

ICARO Export Ab-/Anwesenheiten (EXP2001/2)

Übersicht

/ICARO/CREATE_IDOC_FROM_IT200X ist ein SAP ABAP für ECC/S4HANA und exportiert beliebige Ab- und Anwesenheiten. Der Report nutzt die logische HCM-Datenbank und verfügt über wichtige Selektions-Kriterien.

Weitere Selektionsparameter			
Geändert von	<input type="text"/>	bis	<input type="text"/> 
An-/Abwesenheitsart	<input type="text"/>	bis	<input type="text"/> 
Ext. Belegnummer (IT2002)	<input type="text"/>	bis	<input type="text"/> 
Zeitausweisnummer (IT0050)	<input type="text"/>	bis	<input type="text"/> 
Grupp. Subsystem (IT0050)	<input type="text"/>	bis	<input type="text"/> 
<hr/>			
Logisches Quellsystem	<input type="text" value="XMLHRPDC"/>	bis	<input type="text"/> 
Referenzvorgang (AWTYP)	<input type="text" value="CATS"/>	bis	<input type="text"/> 
Referenzschlüssel 1 (AWREF)	<input type="text"/>	bis	<input type="text"/> 
Referenzschlüssel 2 (AWORG)	<input type="text"/>	bis	<input type="text"/> 
Logisches System für Dokumente	<input type="text"/>	bis	<input type="text"/> 
Belegnummer	<input type="text"/>	bis	<input type="text"/> 
<hr/>			
EDI-Parameter			
Partnerart Empfänger	<input type="text" value="LS"/>		
Partnernummer	<input type="text" value="1943976203"/> 		
<hr/>			
Paketgröße			
Max. Satzzahl per IDoc	<input type="text" value="4000"/>		

Verschiedene Anwendungsszenarien

Ausgangspunkte:

- Verteilte Erfassung von Abwesenheiten. Abwesenheiten aufgrund Krankheit werden in SAP erfasst.
- Quarantäne aufgrund Corona wird in SAP erfasst. Mitarbeitern soll während der Quarantäne der Zutritt zur Firma verwehrt werden.
- Kunde möchte Anwesenheitskontrolle im SAP-Zeiterfassungssystem durchführen und benötigt zukünftige SAP-Abwesenheitssätze.
- Bei der Überleitung externer Ab- und Anwesenheiten über die CATS-Schnittstelle kommt es zu Fehlern. Es muss überprüft werden welche Sätze in SAP-HCM ankommen.

Anforderung: Das Subsystem benötigt alle oder bestimmte SAP Ab- und Anwesenheiten.

Lösung: Selektion der Ab-/Anwesenheiten und Versorgung des Subsystems.

Technologie

Das Add-On besteht primär aus dem Selektionsreport und einem ALE-Nachrichtentyp. Der Nachrichtentyp wird einem bestehenden Partnersystem zugeordnet und die Daten derart zugestellt.

Voraussetzung

Eine Middleware wie bspw. ICARO B-API-Handler zum Datentransport via SAP RFC oder SOA.

Andere Lösungen

ICARO bietet auch vergleichbare Lösungen zum Export von Zeitereignissen (IT2011) und Zeitsalden (Cluster B2 Tabelle ZES) an; außerdem eine Lösung zum (externen) Löschen von Zeitereignissen.

