



Insbesondere große Energieversorgungsunternehmen teilen die Zählerauslesung und die Abrechnung auf zwei kleinere Systeme, wie z. B. das HES (Head End System) und das MDM-System (Meter Data Management)

Die Teilnehmer lernen, wie das Device Management-Tool als Zählerauslese- und Installationssystem verwendet wird.

Die Teilnehmer erhalten einen Überblick über das System und dessen Komponenten und lernen, wie diese im gesamten Zählerauslese- und Datenverarbeitungssystem zusammenwirken. Zudem werden Beispiele zu den gängigsten Konfigurations- und Vernetzungsmethoden behandelt, sowie die Logik von Sicherheit und HLS.

Zielgruppe

Kunden und Mitarbeiter, die zur Fernauslesung von Zählern mit der HES-Zentrale arbeiten möchten.

Anforderungen

Die Teilnehmer sind mit den Konzepten und Elementen eines AMM-Systems, von Zentralen und Funktionen einer typischen Energieversorgungsanlage sowie mit der Fachsprache der Zählerbranche, mit Messtechniken und den wichtigsten Funktionen eines Stromzählers vertraut. Außerdem haben sie Grundkenntnisse in der Kommunikation über PSTN, GSM, GPRS und Ethernet.

Kursinhalt

- Systemübersicht
- Device Management Einführung in das GUI
- Benutzerdefinition
- Datenauslesung
- Control Jobs
- Firmware Update
- Deployment
- Multienergie
- Sicherheit

Kursdauer

1 Tag

Trainingsdokumentation

HES Kursunterlagen

Weitere Informationen**Bescheinigung**

Teilnahmezertifikat wird am Ende des Kurses ausgehändigt.

Weiterführende Trainings

HES Fachwissentstraining
HES Expertentraining
HES Administrator
HES Workshop
High Level Security HES