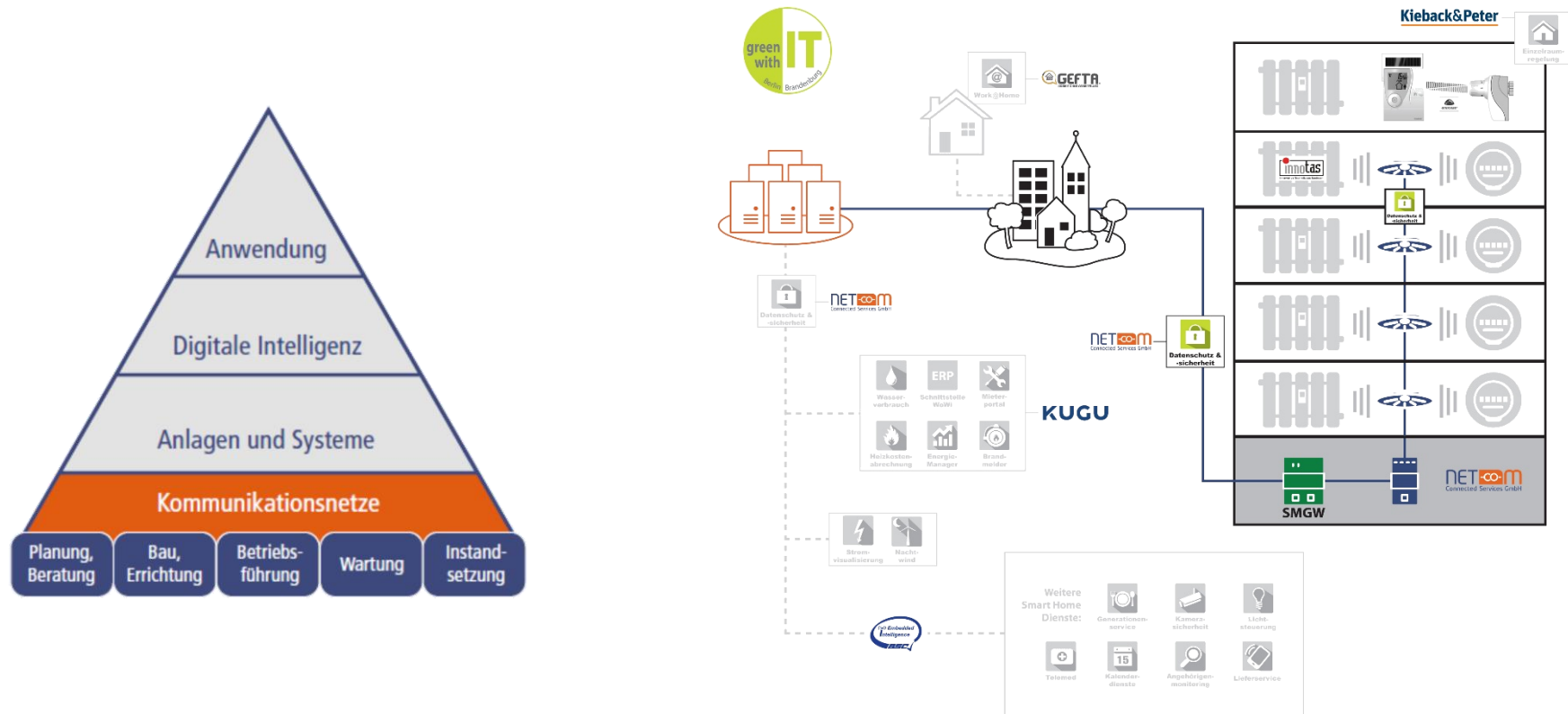




Sichere Kommunikationsinfrastrukturen für Gebäude

Ein Fundament für die Digitalisierung und
Energiewende

Die Kommunikationspyramide



Anwendungsbeispiel: IKT- WAN- Speditionsnetz für dezentrale Verbrauchsmessstellen

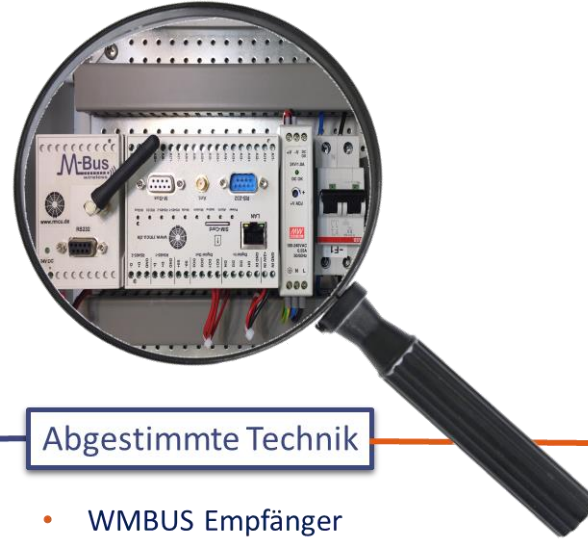


Kompakt



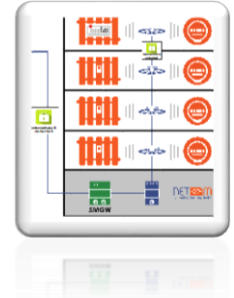
Plug & Play

- Konfektioniert
- Parametriert
- Elektrisch geprüft
- Steckerfertig
- ggf. kundenspezifisch angepasst

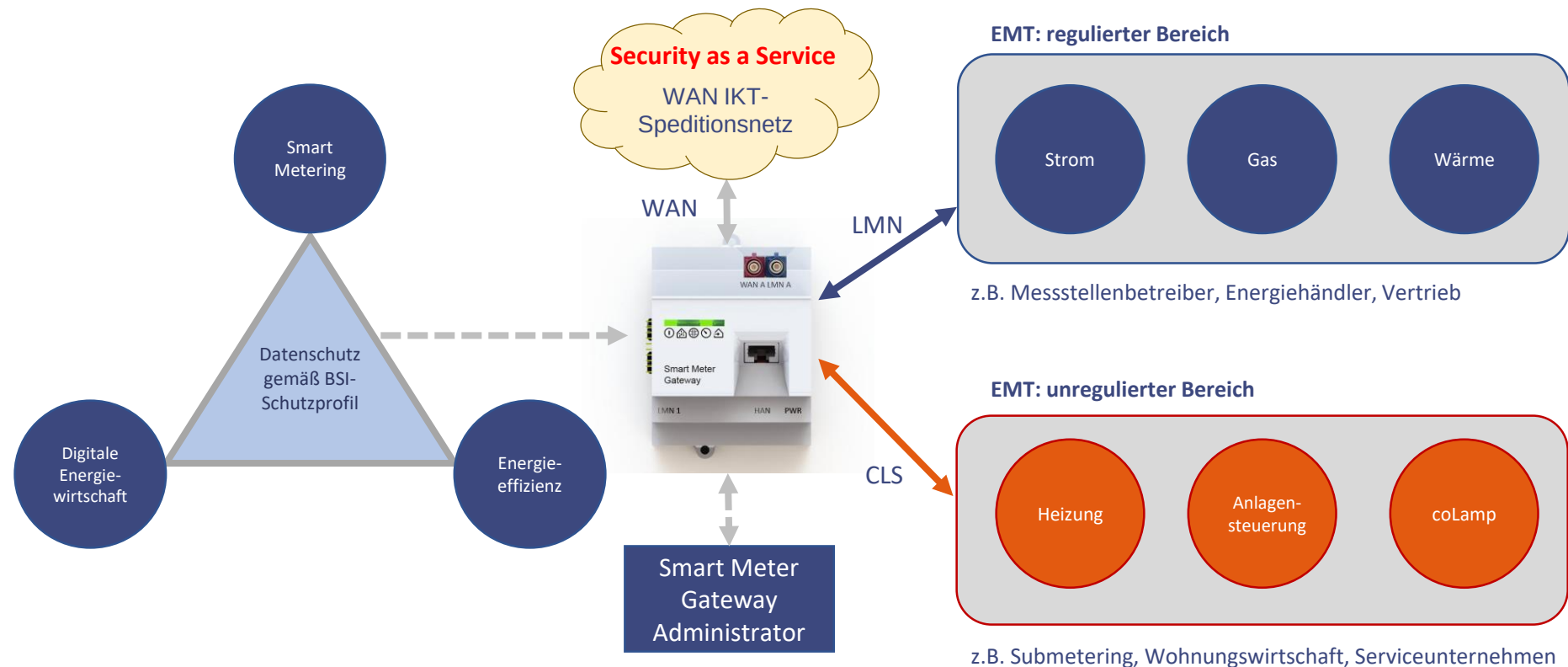


Abgestimmte Technik

- WMBUS Empfänger
- Datenlogger
inkl. Speditionsnetz Routing
- Netzteil
- doppelte Absicherung



BSI zertifizierte Sicherheit mittels SMGW



3. Evaluationsstufe

- + Kommunikation über CLS-Schnittstelle des Smart-Meter-Gateways (SMGW)
- + coLamp - Kommunikation im Gebäude

Gebäude übergreifende Kommunikation

- Nutzung vorhandener Infrastrukturen
- 24/7 Betriebsführung
- ISO27001 zertifizierte Prozesse
- Technologie offen
- skalierbar

