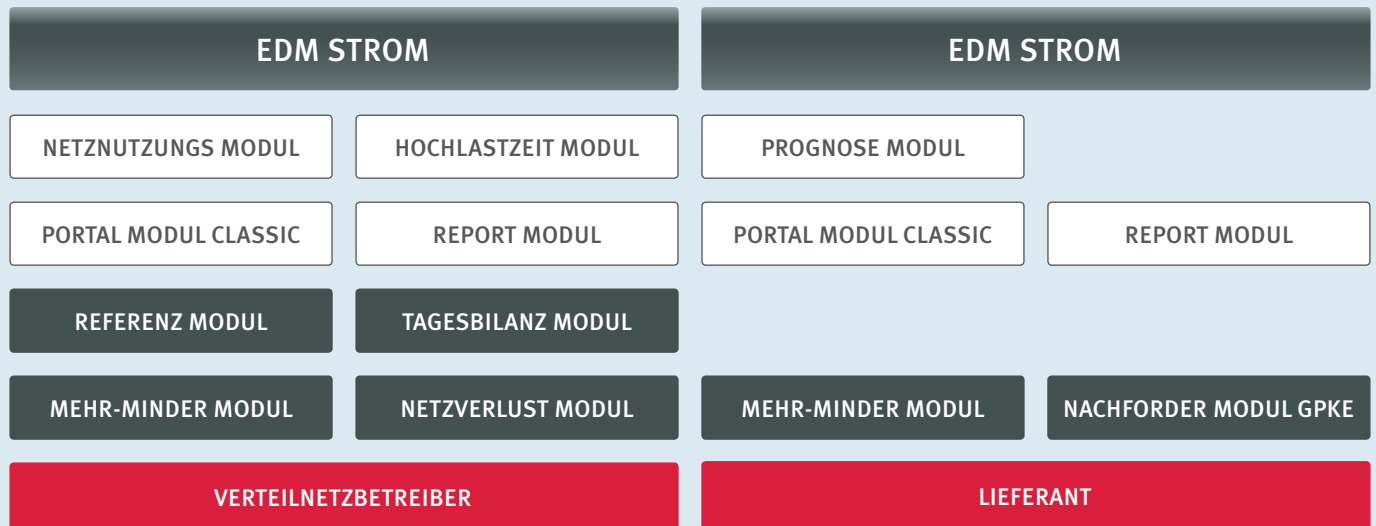


# VOLTARIS Modulbaukasten EDM Strom



■ **Basis Modul EDM Strom:** Das Basis Modul stellt sicher, dass die gesetzlichen Mindestanforderungen an die Rolle Lieferant bzw. Verteilnetzbetreiber abgedeckt sind. Zusätzlich bietet es Transparenz durch die Datenbereitstellung über einen Web-Client und Standard-Reports, die dem Nutzer zur Verfügung gestellt werden.

#### Für Verteilnetzbetreiber (SLPsyn und SLPana)

- Stammdatenverarbeitung (exkl. GPKE-Prozesse)
- Lastgangverarbeitung
- Bilanzierung, Datenclearing und Versand nach gültiger MaBiS
- Datenbereitstellung

#### Für Lieferanten

- Stammdatenverarbeitung (exkl. GPKE-Prozesse)
- Lastgangverarbeitung
- Datenclearing, Schattenbilanzierung und Versand nach gültiger MaBiS

■ **Referenz Modul:** Für eine optimierte Berücksichtigung von Photovoltaikanlagen.

- Referenzmessverfahren für nicht leistungsgemessene PV-Anlagen
- Berücksichtigung bei der Bilanzierung entsprechend MaBiS
- optionale Berücksichtigung bei der täglichen Differenzbilanzierung (Tagesbilanz Modul)

■ **Netzverlust Modul:** Speziell für die tägliche Differenzbilanzierung entwickelt.

- tägliche Netzverlustberechnung als Basis für die tägliche Differenzbilanzierung (Tagesbilanz Modul)
- Aufbau eines Verlustmodells unter Berücksichtigung individueller Vorgaben (linear/quadratisch)

■ **Tagesbilanz Modul:** Erweiterung auf tägliche Verteilnetzbilanzierung – inkl. Netzverlust- und Referenzmodul.

- tägliche Differenzbilanzierung für rLM-Kunden, Standardprofilkunden, tagesparameterabhängige Profilkunden
- täglicher Versand der Verlustzeitreihe (VZR) und der Differenzzeitreihe (DBA) des Vortags an den Bilanzkreisverantwortlichen

■ **Mehr-Minder Modul lieferstellenscharf:** Reduziert die Datenhaltung.

- Berechnung und Versand der lieferstellenscharfen Bilanzierungsmengen oder optional der lieferstellenscharfen Mehr-/Minderungen an das Abrechnungssystem

■ **Nachforder Modul GPKE:** Für fristgerechten Dateneingang.

- Import von Lastgängen
- Prüfung auf fristgerechte Bereitstellung gemäß GPKE-Fristen
- Nachforderung der Lastgänge inkl. Eskalationsstufe

□ **Netznutzungs Modul:** Unterstützung bei der Ermittlung der Netznutzungsentgelte.

- transparente Aufbereitung der Ergebnisse und Bereitstellung der benötigten Mengen für die Netzentgeltkalkulation
- als Standardlösung auf Basis eines bestehenden Verlustmodells oder nach individuellen Vorgaben

□ **Hochlastzeit Modul:** Ermittlung und Bereitstellung des Hochlastzeitfensters inklusive Basisdaten

- Standardreports oder individuelle Aufbereitung der Datenbasis mit Ermittlung des Hochlastzeitfensters

□ **Portal Modul Classic:** Lastgangdaten online einsehen und Berechnungen einrichten – hochinteressant u. a. für Ihre rLM-Kunden.

- Webportalzugang mit Lastgangdaten, Berechnungsmöglichkeiten und Downloads
- täglich alle Einzelzeitreihen, Bilanzierungs- und Prognoseergebnisse

□ **Report Modul:** Individuelles Report-Paket für maximale Transparenz – Basis für Effizienz und Kostenersparnis.

- individuell entwickelte Reports
- zyklische Bereitstellung gemäß Abstimmung
- Standardreports verfügbar

□ **Prognose Modul:** Damit haben Sie Ihre Beschaffungsdaten immer im Griff.

- tägliche oder monatliche Prognose
- individuelle Einzelkundenprognose oder Prognose der Gesamtvertriebslast
- Prognoseautomat zur optimalen Prognoseunterstützung
- Abruf und Kontrolle der Daten per Portal Modul Classic
- Bereitstellung der Ergebnisse per MSCONS für die Beschaffung