

Testprotokoll

Projekt: IPA

Autor: Nicole Stadelmann

Tester: Nicole Stadelmann

Betriebssystem:

Browser:

Datum:



Startdatum: 03.04.2018

Enddatum: 17.04.2018

# Webservice Tests

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test ID** | **Testfall** | **Zu testende Merkmale und Vorgehen** | **Erwartetes Ergebnis** | **Tatsächliches Ergebnis** | **Status** | **Bemerkung** |
| 1 | **Webservice BP\_Search** Kunde mit GP Nummer suchen  (Privatkunde) | Im Feld «GP\_No» den Wert «1000001» eingeben. | Folgende Werte sollen zurückgegeben werden:  GP\_No = «1000001»  Name\_1 = «Iten»  Name\_2 = «Josef»  GP\_Typ = «1»  Message Text = «Geschäftspartner gefunden»  Message Type = «S» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.01 | **Webservice BP\_Search** Kunde mit GP Nummer suchen  (Gruppe) | Im Feld «GP\_No» den Wert «1000003» eingeben. | Folgende Werte sollen zurückgegeben werden:  GP\_No = «1000003»  Name\_1 = «Risi AG»  Name\_2 = «»  GP\_Typ = «3»  Message Text = «Geschäftspartner gefunden»  Message Type = «S» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.02 | **Webservice BP\_Search** Kunde mit GP Nummer suchen  (Firma) | Im Feld «GP\_No» den Wert «1000014» eingeben. | Folgende Werte sollen zurückgegeben werden:  GP\_No = «1000014»  Name\_1 = «Salt Mobile AG»  Name\_2 = «»  GP\_Typ = «2»  Message Text = «Geschäftspartner gefunden»  Message Type = «S» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.03 | **Webservice BP\_Search** Kunde durch Vor- und Nachname suchen | Im Feld «Firstname» den Wert «Patrick» eingeben. Im Feld «Lastname» den Wert «Sauter» eingeben. | Folgende Werte sollen zurückgegeben werden:  GP\_No = «1111456»  Name\_1 = «Sauter»  Name\_2 = «Patrick»  GP\_Typ = «1»  Message Text = «Geschäftspartner gefunden»  Message Type = «S» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.04 | **Webservice BP\_Search** Kunde nach Firmenname suchen | Im Feld «Org\_Name» den Wert «Salt Mobile AG» eingeben. | Folgende Werte sollen zurückgegeben werden:  GP\_No = «1000014»  Name\_1 = «Salt Mobile AG»  Name\_2 = «»  GP\_Typ = «2»  Message Text = «Geschäftspartner gefunden»  Message Type = «S» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.05 | **Webservice BP\_Search** Kunde nach Gruppen Name suchen | Im Feld «Group\_Name» den Wert «Gemeindeverwaltung Baar» eingeben. | Folgende Werte sollen zurückgegeben werden:  GP\_No = «1000082»  Name\_1 = «Gemeindeverwaltung Baar»  Name\_2 = «Bauamt»  GP\_Typ = «3»  Message Text = «Geschäftspartner gefunden»  Message Type = «S» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.06 | **Webservice BP\_Search** Kunde nach Strasse, Hausnummer, Ort und PLZ suchen | Im Feld «Group\_Name» den Wert «Gemeindeverwaltung Baar» eingeben. |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.07 | **Webservice BP\_Search** Suche mit nicht vorhandener GP Nummer |  | Message Text «Keine Geschäftspartner gefunden»  Message ID «I» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.08 | **Webservice BP\_Search** Suche nach nicht vorhandenen Vorname und Nachname Kombination |  | Message Text «Keine Geschäftspartner gefunden»  Message ID «I» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.09 | **Webservice BP\_Search** Suche nach nicht Vorhanden Firmenname |  | Message Text «Keine Geschäftspartner gefunden»  Message ID «I» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.10 | **Webservice BP\_Search** Suche nach nicht vorhanden Gruppenname |  | Message Text «Keine Geschäftspartner gefunden»  Message ID «I» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 1.11 | **Webservice BP\_Search** Suche nach nicht vorhandener Adresse |  | Message Text «Keine Geschäftspartner gefunden»  Message ID «I» |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 2 | **Webservice BP\_GetDetails** Daten mit vorhandener GP Nummer suchen |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 2.1 | **Webservice BP\_GetDetails** Daten mit nicht vorhandener GP Nummer suchen |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 2.2 | **Webservice BP\_GetDetails** Daten ohne GP Nummer suchen / Feld leer lassen |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 3 | **Webservice BP\_QMC\_Products** Daten mit vorhandener GP Nummer suchen |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 3.1 | **Webservice BP\_QMC\_Products** Daten mit nicht vorhandener GP Nummer suchen |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 3.2 | **Webservice BP\_QMC\_Products** Daten ohne GP Nummer suchen / Feld leer lassen |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 4 | **Webservice BP\_Update** Anrede ändern |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 4.1 | **Webservice BP\_Update** Name 1 und Name 2 ändern |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 4.2 | **Webservice BP\_Update** Vorname und Nachname ändern |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 4.3 | **Webservice BP\_Update** Telefon Nummer ändern |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 4.4 | **Webservice BP\_Update** E-Mail-Adresse ändern |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
| 4.5 | **Webservice BP\_Update** Alle Felder auf einmal ändern |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |

Bei den Webservice Test werden vor allem Test zum Feststellen der Richtigkeit der zurückgegebenen Daten durchgeführt. Test für fehleingaben oder Falsche Werte werden bewusst nicht/weniger getestet, da die Webanwendung nicht zugelassene Eingaben abfangen soll.

# Webanwendung Test

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test ID** | **Testfall** | **Zu testende Merkmale und Vorgehen** | **Erwartetes Ergebnis** | **Tatsächliches Ergebnis** | **Status** | **Bemerkung** |
|  |  |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
|  |  |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
|  |  |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
|  |  |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
|  |  |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |
|  |  |  |  |  | Wählen Sie ein Element aus. |  |