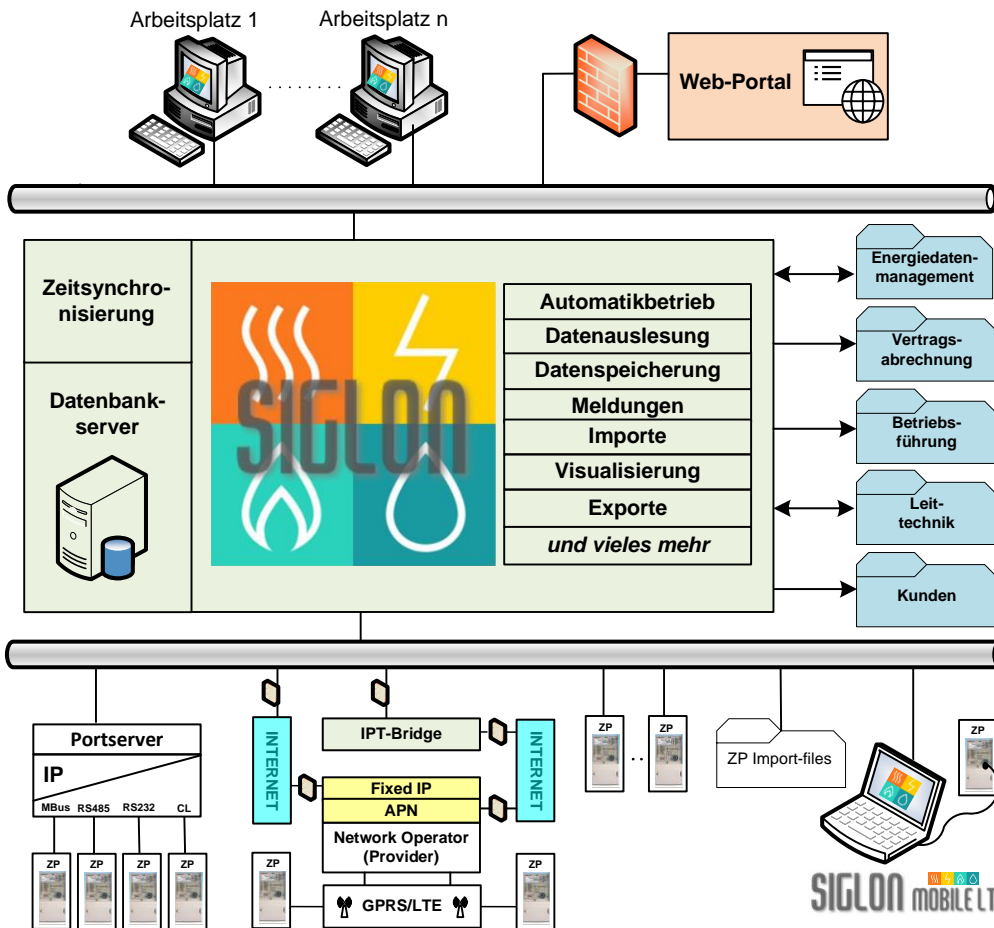


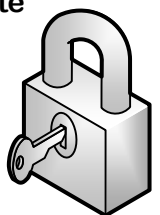
Erfassen Archivieren Exportieren



Diese Zählerdatenfernauslesezentrale ist das integrierte intelligente AMR-System (automated meter reading) für Energiedatenerfassung, Energiedatenmanagement und Betriebsdatenmanagement für alle Bereiche, in denen Zählerdaten eine Rolle spielen.



Die kontinuierliche Weiterentwicklung und Implementierung neuer Gerätetreiber bietet gerade in Bezug auf sichere Datenübertragung neue Möglichkeiten. Es erlaubt, die verschlüsselte Datenübertragung der Zähler zu nutzen, die sie z.B. mit dem IDIS-Protokoll bieten. Dazu kann die in Siglon integrierte Zertifikats- und Schlüsselverwaltung genutzt werden



- ▶ Unterstützung verschiedenster Zähler und Protokolle, hersteller- und medienübergreifend
- ▶ Anbindung der Zähler über alle gängigen Kommunikationswege
- ▶ Physikalische, virtuelle und synthetische Zählpunkte
- ▶ Sequentielle Prozesse, die automatisch ereignisgesteuert ablaufen
- ▶ Kontrolle der Datenqualität und Plausibilität
- ▶ Individuell gestaltbare Bedienoberfläche und Datendarstellung in Tabellen und Grafiken
- ▶ Einsatz handelsüblicher Datenbankserver wie z.B. MS SQL Server
- ▶ Offene flexible Schnittstellen zu überlagerten Systemen
- ▶ Mobile Datenerfassung per Laptop oder Tablet