



Der Betrieb eines AMM-Systems wird in verschiedene Schritte unterteilt, wie z. B. die Installation des Systems und der Geräte, die Implementierung in AIM, Bestimmung und Prüfung aller AIM-Prozesse, die mit Teilen von Drittanbietern verknüpft sind.

Im Kurs werden alle Prozesse dargelegt, die zur Implementierung eines vollständigen AMR-Systems nach der Installation des AIM-Systems und der Zähler nötig sind, sodass alle Auslesungs-, Validierungs- und Exportprozesse bestimmt werden können.

Die Teilnehmer beherrschen den gesamten Implementierungsprozess für alle Haushalts-, IC&G- und Multienergiezähler, die in Gridstream AIM unterstützt werden. Zudem lernen sie, wie eine Schalttabelle mit TOU-Tarif festgelegt und anschließend in den Zähler geladen wird. Sie können nun die Trennschalter- sowie die ecoMeter-Funktion ausführen.

<b>Zielgruppe</b>	Kunden und Mitarbeiter, die Zähler für Haushalts- und IC&G-Anwendungen über verschiedene Kommunikationskanäle wie PLAN, PSTN/GSM, GPRS oder Ethernet bereitstellen möchten.	
<b>Anforderungen</b>	Die Teilnehmer sind mit den Konzepten und Elementen eines AMM-Systems, von Zentralen und Funktionen einer typischen Versorgungseinrichtung sowie mit der Fachsprache der Zählerbranche, mit Messtechniken und den wichtigsten Funktionen eines Stromzählers vertraut. Zudem kennen sie das im Kurs Gridstream AIM Datenerfassung vorgestellte Verfahren zur Zählerauslesung.	
<b>Kursinhalt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerätedefinition in AIM für Haushalts- und IC&amp;G Zähler</li> <li>• Konfiguration eines PLAN-Netzwerks</li> <li>• Installationsinformationsprozess (Zuweisen des Geräts zu Messpunkt, Kunde, Verträgen und Produkten)</li> <li>• Testablesung</li> <li>• Definieren und Herunterladen der "Schaltuhr" (TOU, Time Of Use)</li> <li>• Definieren und bedienen der Trennschalterfunktion</li> <li>• Installieren, Definieren und Auslesen des Multienergiezählers</li> <li>• Installieren und bedienen des ecoMeter</li> </ul>	
<b>Kursdauer</b>	1 Tag	
<b>Trainingsdokumentation</b>	Gridstream AIM Schulungsunterlagen Benutzerhandbuch Device Management AMR Benutzerhandbuch	
<b>Weitere Informationen</b>		
<b>Bescheinigung</b>	Teilnahmezertifikat wird am Ende des Kurses ausgehändigt.	
<b>Weiterführende Trainings</b>	DC450 Gridstream AIM Tools Gridstream AIM Site Service Gridstream AIM Systemadministration Troubleshooting	PLAN Gridstream AIM Site Manger Gridstream AIM Systemadministration