

Fachliches Schnittstellen Monitoring

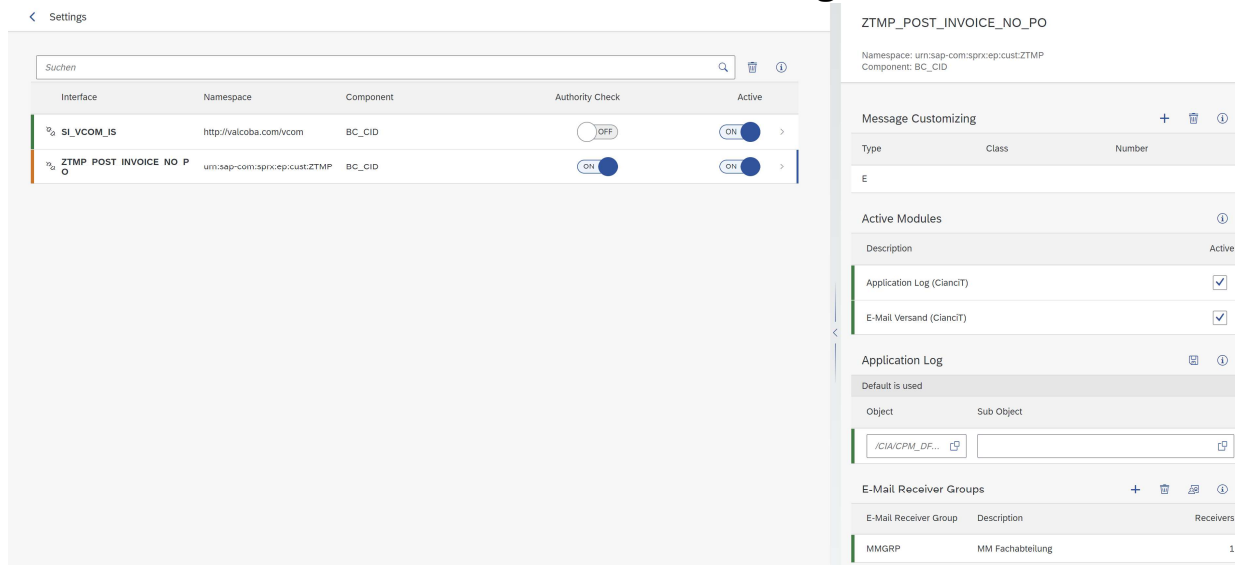
Das Problem

Abbrüche in Schnittstellen werden standardmässig meistens nur dann festgestellt und durch SAP protokolliert, wenn technische Probleme vorliegen. Dies können zum Beispiel Abbrüche durch Fehler wegen einer falschen Konfiguration sein oder ein Mappingfehler, der zu einem Absturz führt. Ein entscheidender Faktor wird hier aber nicht abgedeckt: Die Fachlichen Fehler. Ist zum Beispiel eine FI Periode bereits geschlossen oder der Bestand im Lager ist zu klein, kann es zu Schiefständen kommen, wenn solche Fehler nicht gleich festgestellt und protokolliert werden.

Die Lösung

Über unsere Fiori/UI5-Anwendung steuern Sie Ihre fachliche Schnittstellen-Überwachung. Sie haben die Möglichkeit fachlich bezogene Fehlermeldungen abzufangen und diese einer von Ihnen bestimmten Benutzergruppe mitzuteilen. Erkennen Sie Fehler, die keinen technischen Schnittstellen-Abbruch zur Folge haben. Werten Sie aus, welche Schnittstellen-Verarbeitungen nicht korrekt im SAP durchgeführt wurden. So können Sie früh erkennen, bei welchen Schnittstellen Handlungsbedarf auf fachlicher Ebene besteht.

Das Produkt | CPM – Ciancit Fachliches Monitoring



The screenshot shows the 'Settings' page for the 'ZTMP_POST_INVOICE_NO_PO' interface. The main table lists the interface configuration:

| Interface | Namespace | Component | Authority Check | Active |
|--------------------------|--------------------------------|-----------|-----------------|--------|
| % SI_VCOM_IS | http://valcoba.com/com | BC_CID | OFF | ON |
| % ZTMP POST INVOICE NO P | urn:sap-com:sprix:ep:cust:ZTMP | BC_CID | ON | ON |

The right-hand panel shows configuration options for the selected interface:

- Message Customizing:** A table with columns 'Type', 'Class', and 'Number'. The 'E' type is currently empty.
- Active Modules:** A list of modules with checkboxes for activation:
 - Application Log (Ciancit) [checked]
 - E-Mail Versand (Ciancit) [checked]
- Application Log:** A section for configuring the application log, including a table for 'Default is used' with columns 'Object' and 'Sub Object'. The entry '/CIA/CPM_DF...' is visible.
- E-Mail Receiver Groups:** A table with columns 'E-Mail Receiver Group', 'Description', and 'Receivers'. The entry 'MMGRP' with description 'MM Fachabteilung' and '1' receiver is shown.

- Erkennen von fachlichen Fehlern und Berechtigungs-Problemen, die keinen technischen Schnittstellen-Abbruch zur Folge haben.
- Messaging / Alerting via Mail.
- Protokollierung im SAP Application Log.

