

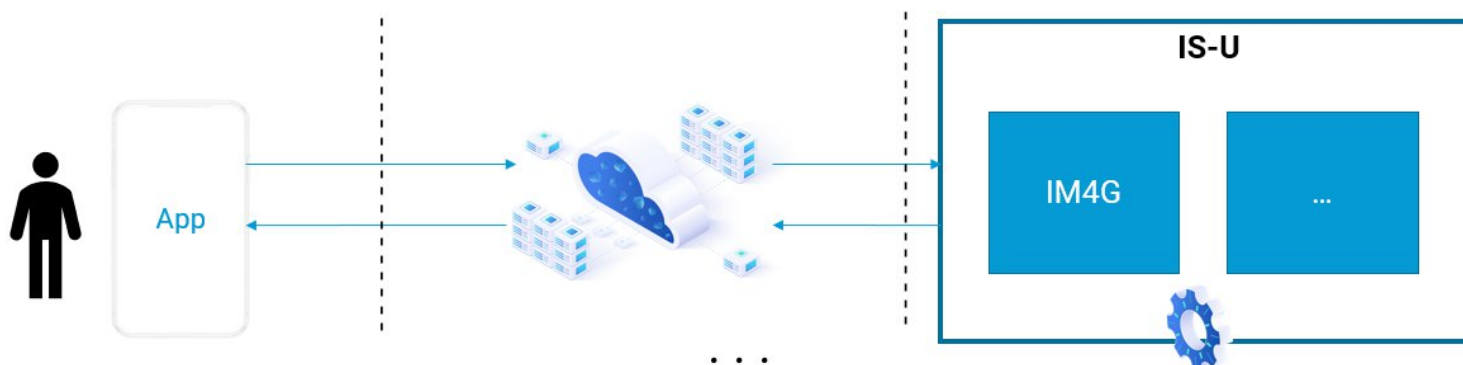
IM4G SmartSwitch[GO]

Detailbeschreibung

Im Zuge des Gerätewechsels von intelligenten Messsystemen ist eine Deparametrierung des Smart-Meter-Gateways notwendig, um die letzten Messwerte zu erhalten, bevor physisch gewechselt werden kann.

Die Softwarekomponente SAP IM4G unterstützt den Prozess des Gerätewechsels und bietet die Möglichkeit zur Deparametrierung eines intelligenten Messsystems. Der hierfür notwendige Prozesstrigger wird von der SAP nicht ausgeliefert.

An dieser Stelle füllt cronos mit dem Add-On IM4G SmartSwitch[GO] diese Lücke und unterstützt den Gerätewechsel von intelligenten Messsystemen.



Komponenten / Stufen / Leistungsdetails



Frontend: App

- Visualisierung aller Aufträge des einzelnen Monteurs
- Auswahl des Konstrukts und Deparametrierung per Knopfdruck
- Information über Deparametrierungsstatus



Middleware: SCP

- Bereitstellung von Services
- Übermittlung der Information zur Deparametrierung an das IS-U in Echtzeit



Backend: IS-U

- Bereitstellung der Aufträge des Monteurs
- Aufruf des Prozessstarts nach Eingang von Deparam Service
- Bereitstellung von Deparametrierungsstatus



IM4G SmartSwitch[GO]

Deparametriertings-Aufträge

Suchen

Aufträge (6)

Auftragsnr.	Geschäftspartner	Nachname	Name	Serialnummer (Gateway)	Status
123450	1600316	Sommer	Jan	IDGW-TG-5029	In Klärung (3070)
133345	1600439	Müller	Mario	IDSMGW-LS-0020	In Bearbeitung
123645	1600049	Jeremias	Jens	IDGW-TG-0023	In Klärung (3070)
145643	1600506	Sommer	Hil	IDSMGW-LS-0022	In Klärung (3070)
456789	1600689	Meyer	Lukas	IDSMGW-LS-0021	In Klärung (3070)
149541	1600689	Kleber	Ingo	IDGW-TG-5012	In Klärung (3070)

Auftragsnr: 133345

Hinweis für das Durchführen der Deparametrierung:
Bitte betätigen Sie den Deparametrieren-Button um den Prozess zu starten.
Verwenden Sie den Aktualisieren-Button, um zu überprüfen ob der Deparametrierungsvorgang erfolgreich abgeschlossen wurde.

Status: In Bearbeitung

Auftragsdetails

Geschäftspartner: 1600435
 Serialnummer: ID-RR-001004
 Serialnummer (Gateway): IDSMGW-LS-0020
 Geräteplatz: 6001199
 Geräteplatz Zusatzinformationen: Lagezusatz aus der EVBS

Ihre Notizen:


Hier etwas posten

Keine Daten

Deparametrieren Aktualisieren

Technisches Vorgehen

 Einspielen eines Transportauftrags mit den Funktionen des Add-Ons

 Konfiguration der Services und Integration in den SAP IM4G Gerätewechsel

 Einbindung der App in die SAP Hana Plattform (SCP)

 Konfiguration der Auftragsliste

Technische Voraussetzungen

- SAP IS-U, EHP 7
- SAP IM4G
- SAP SCP



cronos.de

ZUM THEMA
AUF

.DE



SPRECHEN SIE UNSERE BERATER AN UND
ÜBERZEUGEN SICH VON UNSERER
EXPERTISE!



Holger Kleier
h.kleier@cronos.de



Themenlink auf
www.cronos.de

Am Mittelhafen 14
D-48155 Münster



www.cronos.de
cronos@cronos.de



Tel +49 251 39966-0
Fax +49 251 39966-999

