

SMART METERING SAP IM4G

DAS ERWARTET SIE IM NEUEN RELEASE SP10
[Tabelle]

INTENSE AG
Ludwigstr. 20
97070 Würzburg
Kontakt: intense.de/kontakt

Datum 13.04.2022

Infolink [Zum kompletten Beitrag](#)

SAP-Quellen [SAP What's New in IM4G](#)
[OSS-Hinweise zu IM4G SP10](#)

Neuerungen

SAP AG Inhalt des IM4G SP10	INTENSE AG Analyse der Entwicklungsobjekte und des Customizings
<p>Erzeugung einer Konfigurations-ID</p> <p>Konfigurations-ID kann entweder von IM4G oder von Gateway-Administrator während der Parametrisierung erzeugt werden</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Neues Feld in der Messinstanz für Konfigurations-ID in Tarifierungsdaten (TAF). ▪ Bei Webservice-Versand wird Konfigurations-ID aus Messinstanz ins Auswerteprofil übertragen. ▪ Mapping für Webservice-Versand erfolgt aus Messinstanz (MI). ▪ Neue Badi zum Ermitteln der Konfigurations-ID inkl. neuem Nummernkreisobjekt. ▪ Neuer Report zum erstmaligen Befüllen der Konfigurations-ID für bestehende Messinstanzen. ▪ Prozessintegration in 3201 -> neue Version V2 ▪ Neuer Schritt zum Erzeugen einer Konfigurations-ID vor Versand des Auswertungsprofils.
<p>Pflege der Zählzeitdefinitionen</p> <p>Anlage, Anzeige und Zuordnung von ZZDs zu Anlagen</p>	<p>Neue Felder in der Messinstanz für TOU-Code in TAF-Daten und TOU-Register-Code in OBIS-Daten</p> <p>Customizing: Neue Validierungsregeln</p> <p>WICHTIG</p> <p>Der Webservice für Kommunikation der ZZD an GWAS/MDMS in SAP IS-U ist im SP 10 nicht implementiert, das Service-Interface</p> <p><i>SmartMeterGatewayTimeOfUseDefinitionSendRequest_Out</i></p> <p>wurde mit dem Hinweis 3170032 – „IDEIM: Web-Service der Zählzeitdefinitionen“ nachgereicht.</p>

Optimierung

SAP AG Inhalt des IM4G SP10	INTENSE AG Analyse der Entwicklungsobjekte und des Customizings
<p>Neue korrigierte Version Stornoprozess 3330 V2</p> <p>Vorhergehende MI-Zeitscheibe wird jetzt in allen Fällen geöffnet.</p>	<p>Neue Version für Prozess, Schritte, Vorbedingungen und Prozesswerte, teilweise Namensänderungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Für Schritt 0090 Änderung der Prüfungsgruppe *181 ▪ Alte Prüfung GW_CHK_0076 deaktiviert ▪ Neue Prüfung GW_CHK_0080 aktiviert ▪ Korrektur von Prozessschrittvorbedingungen
<p>Erweitertes Protokoll für Prozessköpfe standardmäßig deaktiviert.</p>	
<p>Korrigierte Suchhilfe für Messprodukte: Es werden jetzt alle Messprodukte in Messinstanztransaktionen angezeigt.</p>	

Weitere Findings SAP IM4G

- Prozess 3060 -> neue Version V2: betrifft nur Namensänderungen von Prozessschritten.
- elektronischer Lieferschein eLS 2.2: neues Feld für Artikelnummerhersteller.
- Tarifierungsfall TAF2: MI-Feld für MDUS-Interface zukünftig nur optional, neues Feld für Serviceanbieter in TAF-Daten.
- Webservice zum Anlegen von Gerätestammdaten für SMGW (Smart Meter Gateway): Hinzufügen von CDMA-Feldern