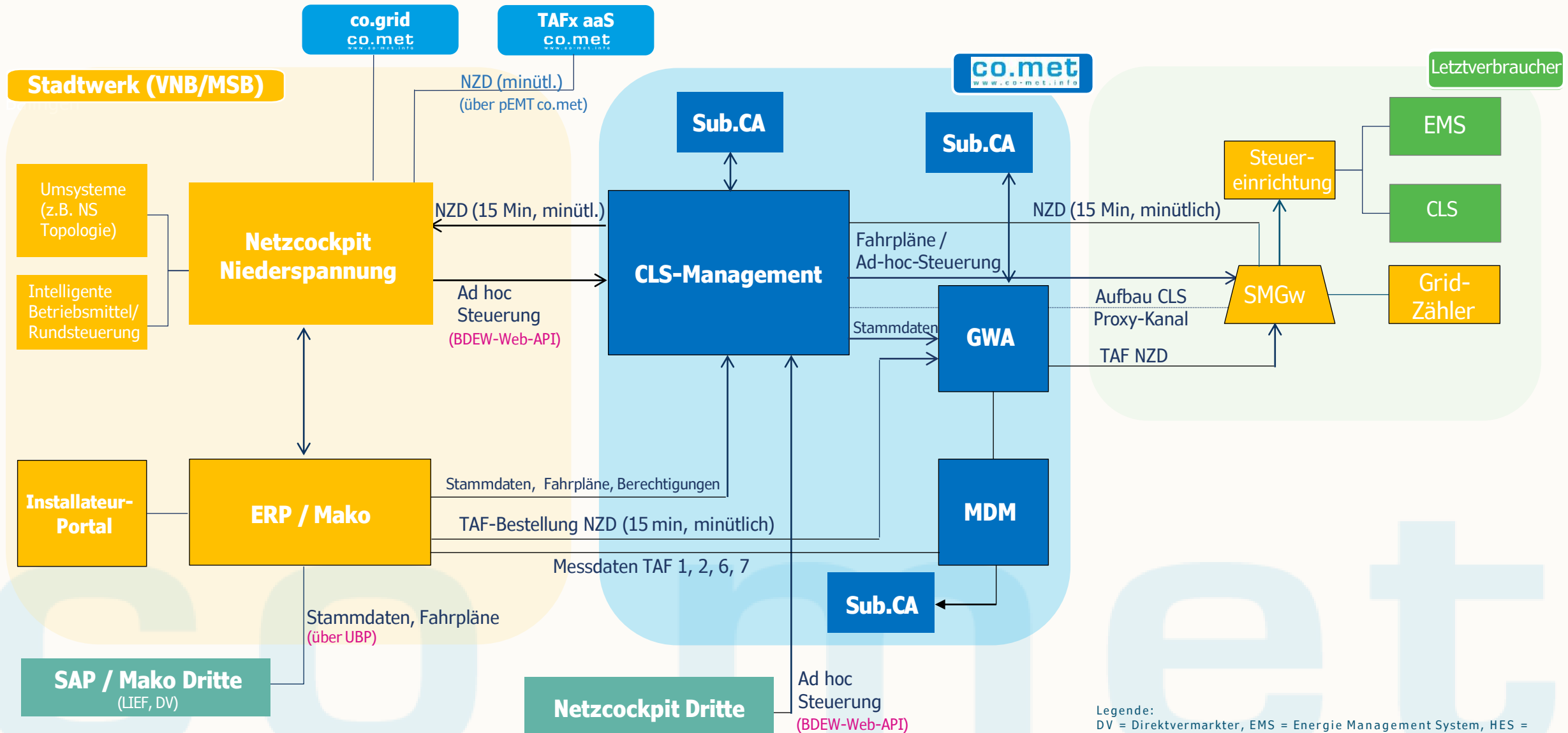
Systeme und Prozessüberwachung durch co.met (SaaS und BPO)

- ◇ Bereitstellung aller relevanten CLS-Systembausteine als SaaS (inkl. Sub-CA)
- ◇ Erbringung relevanter Prozessdienstleistungen durch Mitarbeiter der co.met
- ◇ Beauftragung der GWA-SaaS- Lösung obligatorisch
- ◇ Enges Zusammenspiel mit den GWA-Prozessen

co.m



Systemlandschaft GWA / CLS



MsbG & EnWG-Services | co.grid®

Die kompakte Retrofit-Lösung co.grid® ermöglicht die schnelle, einfache und kosteneffiziente Nachrüstung bestehender Ortsnetzstationen mit leistungsfähiger Messtechnik für die Digitalisierung des Niederspannungsnetzes gem. §14a EnWG

- ◇ Basismodul als Kommunikations- und Ausleseeinheit
- ◇ Strommessmodule zur Nachrüstung von Netzabgängen
- ◇ Eigenes Backend-System mit Schnittstellen zu Netzleitsystemen
- ◇ Laufender Datendienst zur Bereitstellung der Netzzustandsdaten
- ◇ Optional: Visualisierung, Analyse, Reporting

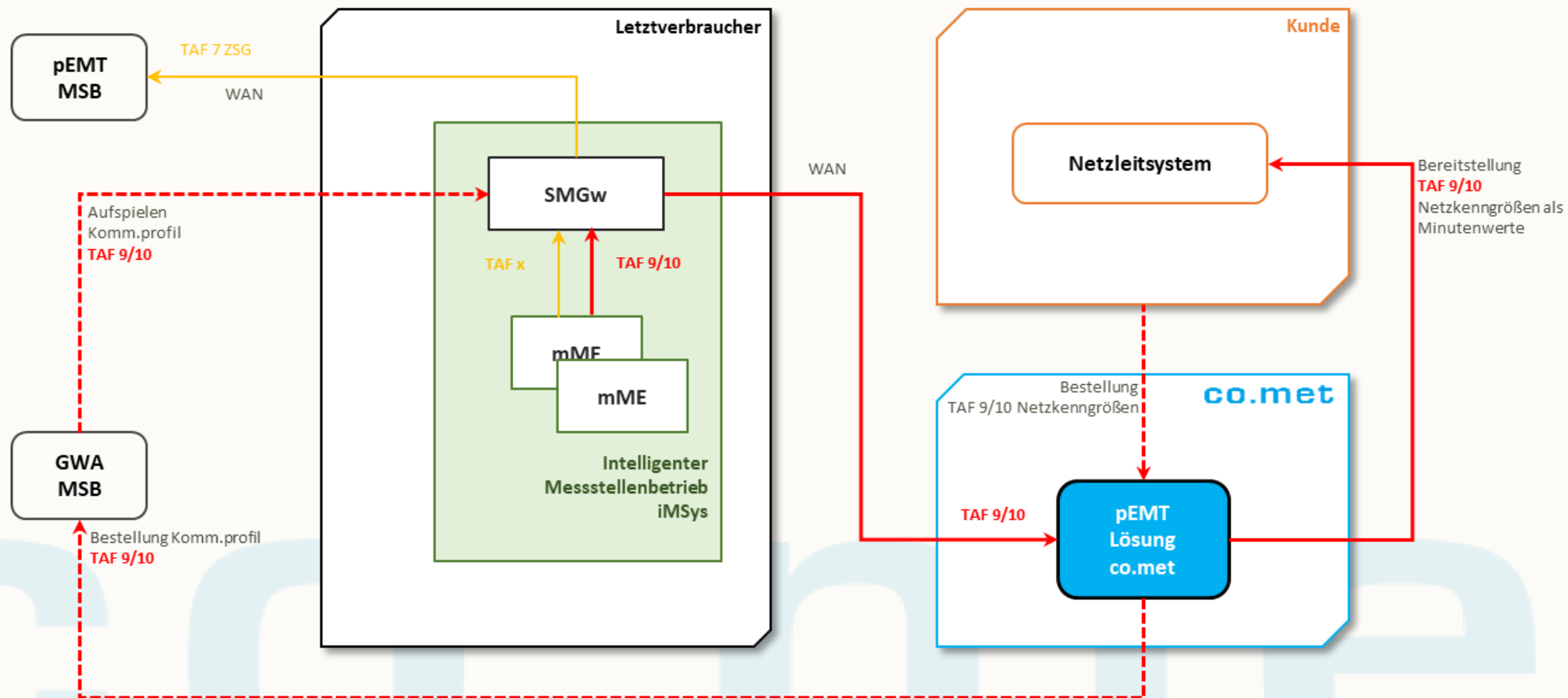


MsbG & EnWG-Services | TAFx aaS

- ◇ sternförmige Kommunikation im Sinne eines parallelen Datenversands aus iMSys an verschiedene berechnete Endpunkte
- ◇ Hochfrequente Netzzustandsgrößen aus den TAF 9, 10 oder auch 14
- ◇ Leistungsstarke pEMT-Infrastruktur der co.met mit verschiedenen Schnittstellen zur Bereitstellung der Daten an die Zielsysteme der Kunden (Netzleitsysteme)
- ◇ Sicherer Betrieb in zertifiziertem deutschem Rechenzentrum
- ◇ Sehr komfortabler und kosteneffizienter Datenbezug
- ◇ Nutzung der sicheren VPN-Verbindung des **co.grid®** möglich

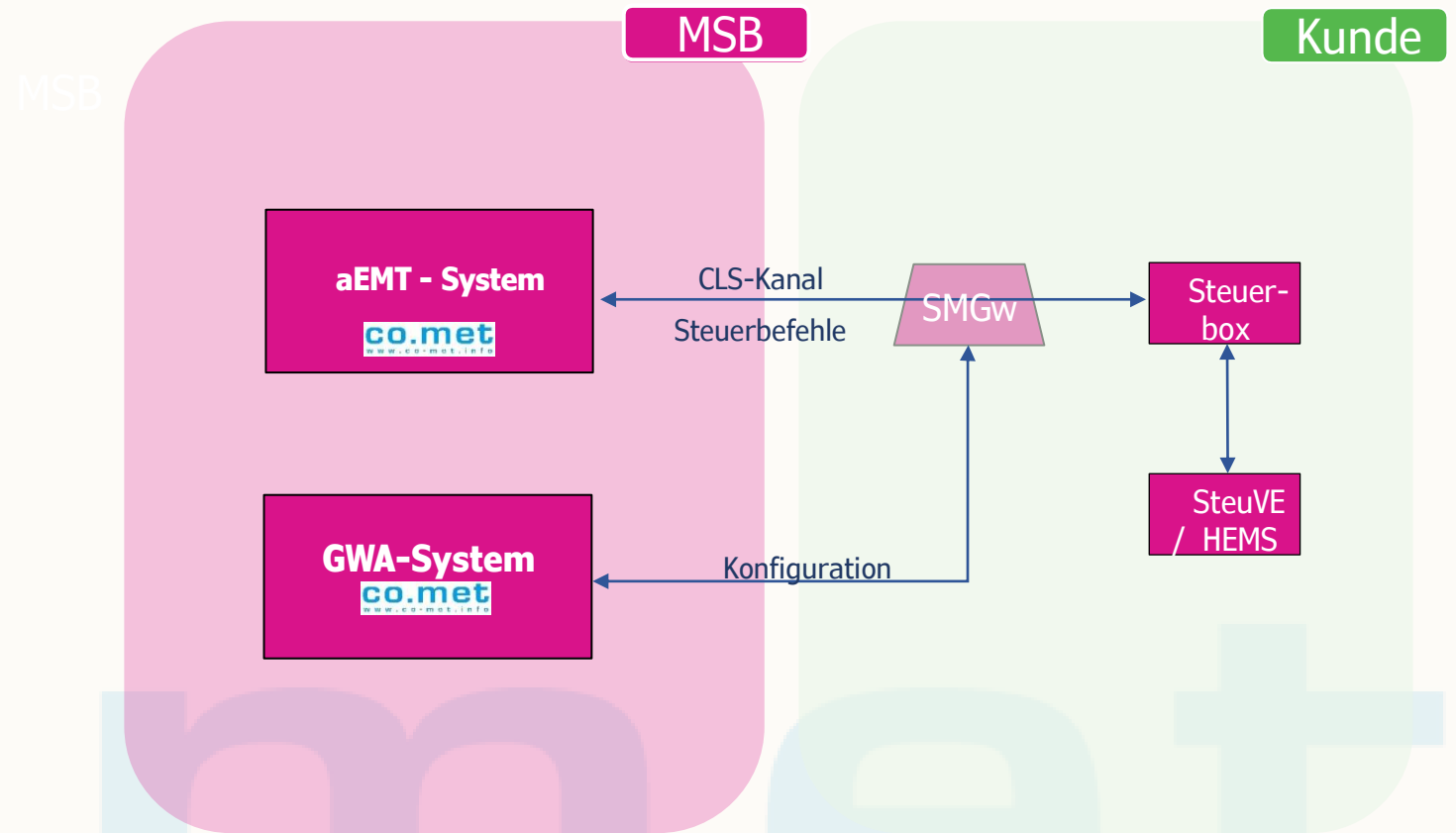


Skizze: Bereitstellung Netzzustandsdaten aus dem iMSys -Prozess

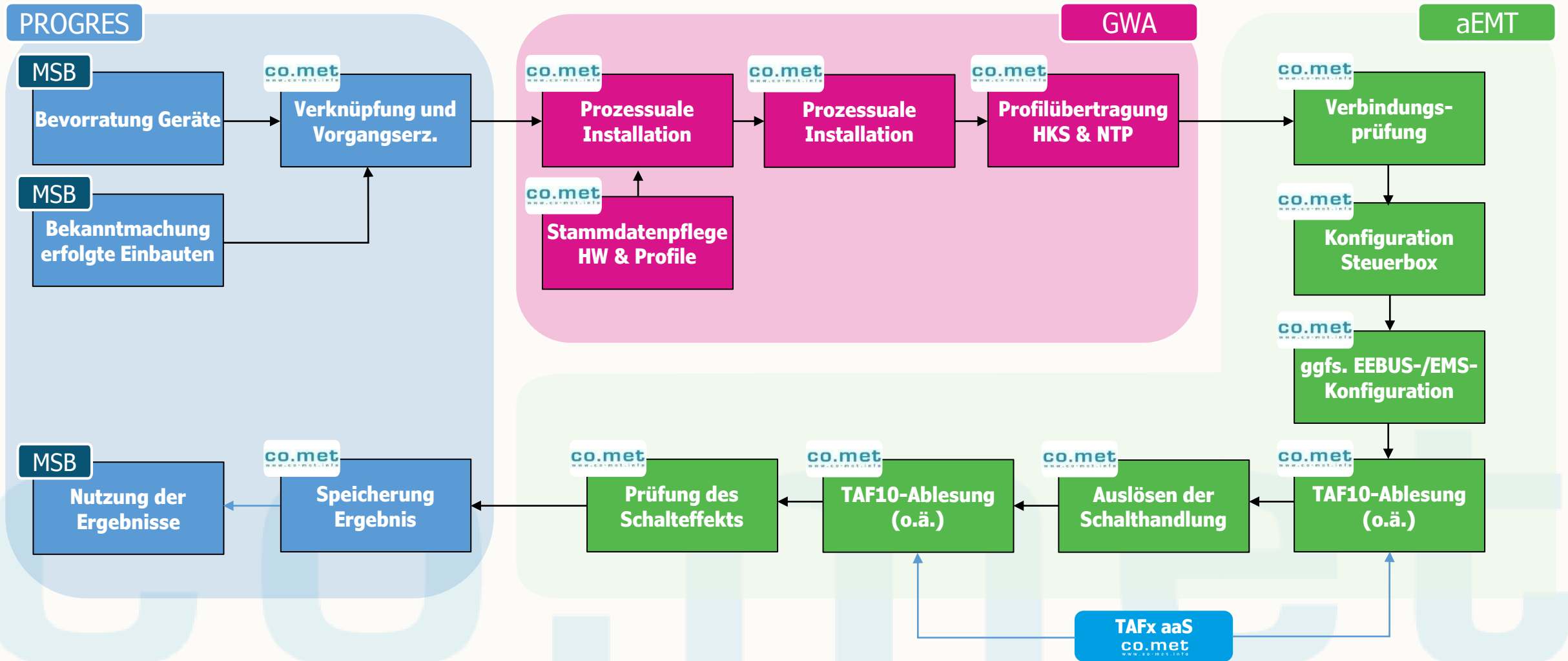


MsbG & EnWG-Services | Ansteuerbarkeitstest

- ◇ aEMT-Eigenentwicklung der co.met, mittels derer FNN-Steuerboxen konfiguriert und zu Testzwecken angesteuert werden können.
- ◇ Service unterstützt den MSB bei der technischen Überprüfung nach erfolgter Gateway/Steuerbox-Inbetriebnahme
- ◇ Die jeweiligen Tests werden unabhängig vom ERP-System bzw. des Niederspannungsnetzleitsystems des VNB durchgeführt.



Prozessablauf & -systeme beim co.met-“Ansteuerungstest“



co.met

www.co-met.info



co.met GmbH

Peter Hennrich
Hohenzollernstraße 75
66117 Saarbrücken

E Mail Peter.Hennrich@co-met.info
Telefon +49 681 587 2089

www.co-met.info