

Allocation Guard for DSO: Upgrade für coregas for DSO

SAP IS-U EDM mit einem integrierten, aktuellen, um das Bilanzkreiscockpit erweiterten coregas for DSO erlaubt die Prozesse nach MaBiS bzw. KoV IV abzubilden. Es fehlt jedoch eine zentrale spartenunabhängige Überwachungsinstanz aus der Allokationsergebnisse überwacht und gegebenenfalls auch korrigiert werden können. Diese Lücke wird durch den Allocation Guard für die Sparten Strom und Gas geschlossen. Der Allocation Guard sieht eine Reihe von Analysemöglichkeiten von Ergebnissen der Bilanzierungen in IS-U EDM vor.

In der Sparte Gas kann das Netzkonto als Ausgangspunkt zur Identifikation fehlerhaft allozierter Energiemengen dienen. Der Allocation Guard erweitert aus diesem Grund unter anderem die seitens CX4U entwickelte Abbildung des Netzkontos, um hier einen Einstiegspunkt zur Detailanalyse zu liefern.

Für die Sparte Strom bietet der Allocation Guard neben der Wertprüfung auch die Kontrolle des Prozessablaufes, wie er von der MaBiS vorgeschrieben ist.



Analyse von fehlerhaften Bilanzierungsergebnissen

- Einstieg mittels Bilanzierungsbeleg bzw. Netzkonto
- Navigation über verschiedene Navigationsebenen hinweg (z.B. Bilanzierungseinheiten, Kundengruppen, etc.) bis zum Zählpunkt
- Darstellung der Energiemengen je Navigationsebene
- Vergleich zweier Bilanzierungsbelege

Plausibilisierungsprüfungen – spartenunabhängig

- Analyse von Bilanzierungsbelegen über verschiedene Detailstufen hinweg bis zum Zählpunkt
- Vergleich der bilanzierten Mengen (zählpunktscharf) aus 2 Bilanzierungsbelegen
- Prüfung der Stammdaten auf syntaktische Korrektheit bzgl.
 - Doppelbilanzierung RLM / SLP
 - Doppelbilanzierung Einzelprofil / Formelprofil

- Vollständigkeit der zu bilanzierenden Profile
- Prüfung der vollständigen Generierung der SLPs
- Prüfung auf korrekte Rollenzuordnung an den Kundenanlagen
- Prüfung der Verbrauchsfaktoren bzw. Kundenwerte gegen einen Grenzwert
- Check auf Verbrauchsfaktoren bzw. Kundenwert = 0
- Prüfung Lastgang gegen Schwellenwert
- Prüfung der Lastgangdaten auf Vollständigkeit
- Prüfung der Differenz der Zählerstände ggü. Lastgang

Plausibilisierungsprüfungen – Sparte Strom

- Prüfung des MaBiS-Zählpunktes auf notwendige (De-)Aktivierung
- Monitoring der Zeitreihenversion
- Monitoring des Datenstatus der Zeitreihenversion
- Abo-Kontrolle eingehender ORDERS-

- Nachrichten (Lieferantenclearinglisten und Bilanzkreiszuordnungslisten)
- Darstellung einer Fristentabelle gemäß MaBiS
- Prüfung der vollständigen Generierung der TLPs

Plausibilisierungsprüfungen – Sparte Gas

- Gegenprüfung der Ersatzwertbildung

Usability

- Absprung in die Transaktionen von SAP IS-U und coregas
- Darstellung von erkannten Fehlern vor, innerhalb oder nach der Bilanzierung mittels leicht verständlichen Detailinformationen
- Einbindung in die coregas-Suite