



Yannick Morgenthaler

Intersped AG Migration

Security notice

This document is subject to medical confidentiality and may not be disclosed without the consent of the owner.

Project EventX AG is released exclusively to the following persons or organizations.
The certificate of authorization and the release are stored in the footer note.

Authorised persons and
organizations



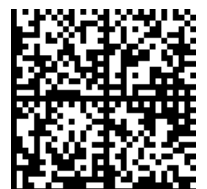
««« CONFIDENTIAL INFORMATIONS »»»

Project EventX AG | Certificate



HANDLE WITH CARE
AUTHORISED ACCESS ONLY

Certificate Validation





Yannick Morgenthaler

Inhalt

Management Summary.....	3
Analyse	3
Ausgangslage	5

Project Intersped AG | Certificate

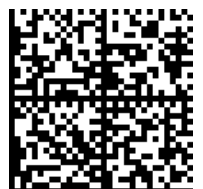
Certificate Validation



HANDLE WITH CARE
AUTHORISED ACCESS ONLY



Page
2 of 5





Management Summary

Analyse

In den Aktuellen Daten sind viele Benutzer und Daten fehlerhaft. Einerseits wird kein einheitliches Datumformat verwendet und es sind weitere Formatfehler vorhanden. Des weiteren ist im folgenden Screenshot zu erkennen, dass Namen teilweise klein und teilweise Gross beginnen, sowie alle Buchstaben Gross. Auch ist zu sehen, dass die Postleitzahl im Feld der Stadt steht anstelle des dafür vorgesehenen Feldes. Selbes ist bei der Strasse und Hausnummer zu beobachten. Ein weiteres Problem ist bei Benutzern festzustellen, welche ein stolzes alter von 103 Jahren haben und somit gar nicht mehr existieren dürften. Auch besteht ein Problem mit den Feldern, welche Umlaute (ä, ö, ü) beinhalten.

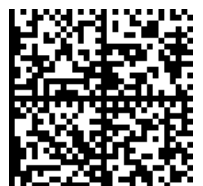
9	m	Helwig	Ingwersen	29.12.1988	Herscheider Straße	116		38226 Salzgitter
10	d	Leopoldina	Ostmann	03/07/1964	ROSENTALSTRASSE	106	83607	Holzkirchen
11	d	Monika	KIPPER-MÖLLERS	12/19/1920	Mittlerer Weg 95		24649	Fuhlendorf
12	w	erica	Sauerwein	1951-11-24	Im Königsfeld	85	55469	Niederkumbd

Zudem enthalten gewisse Datensätze Zeichen, welche nicht angezeigt werden können. Dies kann sogar dazu führen, dass diese nicht importiert werden können.

◆iefeldicker Straße
Stroheicher Straß◆
Ferdι◆and-Lassalle-Weg
Kessenicher Straß◆
Jan-de-Be◆er-Straße
Hirschb◆chstraße
tegel◆r straße
◆uppertaler Straße

Zudem existieren Datensätze, welche ein Datumsformat, welches zuerst noch umgerechnet werden muss, ansonsten könnte es ebenfalls sein, dass diese nicht importiert werden können.

21.02.1909
-1087693200
27.02.1989





Auch die Dr. Titel sind teilweise im Falschen Feld und sind dann beim Nachnamen eingetragen, statt im dafür vorgesehenen Feld.

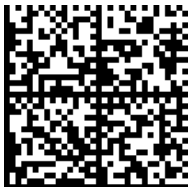
Prof. Dr.	Dankward Jennifer Melisande	Dr. Dr. Wittwer-Burkart böSCHE Goy
-----------	-----------------------------------	--

Bei einigen Datensätzen ist es auch der Fall, dass die Anrede fehlt, dies sollte jedoch kein Problem für die Systeme sein, kann jedoch zu einem späteren Zeitpunkt ein Problem werden, wenn diese Datensätze benötigt werden um an die Mitarbeitenden Post zu versenden.

10	d	Leopoldina
11	d	Monika
12	w	erica
13	w	Ingeborg Linde
14		Trauhard
15	m	Hansjörn
16	m	Utz
17		Siegfried
18	m	Arnfried

Diese Fehler müssen behoben werden, bevor diese Daten weiterverarbeitet werden, da diese in einem neuen System oder anderen Systemen Probleme verursachen können.

ACHTUNG: Es können bei der Datenbereinigung noch weitere Unregelmässigkeiten/Fehler auftauchen und der Aufwand kann sich dementsprechend vergrössern.





Ausgangslage

Die Daten, welche ich von der Firma Intersped AG erhalten habe, müssen in ein neues System migriert werden. Die Daten sind fehlerhaft und können nicht 1 zu 1 übernommen werden. Grund dafür sind fehlerhafte Formatierung, sowie Umlaute und kein einheitliches Datumsformat. Ebenfalls sind die Felder teilweise falsch befüllt und dies könnte zu einem späteren Zeitpunkt zu Problemen führen. Somit müssen alle Datensätze überprüft und bereinigt werden, um eine Funktionsgarantie in Drittsystemen garantieren zu können.

Die Firma Intersped AG möchte dieses Projekt bis Ende Oktober 2023 abschliessen. Nun leider habe ich den Auftrag erst Anfang November erhalten und kann diesen Termin offensichtlich nicht einhalten. Das Projekt ist auf Ende Dezember möglich.

Project Intersped AG | Certificate

Certificate Validation



HANDLE WITH CARE
AUTHORISED ACCESS ONLY



Page
5 of 5

