# IPS005.20.06\_Geschäftspartnerstammdaten an Subsysteme verteilen

## Dokumentation

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Status |  | Verantwortlicher (Kunde) | tbd |
| Verantwortlicher KPS | Silviu Bocaneala |
| Version | 1.0 | Letzte Änderung | 06.03.2019 10:45:00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Name | Firma | Datum | Signum |
| Erstellt | Silviu Bocaneala | KPS | 21.01.2019 |  |
| Geprüft | Matthias Meier | KPS | 04.03.2019 |  |
| Genehmigt |  |  |  |  |

## Änderungshistorie

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Änderung | | | Geänderte Kapitel | Beschreibung der Änderung | Autor |
| Nr. | Datum | Version |
|  | 21.01.2019 | 1.0 |  | Erstellung | Silviu bocaneala |
|  |  |  |  |  |  |

## Überblick

|  |  |
| --- | --- |
| Start | Die in SAP angelegten Geschäftspartner haben einen Status erreicht, dass sie an die allen Subsysteme verteilt werden können |
| Ende | Alle Geschäftspartnerdaten wurden erfolgreich an die Subsysteme übermittelt und dort eingelesen |
| Ergebnis/Endzustand | Die aktuellen Geschäftspartnerdaten stehen in den Subsystemen zur Verfügung |

## Ausgangssituation

|  |  |
| --- | --- |
| Ausgangssituation | Erläuterung |
| Vorgängerprozesse | * IPS005.01.01\_Geschäftspartner Einkauf manuell anlegen * IPS005.01.07\_Geschäftspartner Einkauf aus Drittsystem importieren * IPS005.10.02\_Geschäftspartner manuell in ERP anlegen * IPS005.10.12\_GP Verkauf aus CRM importieren |
| Notwendige Stammdaten oder Bewegungsdaten | Geschäftspartnerdaten |

## Überblick Prozessschritte/Funktionen

Die Prozessschritte beschreiben die sequenzielle Abfolge der Hauptprozesse der IPS. In den Spalte Funktions-ID werden ein bis n Funktionen aufgelistet, die aus dem Funktionsinventar abgeleitet werden. Schnittstellen werden immer als ein Hauptprozess dargestellt und bestehen immer aus bis zu drei Funktionen: senden, konvertieren, empfangen. In der Spalte RICEFW werden die notwendigen Entwicklungen aufgenommen, die für diese IPS relevant sind: Report, Interface, Conversion, Enhancements, Forms, Workflows etc.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. | System | Prozessschritt | Funkt. ID | Beschreibung | | RICEFW |
| 1 | SAP ERP | Geschäftspartner versenden | FI.LO065 | Versenden der Geschäftspartnerdaten (Lieferant) als CREMAS iDoc aus SAP. |  | | |
| 2.a | Oracle SOA (Middleware) | Geschäftspartner von SAP empfangen, konvertieren und an Zielsystem senden | FI.INC006 | Geschäftspartnerdaten von S/4HANA an Z-FTS (Außenhandel-Tool). | GP von SAP an Z-FTS (Mapping) | | |
| 2.b | Oracle SOA (Middleware) | GP Kunde von SAP empfangen, konvertieren und an Zielsystem senden | FI.INC002 | Geschäftspartnerdaten von S/4HANA an CRM. | GP von SAP an CRM (Mapping) | | |
| 2.c | Oracle SOA (Middleware) | GP Lieferant von SAP empfangen, konvertieren und an Zielsystem senden | FI.INC004 | Geschäftspartnerdaten von S/4HANA an SRM. | GP von SAP an SRM (Mapping) | | |
| 3.a | Z-FTS (Außenhandel-Tool) | Geschäftspartner empfangen und verbuchen | FI.WMX001 | Lieferanten- und Kundenstammdaten aus S/4HANA in Z\_FTS empfangen und verbuchen. |  | | |
| 3.b | CRM | Kundenstammdaten empfangen und verbuchen | FI.WMX002 | Lieferanten- und Kundenstammdaten aus S/4HANA in CRM empfangen und verbuchen. |  | | |
| 3.c | SRM | Lieferantenstammdaten empfangen und verbuchen | FI.TMS001 | Lieferantenstammdaten aus S/4HANA in SRM empfangen und verbuchen. |  | | |



## Korrektive Vorfälle

Wird im Laufe der Umsetzung vervollständigt.

* Fall 1: Geschäftspartnerdaten können nicht erzeugt werden
* Fall 2: Übertragung der Stammdaten bricht in der Middleware ab
* Fall 3: Daten können in den Zielsystemen nicht eingespielt/aktualisiert werden

## Nachfolgeprozess

Beschreibung für einen durchgängiges e2e Szenario

* Verwendung in den Subsystemen (Z-FTS, CRM und SRM)