



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI

Bundesamt für Statistik BFS

Valérie Clerc, September 2026

BurWeb – Release Notes

Inhaltsverzeichnis

1	Release November 2012 - Änderungen in der Burweb-Version 2.2 (XML-Schnittstelle 1.2)	6
1.1	GUI (User Interface)	6
1.1.1	Möglichkeit, die Benachrichtigungen per Email zu erhalten	6
1.1.2	Suche	7
1.1.2.1	Einfache und erweiterte Suche eines Unternehmens mittels seiner UID-Nummer	7
1.1.2.2	Einfache und erweiterte Suche einer örtlichen Einheit mittels seiner UID-Nummer	8
1.1.2.3	Erweiterte Suche einer örtlichen Einheit mittels seiner Strassennummer	9
1.1.2.4	Erweiterte Suche einer örtlichen Einheit mittels der CH-Nummer	10
1.1.3	Neue Felder	11
1.1.3.1	Zusatz von „Zusätzlicher Name“ auf der Seite „Details“ einer örtlichen Einheit	11
1.1.3.2	Zusatz von „Teilzeit 3“ auf der Seite „Beschäftigungszahlen“ der Unternehmens-Einheit	12
1.1.3.3	Zusatz von „Teilzeit 3“ auf der Seite „Beschäftigungszahlen“ der örtlichen Einheit	13
1.1.4	Knopf „Letzte Suche“	14
1.2	Webservices	15
1.2.1	Neue Webservices	15
1.2.1.1	GetEnterpriseUnitByUID	15
1.2.1.2	GetLocalUnitByUID	15
1.2.2	Neue Felder	16
1.2.2.1	Zusätzlicher Name	16
1.2.2.2	Teilzeit 3	16
1.2.3	Physische Löschung	17
1.2.4	Angabe der maximalen Länge bei Feldern des Typs String	18
2	Release Oktober 2013 - Änderungen in der Burweb-Version 2.3	19
2.1	GUI (User Interface)	19
2.1.1	Anpassungen der Kommunikation	19
2.1.1.1	Seitenlayout	19
2.1.1.2	Kommunikation der Neuigkeiten an Drittpersonen	21
2.1.2	Anpassung der Suche	22
2.1.2.1	Unternehmensidentifikation als Kriterium in der Suche nach örtlichen Einheiten	22
2.1.2.2	Es ist nun möglich eine örtliche Einheit oder ein Unternehmen mittels mehreren NOGA 2008 Codes (Nomenklaturen – Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige) zu suchen	23
2.1.2.3	Suche mit Namen	24
2.1.3	Anpassungen in der Geokodierung	26
2.1.3.1	Visualisierung der Niederlassung auf der Karte	26
2.2	Web Services	28
2.2.1	Einschränkung der inkrementellen Extrakte	28
3	Release April 2014 – Neuigkeiten der Release 2.4 und neue Version 1.3 des XML-Services des BURWEB	29
3.1	Einführung der neuen Nomenklatur für die Rechtsformen gemäss eCH97	29
3.1.1	Die Rechtsform "special legal form" ist auf verschiedene Codes gemäss Handelsregisterangabe verteilt	29
3.1.2	Inhaltliche Änderungen bei folgenden zwei Rechtsformen:	29
3.1.3	Es wurde eine bisher nicht vorhandene Rechtsform eingeführt, die es erlaubt Einheiten zu integrieren, die sich ausserhalb der Schweiz befinden	29
3.1.4	Neue Attribute des Handelsregisters:	30

3.1.5	Weiterer Attributzusatz:	30
3.1.6	Beseitigung der Nomenklatur NOGA2002:	30
3.1.7	Neue Attribute für den Webservice Census_Daten:	30
4	Release November 2014 – Erweiterungen in Burweb2 2.5 et web-services v1.4	31
4.1	Ziel des Dokuments	31
4.2	Unternehmensgruppen	31
4.3	Ausländische Einheiten	33
4.4	Migration der Nomenklaturen	33
4.5	Neue Felder für örtliche Einheiten	34
4.6	Vereinheitlichung von örtlichen Einheiten des Primärsektors	35
4.7	Aktualisierung des Felds "legalld"	38
5	Release Juli 2015 - Release 2.6	39
6	Release Juli 2015 - Neuigkeiten der Release 2.7	40
6.1	GUI (User Interface)	40
6.1.1	Detail örtliche Einheit	40
6.1.2	Suche örtliche Einheit, Unternehmen, Person	40
6.2	Web Service	40
6.2.1	GetLocalUnitByUidByList	40
6.2.2	GetLocalUnitsByList	40
6.2.3	SearchLocalUnits	40
6.2.4	AddSecoMutation	41
6.2.5	GetSecoMutation	41
6.2.6	SearchSecoMutation	41
7	Release Juni 2016 – Neuigkeiten der Release 2.8	42
8	Release Mai 2017 – Neuigkeiten der Release 2.9	43
9	Release Januar 2018 - Neuigkeiten der Release 2.10	44
10	Release Dezember 2018 - Neuigkeiten der Release 2.11	45
11	Release Juni 2019 – Neuigkeiten der Release 2.12 des BurWeb und v1.7 der Webservices	47
12	Release Dezember 2019 – Neuigkeiten der Release 2.13	49
13	Release Oktober 2020 - Neuigkeiten Burweb2 2.14 und Webservices v1.8	50
13.1	GUI (User Interface)	50
13.1.1	Suche örtliche Einheit	50
13.1.2	Detail örtliche Einheit	50
13.1.3	Suche Unternehmen	51
13.2	Webservices	51
13.2.1	Neue Authentifizierungsmethode	51
13.2.2	Neue Methode GetEnterpriseUnitOverview	51
13.2.3	Neue Methoden AddCreation, AddModification und AddDeletion	51
13.2.4	Webservices GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalld, SearchLocalUnit und GetEnterpriseUnitOverview	51
13.2.5	Webservices GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalld und SearchLocalUnit	51
13.2.6	Webservices GetEnterpriseUnit und GetEnterpriseUnitByUid	52

13.2.7	Webservice SearchLocalUnit	52
13.3	Nota bene.....	52
13.3.1	Typ der Einheit - unitType	52
13.3.2	Administrativer und statistischer Status	52
14	Release Juli 2021 – Neuigkeiten der Release 2.15.....	54
14.1	GUI (User Interface)	54
14.1.1	Detail örtliche Einheit	54
14.1.2	Detail Unternehmen	54
14.1.3	Mutationsmeldungen	54
14.2	Webservices	55
14.2.1	AddCreation und AddModification	55
14.2.2	Webdienste GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalId sowie inkrementelle und vollständige Extrakte	55
15	Release Januar 2022 – Neuigkeiten der Release 2.16	56
15.1	Generell	56
15.1.1	Informations E-Mail von BurWeb	56
15.2	BurWeb API	56
15.2.1	GetInstitutionalSectorByUid	56
16	Release Juli 2022 – Neuigkeiten der Release 2.17	57
16.1	Benutzerschnittstelle	57
16.1.1	Mutationsmeldungen	57
16.2	Inkrementeller Extrakt.....	57
16.3	Web Services.....	57
16.4	BurWeb API	57
17	Release Januar 2023 – Neuigkeiten der Release 2.18	58
17.1	Allgemein.....	58
17.1.1	Komplizierung des Passworts	58
17.1.2	Korrektur von "Rechtliche ID" - "legalId"	58
17.2	Benutzerschnittstelle	58
17.3	Webservices	58
18	Release Juli 2023 – Neuigkeiten der Release 2.19.....	59
18.1	Allgemein.....	59
18.1.1	Antrag auf Zugriff auf das BurWeb	59
18.1.2	Korrektur von "Rechtliche ID" - "legalId"	59
18.2	Webservices	59
18.2.1	Neue Methoden.....	59
19	Release Januar 2024 – Neuigkeiten der Release 2.20	60
19.1	Allgemein.....	60
19.1.1	Neues Menü "Zugewiesene Rechte"	60
19.2	Webservices	60
19.2.1	Erhöhte Feldgröße	60
19.2.2	Neue Methode GetEnterpriseUnitOverviewByLocalUnitSearch.....	60
19.2.3	Neuer Dienst für die inkrementelle Extraktion nach IDs.....	60
20	Release Juli 2024 – Neuigkeiten der Release 2.21	61

20.1	Web-Anwendung.....	61
20.1.1	Suche nach örtlichen Einheiten	61
20.1.2	Menü Zugewiesene Rechte.....	61
20.2	Webservices	61
20.2.1	GetEnterpriseUnitOverview	61
21	Release Februar 2025 – Neuigkeiten der Release 2.22.....	62
21.1	Web-Anwendung.....	62
21.1.1	Detail örtliche Einheit	62
21.1.2	Suche nach örtlichen Einheiten	62
21.1.3	Detail Unternehmen	62
21.1.4	Suche nach Unternehmen.....	62
21.2	REST API	62
21.2.1	GetInstitutionalSectorByUid	62
21.2.2	GetEnterpriseUnitNogaByUid.....	62
21.2.3	GetLocalUnitNogaByLocalUnitId	63

1 Release November 2012 - Änderungen in der Burweb-Version 2.2 (XML-Schnittstelle 1.2)

1.1 GUI (User Interface)

1.1.1 Möglichkeit, die Benachrichtigungen per Email zu erhalten

Es ist jetzt für jeden Benutzer möglich, selbst zu entscheiden, ob er die Benachrichtigungen per Email erhalten will oder nicht.

Es existieren zwei verschiedene Benachrichtigungen:

- News

Diese Option ermöglicht es Ihnen, die Newsletter zur Schnittstelle BurWeb2 auf Ihrer Mailbox zu erhalten (zum Beispiel eine Störungsmeldung oder eine Nachricht bezüglich einer neuen Version). Bemerkung: diese Informationen sind auch auf der « Startseite » des GUI angezeigt.

- Mutationsmeldungen

Diese Option ermöglicht es Ihnen, ein Email als Bestätigung zu erhalten, sobald die Mutation durch den Mitarbeiter des BFS gemacht ist. Dieses Email erhält eine kurze Zusammenfassung der durchgeführten Mutation.

Zur Einführung der neuen Funktionalität « Email Benachrichtigungen » werden alle UserInnen die News-Meldungen erhalten, damit das vorliegende Dokument zugestellt werden kann. Falls Sie die News-Meldung nicht erhalten wollen oder falls Sie ebenfalls die Mutationsmeldungen erhalten wollen, können Sie unter « Meine Daten - Email Benachrichtigungen » die entsprechenden Einstellungen vornehmen:

Startseite | Kontakt | Häufige Fragen | Abmelden Deutsch | Français | Italiano

Suchen Mutationsmeldungen Datenextrakte **Meine Daten** Administration

Passwort ändern
Protokolle
Email Benachrichtigungen

Startseite > Meine Daten > Email Benachrichtigungen

Email Benachrichtigungen

Mutationsmeldungen erhalten ☒

Newsmeldungen erhalten ☒

Editieren Abbrechen Speichern

Datenberechtigungen

Typ	Full Access
Werte	

1.1.2 Suche

1.1.2.1 Einfache und erweiterte Suche eines Unternehmens mittels seiner UID-Nummer

Es ist jetzt möglich, eine „Unternehmens“-Suche mittels seiner UID-Nummer durchzuführen.

Diese Suche befindet sich in der Registerkarte „Suche“. In der linken Spalte wählen Sie „Suche Unternehmung“, dann „Suche“ oder „erweiterte Suche“. Dort können Sie die UID-Nummer im Feld „UID“ einfügen.

Eingabeformat : CHE-**nnn.nnn.nnn** (Beispiel: CHE-105.947.657)

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesverwaltung admin.ch
Bundesamt für Statistik BFS
BurWeb 2.2.1

Startseite | Kontakt | Häufige Fragen | Abmelden Deutsch | Français | Italiano

Suchen Mutationsmeldungen Datenextrakte Meine Daten Administration

Suche örtliche Einheit
Suche
Erweiterte Suche
Suche Unternehmung
 Suche
 Erweiterte Suche
Suche Person
Suche
Erweiterte Suche

Startseite > Suchen > Suche Unternehmung > Suche Letzte Suche

Einfache Suche

Suche nach Unternehmung

BUR Unternehmen ID

UID **CHE-105.947.657**

Name

Noga 2008 Alle

Betriebstyp Alle

Rechtsform Alle

Suchen Download

BUR Unternehmen ID	Status	Name	Betriebstyp	Rechtsform	Noga 2008	Gemeinde	Kanton
105947657	Aktiv	British American Tobacco Switzerland SA Cigarettes & Tabacs	E13	6	120000	Boncourt	JU

1.1.2.2 Einfache und erweiterte Suche einer örtlichen Einheit mittels seiner UID-Nummer

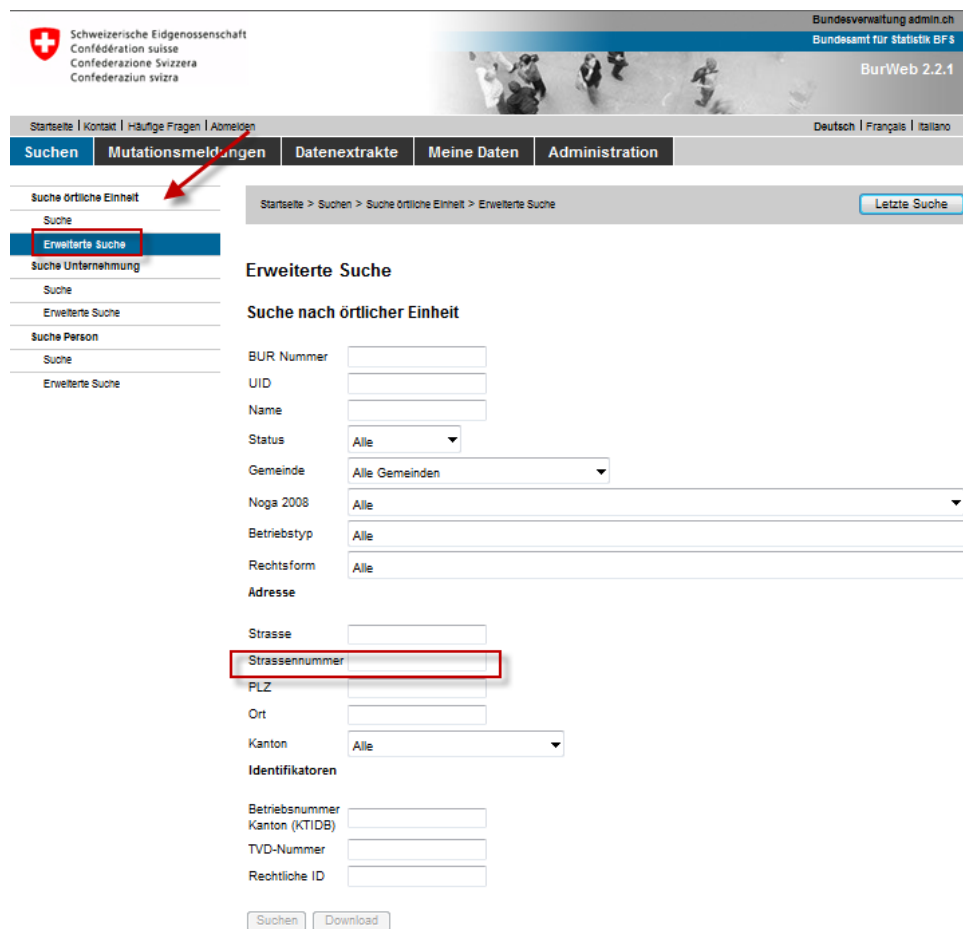
Ebenso ist es jetzt möglich, eine „örtliche Einheit“-Suche mittels seiner UID-Nummer durchzuführen.

The screenshot displays the BurWeb 2.2.1 interface. The top navigation bar includes the Swiss Confederation logo and name in German, French, and Italian, along with the text 'Bundesverwaltung admin.ch' and 'Bundesamt für Statistik BFS'. Below this is a secondary navigation bar with links for 'Startseite', 'Kontakt', 'Häufige Fragen', and 'Abmelden'. The main navigation bar features tabs for 'Suchen', 'Mutationsmeldungen', 'Datenextrakte', 'Meine Daten', and 'Administration'. The 'Suchen' tab is active, and a red arrow points to the 'Suche' option under the 'Suche örtliche Einheit' section. The search results page shows a breadcrumb trail: 'Startseite > Suchen > Suche örtliche Einheit > Suche'. The search form includes fields for 'BUR Nummer', 'UID' (with the value 'CHE-105.947.657' entered), 'Noga 2008' (set to 'Alle'), 'Name', and 'Gemeinde' (set to 'Alle Gemeinden'). There are 'Suchen' and 'Download' buttons. Below the form is a table with search results.

BUR Nummer	Status	Name	Strasse	Nr.	PLZ	Ort	Kanton	Noga 2008
74584833	Fiktiv	British American Tobacco Switzerland SA Cigarettes & Tabacs	Route de France	17	2926	Boncourt	JU	120000

1.1.2.3 Erweiterte Suche einer örtlichen Einheit mittels seiner Strassennummer

Es ist jetzt möglich eine „örtliche Einheit“-Suche mittels seiner Strassennummer durchzuführen.



The screenshot shows the BurWeb 2.2.1 interface. The top header includes the Swiss Confederation logo and the text 'Schweizerische Eidgenossenschaft', 'Confédération suisse', 'Confederazione Svizzera', and 'Confederaziun svizra'. The right header shows 'Bundesverwaltung admin.ch', 'Bundesamt für Statistik BFS', and 'BurWeb 2.2.1'. The main navigation bar contains 'Suchen', 'Mutationsmeldungen', 'Datenextrakte', 'Meine Daten', and 'Administration'. The left sidebar has a 'Suche örtliche Einheit' section with a red arrow pointing to the 'Erweiterte Suche' link. The main content area is titled 'Erweiterte Suche' and 'Suche nach örtlicher Einheit'. It contains various search filters: BUR Nummer, UID, Name, Status (dropdown), Gemeinde (dropdown), Noga 2008 (dropdown), Betriebstyp, Rechtsform, Adresse (Strasse, Strassennummer, PLZ, Ort, Kanton), and Identifikatoren (Betriebsnummer, Kanton (KTIDB), TVD-Number, Rechtliche ID). The 'Strassennummer' field is highlighted with a red box. At the bottom, there are 'Suchen' and 'Download' buttons.

1.1.2.4 Erweiterte Suche einer örtlichen Einheit mittels der CH-Nummer

Es ist jetzt möglich, eine „örtliche Einheit“-Suche mittels seiner CH-Nummer (die 13-stellige Firmenidentifikation des Handelsregisters) durchzuführen.

Eingabeformate:

- CHnnnnnnnnnn (Beispiel: CH55000667007)
- nnnnnnnnnnn (Beispiel: 55000667007)
- CH-xxx.n.nnn.nnn-n (Beispiel: CH-550.0.066.700-7)

Suche örtliche Einheit

Suche

Erweiterte Suche

Suche Unternehmung

Suche

Erweiterte Suche

Suche Person

Suche

Erweiterte Suche

Startseite | Kontakt | Häufige Fragen | Abmelden

Deutsch | Français | Italiano

Suchen Mutationsmeldungen Datenextrakte Meine Daten Administration

Startseite > Suchen > Suche örtliche Einheit > Erweiterte Suche

Letzte Suche

Erweiterte Suche

Suche nach örtlicher Einheit

BUR Nummer

UID

Name

Status

Gemeinde

Noga 2008

Betriebstyp

Rechtsform

Adresse

Strasse

Strassennummer

PLZ

Ort

Kanton

Identifikatoren

Betriebsnummer

Kanton (KTIDB)

TVD-Nummer

Rechtliche ID

Suchen Download

BUR Nummer	Status	Name	Strasse	Nr.	PLZ	Ort	Kanton	Noga 2008
65841209	Gelöscht	Yu Jiang-Liu	Av. William-Fraisse	9	1008	Lausanne	VD	561001

1.1.3 Neue Felder

1.1.3.1 Zusatz von „Zusätzlicher Name“ auf der Seite „Details“ einer örtlichen Einheit

Mit Einführung der UID-Nummer wird der Name neu in einen offiziellen sowie einen zusätzlichen Teil gegliedert. Die nicht offiziellen Informationen bezüglich der Wirtschaftstätigkeit werden im Feld „Zusätzlicher Name“ angezeigt:

Startseite | Kontakt | Häufige Fragen | Abmelden Deutsch | Français | Italiano

Suchen | Mutationsmeldungen | Datenextrakte | Meine Daten | Administration

Suche örtliche Einheit

Suche

Erweiterte Suche

Suche Unternehmung

Suche

Erweiterte Suche

Suche Person

Suche

Erweiterte Suche

Startseite > Suchen > Suche örtliche Einheit > Suche > Detail örtliche Einheit [Letzte Suche](#)

Details örtliche Einheit

Örtliche Einheit	51488757
BUR Unternehmen ID	100005558
Name	Graziano Miconi
PLZ / Ort / Kanton	8957 / Spreitenbach / Aargau
Betriebsnummer Kanton (KTIDB)	
TVD-Nummer	
AGIS Betriebsnummer (BBS ID)	

Mutationsmeldung

- [Eintrag bearbeiten](#)
- [Eintrag löschen](#)

Kontakt

- [Kontakt](#)

Details | Klassifizierung | Beschäftigungszahlen | Personen | Unternehmen

Status	Gelöscht
Sprachcode	deutsch
Zusätzlicher Name	Metallbildhaueratelier
Adresszeile 1	
Strasse	Langackerstrasse
Strassennummer	49
Strassennummer Zusatz	
PLZ	8957
Ort	Spreitenbach
Gemeinde	Spreitenbach
Kanton	Aargau
Telefonnummer	
Postfach Nr	
Postfach PLZ	
adm. Hauptsitz	1
Saisonbetrieb	0
Rechtliche ID	XZ-100.0.425.207-7
Rechtlicher Name	Graziano Miconi
UID	
UID Status	
Egid ID	

1.1.3.2 Zusatz von „Teilzeit 3“ auf der Seite „Beschäftigungszahlen“ der Unternehmens-Einheit

(Nur für User der statistischen Ämter mit Berechtigung „Census-Daten“)

Seit letztem Jahr beinhalten die Fragebogen des BUR ein zusätzliches Feld, Teilzeit 3 (<15%):

Bezeichnung	Bedeutung
Vollzeit M	Zahl der Männer in Vollzeit (90 bis 100%)
Vollzeit F	Zahl der Frauen in Vollzeit (90bis 100%)
Teilzeit 1 M	Zahl der Männer in Teilzeit 1 (50 bis 89%)
Teilzeit 1 F	Zahl der Frauen in Teilzeit 1 (50 bis 89%)
Teilzeit 2 M	Zahl der Männer in Teilzeit 2 (15 bis 49%)
Teilzeit 2 F	Zahl der Frauen in Teilzeit 2 (15 bis 49%)
Teilzeit 3 M	Zahl der Männer in Teilzeit 3 (<15%)
Teilzeit 3 F	Zahl der Frauen in Teilzeit 3 (<15%)


Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesverwaltung admin.ch
Bundesamt für Statistik BFS
BurWeb 2.2.1

Startseite | Kontakt | Häufige Fragen | Abmelden
Deutsch | Français | Italiano

Suchen Mutationsmeldungen Datenextrakte Meine Daten Administration

Suche örtliche Einheit
Suche
Erweiterte Suche
Suche Unternehmung
Suche
Erweiterte Suche
Suche Person
Suche
Erweiterte Suche

Startseite > Suchen > Suche Unternehmung > Suche > Detail Unternehmen

Letzte Suche

Detailansicht Unternehmung

BUR Unternehmen ID	112532416
Status	Aktiv
Name	Kita HausViva Fr. A. Senter
UID	CHE112532416
UID Status	Aktiv
Rechtliche ID	XY-100.1.765.618-5
Gemeinde	Derendingen
Kanton	Solothurn
Registriert	30.09.2005 09:59:20
Letzte Änderung	05.09.2011 11:35:22

Ortliche Einheiten Klassifizierung **Beschäftigungszahlen** Strukturierung Haupteinheit

Datum	05.09.2011 11:35:08
Vollzeit M	0
Vollzeit F	7
Teilzeit 1 M	0
Teilzeit 1 F	0
Teilzeit 2 M	0
Teilzeit 2 F	2
Teilzeit 3 M	0
Teilzeit 3 F	1

1.1.3.3 Zusatz von „Teilzeit 3“ auf der Seite „Beschäftigungszahlen“ der örtlichen Einheit

(Nur für User der statistischen Ämter mit Berechtigung „Census-Daten“)

Ebenso sind diese beide Felder auf der örtlichen Einheit angezeigt:



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesverwaltung admin.ch
Bundesamt für Statistik BFS
BurWeb 2.2.1

Startseite | Kontakt | Häufige Fragen | Abmelden

Deutsch | Français | Italiano

Suchen Mutationsmeldungen Datenextrakte Meine Daten Administration

Suche örtliche Einheit

Suche

Erweiterte Suche

Suche Unternehmung

Suche

Erweiterte Suche

Suche Person

Suche

Erweiterte Suche

Startseite > Suchen > Suche örtliche Einheit > Suche > Detail örtliche Einheit [Letzte Suche](#)

Details örtliche Einheit

Örtliche Einheit	69693894
BUR Unternehmen ID	112632416
Name	Kita HausViva
PLZ / Ort / Kanton	4552 / Derendingen / Solothurn
Betriebsnummer Kanton (KTIDB)	
TVD-Nummer	
AGIS Betriebsnummer (BBS ID)	

Details Klassifizierung **Beschäftigungszahlen** Personen Zusatz Unternehmen

Datum	30.09.2008 00:00:00
Vollzeit M	0
Vollzeit F	7
Teilzeit 1 M	0
Teilzeit 1 F	0
Teilzeit 2 M	0
Teilzeit 2 F	2
Teilzeit 3 M	0
Teilzeit 3 F	1

[Download](#)

Download: Es können sämtliche Daten zur angezeigten örtlichen Einheit (inkl. Personendaten) bezogen werden.

Mutationsmeldung

- [Eintrag bearbeiten](#)
- [Eintrag löschen](#)

Kontakt

- [Kontakt](#)

1.1.4 Knopf „Letzte Suche“

Die neue Version enthält einen „Letzte Suche“-Knopf der jederzeit erlaubt, auf das Resultat der letzten Suche zu gelangen.



1.2 Webservices

1.2.1 Neue Webservices

1.2.1.1 GetEnterpriseUnitByUID

[siehe Dokument " XML-Interface-BurWeb-1-2-0" - Kapitel 2.4.8]

Es ist jetzt möglich, eine „Unternehmens“-Suche mittels seiner UID-Nummer durchzuführen.

Die UID-Nummer kann in zwei verschiedenen Formaten eingegeben werden:

- CHEnnnnnnnnnn (Beispiel : CHE10547657)
- CHE-nnn.nnn.nn (Beispiel : CHE-105.947.657)

1.2.1.2 GetLocalUnitByUID

[siehe Dokument " XML-Interface-BurWeb-1-2-0" - Kapitel 2.4.6]

Es ist jetzt möglich, eine „örtliche Einheit“-Suche mittels seiner UID-Nummer durchzuführen.

Die UID-Nummer kann in zwei verschiedenen Formaten eingegeben werden:

- CHEnnnnnnnnnn (Beispiel : CHE10547657)
- CHE-nnn.nnn.nn (Beispiel : CHE-105.947.657)

1.2.2 Neue Felder

1.2.2.1 Zusätzlicher Name

[siehe Dokument " XML-Interface-BurWeb-1-2-0" - Kapitel 1.2.4]

Die folgende Liste enthält alle angepassten WebServices:

- getFullExtract
- getIncrementalExtract
- GetLocalUnits
- GetLocalUnitByUid
- FindAgrByLocalUnitId
- FindAgrByCantonalUnitId

Kurze Illustrierung :

```
<b:localUnitId>83842614</b:localUnitId>
<b:localUnitOid>11209781</b:localUnitOid>
<b:lv03XCoordinate>645930.000</b:lv03XCoordinate>
<b:lv03YCoordinate>249110.000</b:lv03YCoordinate>
<b:municipalityId>4001</b:municipalityId>
<b:name>Marcus Traxler</b:name>
<b:name1>Marcus Traxler</b:name1>
<b:name2 i:nil="true"/>
<b:name3 i:nil="true"/>
<b:nameBusiness>Arzt; Praktischer Arzt</b:nameBusiness>
<b:noNamespaceSchemaLocation>LocalUnit-1-2-0.xsd</b:noNamespaceSchemaLocation>
<b:personsExtern i:nil="true"/>
<b:phoneNumber>062 836 50 00</b:phoneNumber>
```

1.2.2.2 Teilzeit 3

[siehe Dokument " XML-Interface-BurWeb-1-2-0" - Kapitel 1.2.2]

(Nur für User der statistischen Ämter mit Berechtigung „Census-Daten“)

Die folgende Liste enthält alle angepassten WebServices:

- getFullExtract
- getIncrementalExtract
- GetLocalUnits
- GetLocalUnitByUid
- GetEnterpriseUnits
- GetEnterpriseUnitByUid
- FindAgrByLocalUnitId
- FindAgrByCantonalUnitId

Kurze Illustrierung :

```
<b:census>
  <b:date>2012-10-10T10:30:28</b:date>
  <b:fullFemale>0</b:fullFemale>
  <b:fullMale>0</b:fullMale>
  <b:part1Female>0</b:part1Female>
  <b:part1Male>1</b:part1Male>
  <b:part2Female>0</b:part2Female>
  <b:part2Male>0</b:part2Male>
  <b:part3Female>8</b:part3Female>
  <b:part3Male>4</b:part3Male>
</b:census>
```

1.2.3 Physische Löschung

[siehe Dokument "XML-Interface-BurWeb-1-2-0" - Kapitel 2.4.1.3 / 2.4.2.4]

In Ausnahmefällen kann ein Unternehmen physisch aus der BUR-Datenbank gelöscht werden. Diese Löschung wird jetzt von den Webservices erkannt.

```

...
<enterpriseUnits>
  <enterpriseUnit>
    ...
  </enterpriseUnit>
  <enterpriseUnit>
    ...
  </enterpriseUnit>
  <enterpriseUnit>
    ...
  </enterpriseUnit>
  <enterpriseUnit>
    ...
  </enterpriseUnit>
  <deletedEnterpriseUnit>
    <enterpriseUnitOid>11</enterpriseUnitOid>
    <enterpriseUnitId>222</enterpriseUnitId>
  </deletedEnterpriseUnit>
  <deletedEnterpriseUnit>
    <enterpriseUnitOid>33</enterpriseUnitOid>
    <enterpriseUnitId>444</enterpriseUnitId>
  </deletedEnterpriseUnit>
</enterpriseUnits>
<localUnits>
  <localUnit>
    ...
  </localUnit>
  <localUnit>
    ...
  </localUnit>
  <localUnit>
    ...
  </localUnit>
  <deletedLocalUnit>
    <localUnitOid>1003</localUnitOid>
    <localUnitId>159753</localUnitId>
  </deletedLocalUnit>
</localUnits>

```

1.2.4 Angabe der maximalen Länge bei Feldern des Typs String

[siehe Dokument "XML-Interface-BurWeb-1-2-0"]

Bei Elementen vom Typ String wird im XSD jetzt die maximale Länge angegeben:

```
<xs:element name="street">
  <xs:complexType>
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="LimitedString50">
        <xs:attribute ref="changed"/>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>
</xs:element>

<xs:simpleType name="LimitedString50">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

2 Release Oktober 2013 - Änderungen in der Burweb-Version 2.3

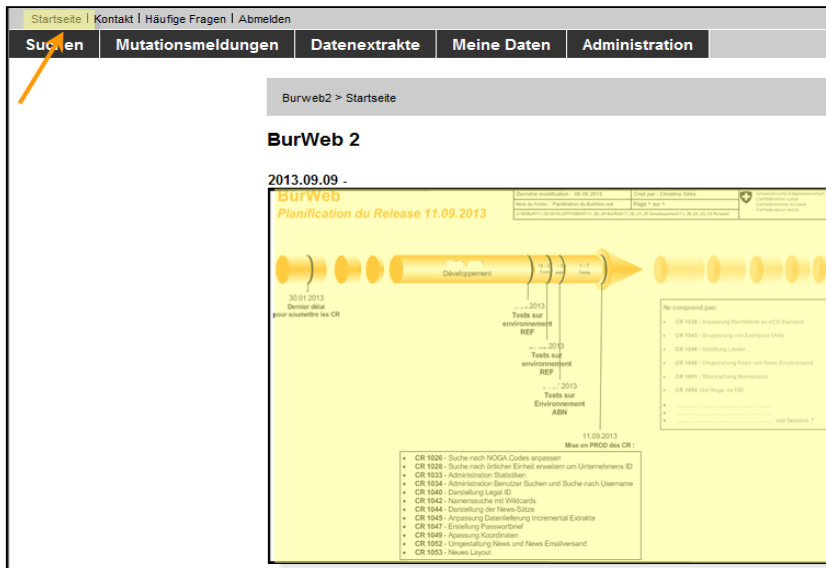
2.1 GUI (User Interface)

2.1.1 Anpassungen der Kommunikation

Um die Benutzung des BurWebS zu vereinfachen, wurde die grafische Benutzeroberfläche überarbeitet damit das Verstehen der Applikation für die neuen Partner erleichtert wird. Ebenso wurden neue Funktionalitäten entwickelt um mit unseren bestehenden Partnern zu kommunizieren.

2.1.1.1 Seitenlayout

Die « Startseite » der Applikation wird zur Mitteilungs-Plattform um z.B. das Einsetzen einer neuen Version, die Meldungen von Störungen, etc. zu kommunizieren:



Jedes Menü der Applikation besitzt **einen Kurzbeschreibung der Funktionalitäten, zugänglich über das gewählte Menü**. Wenn ich zum Beispiel auf das Menü « Suchen » klicke, erklärt ein Kurzbeschreibung die verschiedenen Suchtypen:

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesverwaltung admin.ch
Bundesamt für Statistik BFS

BurWeb 2.3.7

Startseite | Kontakt | Häufige Fragen | Abmelden

Deutsch | Français | Italiano

Suchen | Mutationsmeldungen | Datenextrakte | Meine Daten | Administration

Suche örtliche Einheit
Einfache Suche
Erweiterte Suche

Suche Unternehmen
Einfache Suche
Erweiterte Suche

Suche Person
Einfache Suche
Erweiterte Suche

Burweb2 > Startseite > Suchen

Startseite

Suchen

Im BurWeb2 gibt es drei verschiedene Suchvarianten:

1. „Suche örtliche Einheit“, d. h. die Suche nach Informationen über einen Standort:
Die „einfache Suche“ ermöglicht die Suche nach einem Kriterium oder mehreren Begriffen durch die Eingabe der BUR-Nummer des entsprechenden Standortes, der Identifikationsnummer (ID) des Unternehmens zu diesem der Standort gehört, die IDE des Unternehmens, der Name oder einen Teil des Standortes, usw. Diese Suche kann mit der Maske „Erweiterte Suche“ verfeinert werden, bei der zusätzliche Kriterien eingefügt werden können.
Das Resultat Ihrer Suche besteht aus einer Kandidatenliste, dessen Länge in Abhängigkeit der relevanten Suchkriterien steht. Ein Doppelklick auf die „BUR-Nummer“ eines Kandidaten in der Ergebnistabelle ermöglicht es Details betreffend diesen Standortes anzuzeigen.
2. „Suche Unternehmen“, d.h. die Suche nach Informationen über ein Unternehmen:

2.1.1.2 Kommunikation der Neuigkeiten an Drittpersonen

Bis zum jetzigen Zeitpunkt wurden die Informationsmitteilungen des BurWeb an die Besitzer mit Zugangslin verteilt, insofern folgende Option unter dem Menü « persönliche Daten » ausgewählt wurde:

The screenshot shows the BurWeb 2.3.7 interface. At the top, there is a header with the Swiss flag and the text 'Schweizerische Eidgenossenschaft', 'Confédération suisse', 'Confederazione Svizzera', and 'Confederaziun svizra'. To the right, it says 'Bundesverwaltung admin.ch' and 'Bundesamt für Statistik BFS'. Below this, there is a navigation bar with links: 'Startseite | Kontakt | Häufige Fragen | Abmelden'. The main menu has tabs: 'Suchen', 'Mutationsmeldungen', 'Datenextrakte', 'Meine Daten' (highlighted), and 'Administration'. On the left, there is a sidebar with links: 'Passwort ändern', 'Protokolle', and 'Email Benachrichtigungen' (highlighted). The main content area shows the breadcrumb 'Burweb2 > Startseite > Meine Daten > Email Benachrichtigungen'. The title is 'Meine Daten'. Below it, the section is 'Email Benachrichtigungen'. There are two rows of settings: 'Mutationsmeldungen erhalten' with a checked checkbox, and 'Newsmeldungen erhalten' with a checked checkbox. At the bottom, there are three buttons: 'Editieren', 'Abbrechen', and 'Speichern'.

Im Rahmen der Zugriffe XML war die **Kommunikation dieser Informationsmitteilungen** an die verschiedenen Akteure der Instandhaltung eurer Partnerapplikationen prioritär. Um diesen Austausch zu vereinfachen, wurde ein **zusätzliches Attribut für die Zugriffe** auf das BurWeb definiert, nämlich das Feld « **CC Neuigkeiten ebenfalls per Email erhalten** ».

Diese Felder wurden vollumfänglich von den Administratoren des BurWeb verwaltet. Damit Ihre Kolleginnen und Kollegen oder Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter die Informationsmitteilungen des BurWeb erhalten, sind wir Ihnen dankbar, wenn Sie die Email Adresse von diesen Personen mit den genauen Bezeichnungen der Zugriffen an burweb@bfs.admin.ch zu senden.

2.1.2 Anpassung der Suche

2.1.2.1 Unternehmensidentifikation als Kriterium in der Suche nach örtlichen Einheiten

Es gibt ab nun die Möglichkeit eine örtliche Einheit mittels der « Unternehmens-ID » zu suchen, sei dies über die Maske « einfache Suche » oder über die Maske der « erweiterten Suche »:

Burweb2 > Startseite > Suchen > Suche örtliche Einheit > Einfache Suche Letzte Suche

Suche örtliche Einheit

Einfache Suche

BUR Nummer

BUR Unternehmen ID

UID

Name

Noga 2008

Gemeinde

BUR Nummer	Status	Name	Strasse	Nr.	PLZ	Ort	Kanton	Noga 2008
73600174	Transferiert	Office Fédéral de la Statistique	Espace de l'Europe	10	2000	Neuchâtel	NE	841100
73600153	Transferiert	Office Fédéral de la Statistique Registre des entreprises et	Espace de l'Europe	10	2000	Neuchâtel	NE	841100

Anmerkung: Diese neue Suchmethode ermöglicht alle örtlichen Einheiten eines Unternehmens ohne « basteln » zu müssen direkt zu visualisieren!

2.1.2.2 Es ist nun möglich eine örtliche Einheit oder ein Unternehmen mittels mehreren NOGA 2008 Codes (Nomenklaturen – Allgemeine Systematik der Wirtschaftszweige) zu suchen.

Um dies zu tun reicht es, die verschiedenen NOGA Codes durch ein Komma auf der Seite « erweiterte Suche » abzutrennen, sei dies um eine örtliche Einheit oder ein Unternehmen zu suchen. Ebenfalls können die NOGA Codes komplett oder teilweise eingegeben werden.

Illustration: Wenn man « 011100,031 » eingibt, erscheinen alle örtlichen Einheiten welche mit NOGA 011100 (Anbau von Getreide [...]), NOGA 031100 (Fischerei) und 031200 (Fischerei in Süsswasser) kodiert sind:

The screenshot shows the BurWeb application interface. At the top, there are navigation tabs: Suchen, Mutationsmeldungen, Datenextrakte, Meine Daten, and Administration. The 'Suchen' tab is active. Below it, there's a breadcrumb trail: Burweb2 > Startseite > Suchen > Suche örtliche Einheit > Erweiterte Suche. A 'Letzte Suche' button is in the top right.

On the left, a sidebar lists search options: 'Suche örtliche Einheit' (with sub-options 'Einfache Suche' and 'Erweiterte Suche'), 'Suche Unternehmen' (with 'Einfache Suche' and 'Erweiterte Suche'), and 'Suche Person' (with 'Einfache Suche' and 'Erweiterte Suche'). The 'Erweiterte Suche' option under 'Suche örtliche Einheit' is highlighted with an orange box and an arrow.

The main content area is titled 'Suche örtliche Einheit' and 'Erweiterte Suche'. It contains a form with the following fields:

- BUR Nummer (text input)
- BUR Unternehmen ID (text input)
- UID (text input)
- Name (text input with a help icon)
- Status (dropdown menu, currently 'Alle')
- Gemeinde (dropdown menu, currently 'Alle')
- Noga 2008 (dropdown menu, currently 'Alle')
- Noga 2008 (text input, highlighted with an orange box and an arrow; it has a help icon)
- Betriebstyp (dropdown menu, currently 'Alle')
- Rechtsform (dropdown menu, currently 'Alle')
- Adresse (text input)
- Strasse (text input)
- Strassennummer (text input)

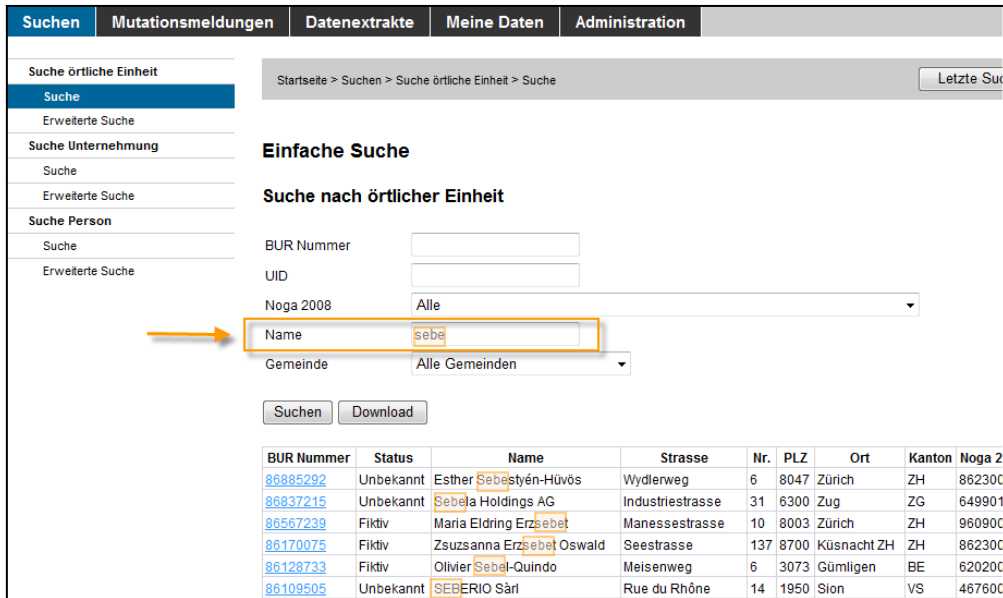
A tooltip is visible next to the 'Noga 2008' text input, providing information on the format:

- Mögliche Formate:
- Einzelner Noga08 Code als Zahl
- Mehrere Noga08 Codes getrennt mit ','
- Anfang eines Noga08 Codes
- Beispiel: '011100,031' sucht alle Unternehmungen mit dem Noga Code 011100 sowie diejenigen die mit 031 anfangen

Anmerkung: Diese neue Suchmöglichkeit ist interessant, wenn Sie alle Einheiten eines bestimmten ökonomischen Sektors ermitteln möchten, ohne jede einzelne NOGA abzufragen.

2.1.2.3 Suche mit Namen

Wenn Sie, bis zum jetzigen Zeitpunkt, eine Suche mittels Namen durchgeführt haben, sei dies für eine örtliche Einheit oder ein Unternehmen, nahm die Suche keine Rücksicht auf die Position der abgefragten Charaktere:



Suche | Mutationsmeldungen | Datenextrakte | Meine Daten | Administration

Suche örtliche Einheit

Suche

Erweiterte Suche

Suche Unternehmung

Suche

Erweiterte Suche

Suche Person

Suche

Erweiterte Suche

Startseite > Suchen > Suche örtliche Einheit > Suche

Letzte Suche

Einfache Suche

Suche nach örtlicher Einheit

BUR Nummer

UID

Noga 2008

Alle

Name **sebe**

Gemeinde

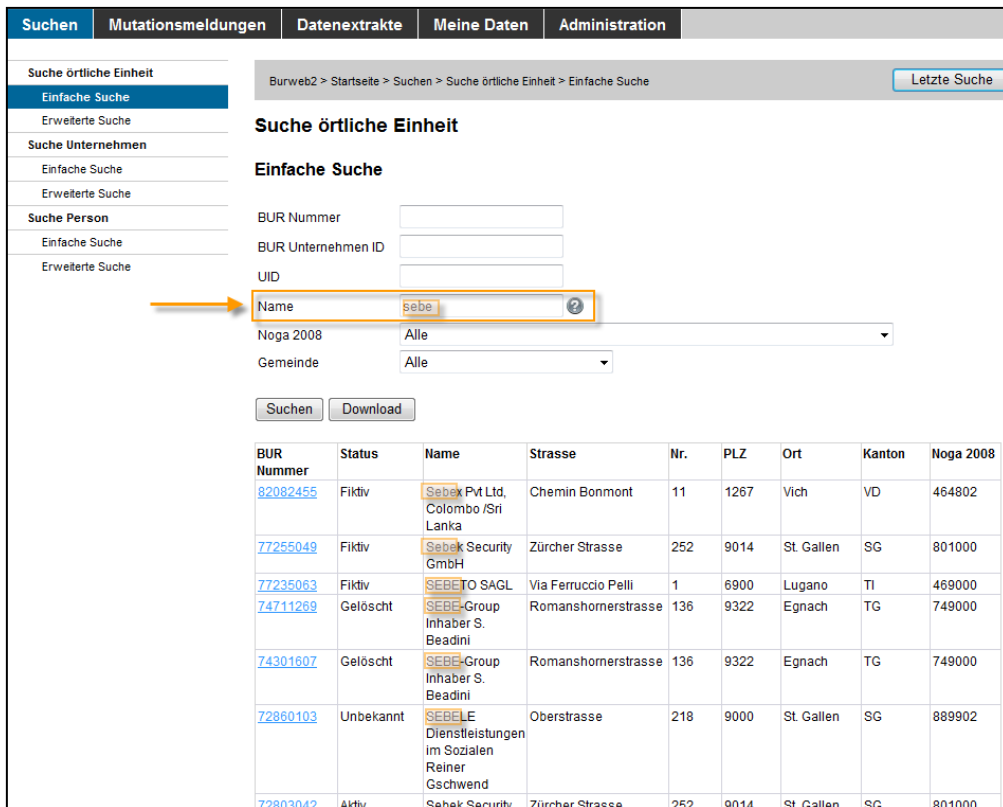
Alle Gemeinden

Suchen

Download

BUR Nummer	Status	Name	Strasse	Nr.	PLZ	Ort	Kanton	Noga 2
86885292	Unbekannt	Esther Sebe stén-Hüvös	Wydlerweg	6	8047	Zürich	ZH	86230C
86837215	Unbekannt	Sebe la Holdings AG	Industriestrasse	31	6300	Zug	ZG	649901
86567239	Fiktiv	Maria Eldring Ersebet	Manessestrasse	10	8003	Zürich	ZH	96090C
86170075	Fiktiv	Zsuzsanna Ersebet Oswald	Seestrasse	137	8700	Küsnacht ZH	ZH	86230C
86128733	Fiktiv	Olivier Sebe l-Quindo	Meisenweg	6	3073	Gümligen	BE	62020C
86109505	Unbekannt	SEBERIO Sàrl	Rue du Rhône	14	1950	Sion	VS	46760C

Um die Leistung der Suche zu optimieren, musste diese Funktionalität aufgehoben werden. Die Reihenfolge der angegebenen Charaktere wird nun auf diese Weise angezeigt:



Suche | Mutationsmeldungen | Datenextrakte | Meine Daten | Administration

Suche örtliche Einheit

Einfache Suche

Erweiterte Suche

Suche Unternehmen

Einfache Suche

Erweiterte Suche

Suche Person

Einfache Suche

Erweiterte Suche

Burweb2 > Startseite > Suchen > Suche örtliche Einheit > Einfache Suche

Letzte Suche

Suche örtliche Einheit

Einfache Suche

BUR Nummer

BUR Unternehmen ID

UID

Name **sebe** ?

Noga 2008

Alle

Gemeinde

Alle

Suchen

Download

BUR Nummer	Status	Name	Strasse	Nr.	PLZ	Ort	Kanton	Noga 2008
82082455	Fiktiv	Sebek Pvt Ltd, Colombo / Sri Lanka	Chemin Bonmont	11	1267	Vich	VD	464802
77255049	Fiktiv	Sebek Security GmbH	Zürcher Strasse	252	9014	St. Gallen	SG	801000
77235063	Fiktiv	SEBET TO SAGL	Via Ferruccio Pelli	1	6900	Lugano	TI	469000
74711269	Gelöscht	SEBE -Group Inhaber S. Beadini	Romanshomerstrasse	136	9322	Egnach	TG	749000
74301607	Gelöscht	SEBE -Group Inhaber S. Beadini	Romanshomerstrasse	136	9322	Egnach	TG	749000
72860103	Unbekannt	SEBE LE Dienstleistungen im Sozialen Reiner Gschwend	Oberstrasse	218	9000	St. Gallen	SG	889902
72803042	Aktiv	Sebek Security	Zürcher Strasse	252	9014	St. Gallen	SG	801000

Trotzdem ist die Suche, unabhängig von der Position der Charaktere, noch möglich und zwar mit Einsetzen des Zeichens (*).

Suchen | Mutationsmeldungen | Datenextrakte | Meine Daten | Administration

Burweb2 > Startseite > Suchen > Suche örtliche Einheit > Einfache Suche Letzte Suche

Suche örtliche Einheit

Einfache Suche

BUR Nummer
 BUR Unternehmen ID
 UID
 Name 
 Noga 2008
 Gemeinde

Suche mit einem Wildcard (Platzhalter zB. *) :

- Standardmässig wird die Namenssuche unabhängig von möglichen Zeichen, die am Ende erscheinen könnten, durchgeführt.
- Im Gegensatz dazu, falls wir einen Namen suchen möchten, von dem wir nur einen Teil kennen, müssten wir ein Wildcard (*) einfügen.

Beispiel: **"*hans*r"** oder **"*hans*r*"** sucht alle Einheiten, die "hans" beinhalten, gefolgt von einem "r", also entweder Hans-Rudolf, Hanspeter, Hansjürg, aber nicht Meierhans, Hansjakob oder Peterhans.

BUR Nummer	Status	Name	Strasse	Noga 2008
83460682	Fiktiv	Elisebeth Charlotte Abild	Rue de la	862300
83301737	Unbekannt	Gisela Sebel	Weier	869002
82796548	Aktiv	Rosmarie und Peter Egger'S EGGER'S BASEBELZ	Kindhausenstrasse 7	561001
82752006	Fiktiv	Katalin Erzsebet Schuetz-Adam	Könizstrasse 194	855904
82665830	Unbekannt	Quindo - Olivier Sebel	Meisenweg 6	620200

Zusätzlich, wie im Informations-Popups ersichtlich, kann durch das Einsetzen mehrerer Zeichen (*) innerhalb einer Kette von Charakteren eine Suche mit einem mehr oder geringerem Freiheitsgrad getätigt werden !!!

Beispiel : « *hans*r » oder « hans*r* » sucht alle Einheiten mit « hans » gefolgt von « r ». Die Einheiten, welche « Hans-Rudolf », « Hanspeter », « Hansjürg » beinhalten werden angezeigt, dabei ist die Reihenfolge der Charaktere nach dem « r » nicht wichtig. Im Gegenzug, Einheiten wie « Meierhans », « Hansjakob » oder « Peterhans » werden nicht angezeigt, da die Präsenz oder die Reihenfolge der Charaktere nicht abgedeckt ist.

2.1.3 Anpassungen in der Geokodierung

2.1.3.1 Visualisierung der Niederlassung auf der Karte

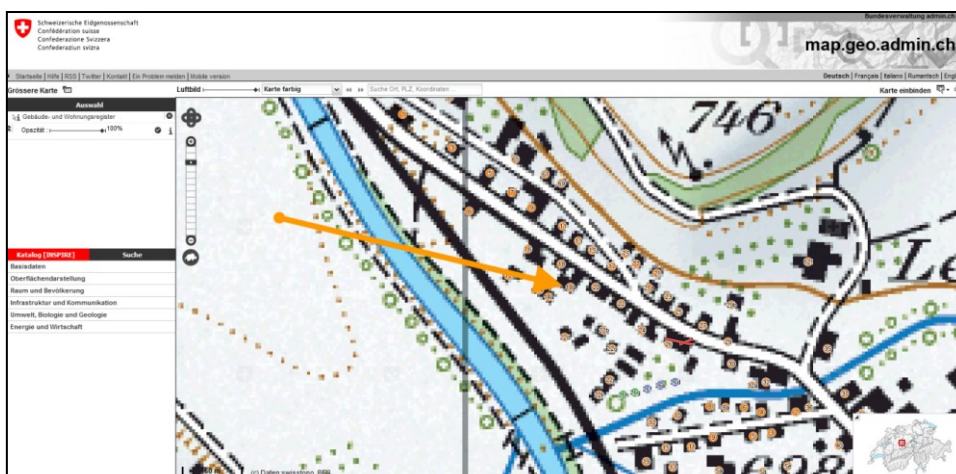
Es ist von nun an möglich eine geokodierte örtliche Einheit zu visualisieren. Das heisst Einheiten, für welche die Raumkoordinaten X und Y gänzlich bestimmt wurden.

Illustration :

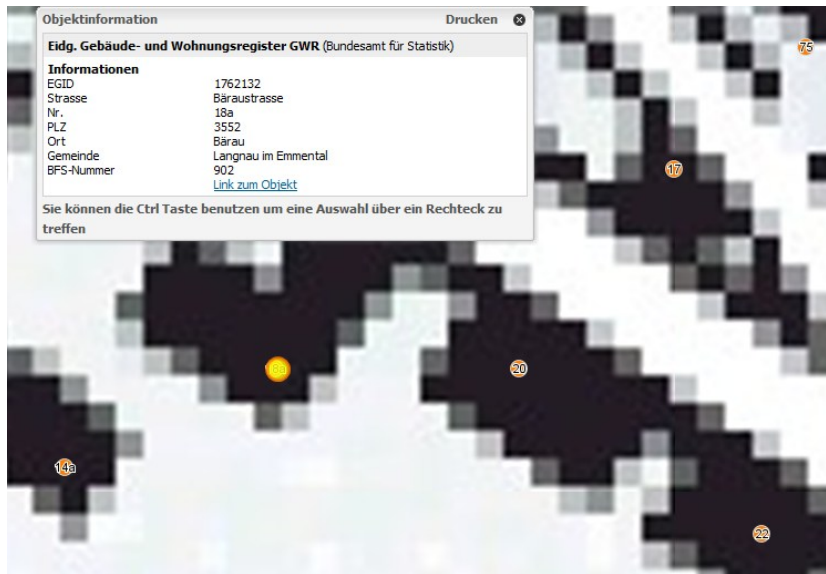
Auf der Seite « Details örtliche Einheit » wurde ein Link unter der Variable « Map » eingefügt:

Suchen	Mutationsmeldungen	Meine Daten	Administration
Suche örtliche Einheit Einfache Suche Erweiterte Suche Suche Unternehmen Einfache Suche Erweiterte Suche			
Burweb2 > Startseite > Suchen > Suche örtliche Einheit > Einfache Suche > Detail örtliche Einheit Letzte Suche			
Örtliche Einheit 75■■■■4 BUR Unternehmen ID 10■■■■114 Name E■■■■■ PLZ / Ort / Kanton 3552 / Barau / Bern			
Details Klassifizierung Beschäftigungszahlen Unternehmen			
Status Gelöscht Sprachcode deutsch Zusätzlicher Name Adresszeile 1 Strasse Bäraustrasse Strassennummer 18 Strassennummer Zusatz A PLZ 3552 Ort Barau Gemeinde Langnau im Emmental Kanton Bern Telefonnummer Postfach Nr 578 Postfach PLZ 3550 adm. Hauptsitz Ja Saisonbetrieb Rechtliche ID CH-053.1.004.438-7 Rechtlicher Name ■■■■■■ UID CHE107193314 UID Status Inaktiv Egid ID 1762132 x-Koordinate 628092,000 y-Koordinate 198203,000 Map http://map.geo.admin.ch/?crosshair=cross&Y=628092&X=198203&zoom=11&bglayer=ch.swisstopo.pixelkarte-farbe&layers=ch.bfs.gebaeude_wohnungs_register&layers_opacity=1&layers_visibility=true Registriert 17.07.2010 17:54:03 Letzte Änderung 21.08.2012 06:49:50			

Ein Doppelklick auf diesen Link öffnet die Karte von « geo.admin.ch ». Die gesuchte Niederlassung ist mit einem roten Kreuz markiert.



Durch einen Klick auf dieses Kreuz werden folgende Informationen angezeigt:



2.2 Web Services

2.2.1 Einschränkung der inkrementellen Extrakte

Alle Änderungen der Daten im BurWeb werden via inkrementelle Extrakte an die verschiedenen XML Benutzer übertragen. Bis heute hat dieser Service die durch den XML Benutzer spezifizierte Web Service Version nicht berücksichtigt. Aus diesem Grund können sie eine Einheit im inkrementellen Extrakt erhalten, ohne dass sie wirklich die vorgenommenen Änderungen an dieser Einheit identifizieren können; wenn sie aber diese Version von Web Services benutzen, steht ihnen das Feld, welches modifiziert wurde, nicht zur Verfügung.

Dieser Fehler wurde korrigiert, das heisst **die Inkremente werden durch die Felder der Version XML, welche der Benutzer spezifiziert, bestimmt.**

3 Release April 2014 – Neuigkeiten der Release 2.4 und neue Version 1.3 des XML-Services des BUR-WEB

Vorgenommene Änderungen:

3.1 Einführung der neuen Nomenklatur für die Rechtsformen gemäss eCH97

Wichtigste Änderungen:

3.1.1 Die Rechtsform "special legal form" ist auf verschiedene Codes gemäss Handelsregisterangabe verteilt:

- Besondere Rechtsform
- Kommanditgesellschaft für kollektive Kapitalanlagen
- Investmentgesellschaft mit variablem Kapital (SICAV)
- Investmentgesellschaft mit festem Kapital (SICAF)
- Institut des öffentlichen Rechts
- Nichtkaufmännische Prokuren
- Haupt von Gemeinderschaften

Ein Mapping dieser Rechtsformen mit dem vorherigen Code wird in den Versionen 1.0, 1.1 et 1.2 der Webservices gewährleistet.

3.1.2 Inhaltliche Änderungen bei folgenden zwei Rechtsformen:

Die Rechtsform **"swiss branch - foreign AG"** beinhaltet folgende Information:

- **Ausländische Niederlassung im Handelsregister eingetragen**

Die Rechtsform **"swiss branch - foreign GmbH"** beinhaltet folgende Information:

- **Ausländische Niederlassung nicht im Handelsregister eingetragen**

Es gibt kein Mapping dieser zwei Rechtsformen mit älteren Versionen. Es gilt lediglich zu beachten, dass inhaltliche Änderungen vorgenommen wurden.

3.1.3 Es wurde eine bisher nicht vorhandene Rechtsform eingeführt, die es erlaubt Einheiten zu integrieren, die sich ausserhalb der Schweiz befinden.

- Ausländische Unternehmen
- Unternehmen ausserhalb der Schweiz (Deutschland, Frankreich, Italien, Liechtenstein etc.)

3.1.4 Neue Attribute des Handelsregisters:

- Gründungsdatum kantonales Handelsregister
- Mutationsdatum kantonales Handelsregister
- Löschdatum kantonales Handelsregister

3.1.5 Weiterer Attributzusatz:

Mit dem Label «UID Haupteinheit» wird für jede örtliche Einheit auf die dazugehörige UID verwiesen.

3.1.6 Beseitigung der Nomenklatur NOGA2002:

Die Nomenklatur NOGA2002 wurde in XSD beseitigt. Für die Versionen 1.0, 1.1 und 1.2 ist sie unter „unknown“ aufgeführt.

3.1.7 Neue Attribute für den Webservice Census_Daten:

Nur sichtbar für die Benutzer mit der Rolle Census_daten.

Wir haben die Daten der neuen Statistik STATENT eingeführt, mit neuen Variablen für Unternehmens-einheiten und für örtliche Einheiten.

Für die Benutzer der Versionen 1.0, 1.1 und 1.2 sind keine STATENT-Daten verfügbar. Diese stehen nur den Benutzern mit der Version 1.3 zur Verfügung.

4 Release November 2014 – Erweiterungen in Burweb2 2.5 et web-services v1.4

4.1 Ziel des Dokuments

In diesem Dokument werden die wichtigsten Erweiterungen des neusten Release von Burweb2 zusammengefasst. Die Webservices steigen auf Version 1.4 um, die bisherigen Versionen stehen aber noch zur Verfügung.

4.2 Unternehmensgruppen

Die Auszüge der Typen „fullExtract“ und „incrementalExtract“ sowie die durch die Services „GetEnterpriseUnits“ und „GetEnterpriseUnitbyUid“ gelieferten Ergebnisse, beinhalten von nun an das Element „enterpriseGroups“. Diese beinhalteten Informationen zu Unternehmensgruppen.

Die neue Struktur des „dataExtractBurweb“-Bestandteils sieht wie folgt aus:

```
<xs:element name="dataExtractBurweb">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="dataExtractInfo" />
      <xs:element ref="enterpriseUnits" minOccurs="0" />
      <xs:element ref="enterpriseGroups" minOccurs="0" /> <!-- NEW -->
      <xs:element ref="localUnits" minOccurs="0" />
      <xs:element ref="dataExtractStatistics" />
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="version" use="required" type="xs:NMTOKEN" />
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

Die Informationen zu den Unternehmensgruppen werden wie folgt dargestellt:

```
<enterpriseGroups>
  <enterpriseGroup>
    <enterpriseGroupOid>7887</enterpriseGroupOid>
    <childEnterpriseUnitOid>10057698</childEnterpriseUnitOid>
    <fatherEnterpriseUnitOid>8077516</fatherEnterpriseUnitOid>
    <lastChangeDate xsi:nil="true" />
    <registeredDate>2011-03-09T13:30:55</registeredDate>
    <sourceCreationCd>1</sourceCreationCd>
    <sourceModificationCd xsi:nil="true" />
    <enterpriseGroupStatus>1</enterpriseGroupStatus>
  </enterpriseGroup>
  ...
</enterpriseGroups>
```

Es ist somit für jede Unternehmensgruppe möglich zu identifizieren, welche Unternehmen (Childs) einem übergeordneten Unternehmen (Father) unterstellt sind. Zudem wird der Beziehungsstatus und das Datum der Statusänderung angezeigt.

Die Unternehmensgruppen sind ebenfalls im Reiter „Unternehmensgruppen“ in „Detail Unternehmen“ des WebGUI sichtbar.

Einfache Suche

Detail Unternehmen

BUR Unternehmen ID	115419756
Status	Fiktiv
Name	All Senses Institut Jenny Pilloud et Fabienne Perez
UID	CHE280630634
UID Status	Definitiv
Rechtliche ID	
Gemeinde	Crissier
Kanton	Vaud
Land	Schweiz
Registriert	15.02.2010 12:39:57
Letzte Änderung	09.04.2014 18:51:06

Örtliche Einheiten	Klassifizierung	Beschäftigungszahlen	Strukturierung	Haupteinheit	Unternehmungsgruppen
BUR Unternehmen ID	Name	Gemeinde	Kanton	Typ	
116428829	Fabienne Perez	Crissier	Vaud	Child	
116428864	Jenny Pilloud	Crissier	Vaud	Child	

Abbildung 1: Sicht „Father“

Einfache Suche

Detail Unternehmen

BUR Unternehmen ID	116428864
Status	Aktiv
Name	Jenny Pilloud
UID	CHE241739687
UID Status	Definitiv
Rechtliche ID	
Gemeinde	Crissier
Kanton	Vaud
Land	Schweiz
Registriert	13.01.2011 10:40:49
Letzte Änderung	20.04.2014 23:18:43

Örtliche Einheiten	Klassifizierung	Beschäftigungszahlen	Strukturierung	Haupteinheit	Unternehmungsgruppen
BUR Unternehmen ID	Name	Gemeinde	Kanton	Typ	
115419756	All Senses Institut Jenny Pilloud et Fabienne Perez	Crissier	Vaud	Father	

Abbildung 2: Sicht „Child“

4.3 Ausländische Einheiten

Benutzerinnen und Benutzer, die über die notwendigen Rechte verfügen, können Unternehmen mit Adressen ausserhalb der Schweiz einsehen und verarbeiten. Die wesentlichen Veränderungen sind die Folgenden:

- In der einfachen und der erweiterten Suche ist als Suchkriterium „Land“ verfügbar.
- Die Information „Land“ ist in der detaillierten Ansicht einer Einheit aufgeführt. Die „ausländische Postleitzahl“ wird geführt, auch wenn die Einheit aus dem Ausland stammt.
- In der Ergebnisliste einer Suche erscheint die Spalte „Land“.
- Das Feld, das den Ländercode enthält, heisst „countryIdISO2“ und enthält als Information die Abkürzung des Landes nach SG_ISO2 (z.B. CH, FR, DE etc.).
- Das Feld, das die ausländische Postleitzahl enthält, heisst „foreignZipCode“ und enthält den alphanumerischen Code der ausländischen Stadt.
- Alle Webservices und Extracts geben die Information „Land“ zurück.
- Die Benutzerinnen und Benutzer, die bisher „fullAccess“-Zugriffsberechtigung hatten, verfügen mit dem neusten Release per default Zugriffsberechtigung auf alle schweizerischen Unternehmen. Die Zugriffsberechtigungen für ausländische Unternehmen werden nur nach Bedarf zugeteilt.

4.4 Migration der Nomenklaturen

Alle in den Extracts und den Antworten der Webservices verwendeten Nomenklaturen werden von nun an aus einem anderen System bezogen, dem „statistischen Metadaten-System (SMS)“. Die Verwaltung des Inhalts, d.h. die Versionierung und die Verwendung der Nomenklaturen wird somit vereinfacht und optimiert. Zudem wird die Menge der übermittelten Daten reduziert.

Das XSD-Schema des „fullExtract“ und „incrementalExtract“ wird durch eine Supernomenklatur vervollständigt: https://sms.bfs.admin.ch/WcfArtefactRegistryService.svc/Anonymous-Rest/artefacts/SDMX/2.1/codelist/CH1/CL_BURWEB_NOMENCLATURES/latest

Beispiel: Innerhalb des BurWebExtract-1-4-0.xsd-Schemas, verfügbar auf <http://www.bfs.admin.ch/bfs/portal/de/index/themen/00/05/blank/02/06.html>, wird die Darstellung einer örtlichen Einheit folgendermassen angezeigt:

```
<xs:complexType name="localUnit">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="localUnitOid" type="primaryOid"/>
    <xs:element name="localUnitId" type="xs:integer" />
    <xs:element name="addressLine1" type="changeableLimitedString100" nillable="true"/>
    <xs:element name="cantonAbbreviation" type="changeableTwoLetterCode" nillable="true"/>
    <xs:element name="census" type="census" minOccurs="0" nillable="true" />
    <xs:element name="countryIdISO2" type="changeableTwoLetterCode"/>
    ...
    ...
    <xs:element name="sourceCreationCd" type="changeableInteger" />
    <xs:element name="sourceModificationCd" type="changeableInteger" nillable="true" />
    <xs:element name="localUnitStatus" type="changeableInteger"/>
    ...
    ...
  </xs:sequence>
  <xs:attribute ref="new" />
</xs:complexType>
```

Die Supernomenklatur gibt an, dass zum Beispiel das Feld „sourceCreationCd“ nach einer gewissen Nomenklatur kodifiziert wird. Diese ist über folgende URL verfügbar:

https://sms.bfs.admin.ch/WcfArtefactRegistryService.svc/AnonymousRest/artefacts/SDMX/2.1/codelist/CH1/CL_BUR_QUELLEN/latest

```

1  <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
2  <message:Structure xmlns:common="http://www.sdmx.org/resources/sdmxml/schemas/v2_1/common" xmlns:structure="http://www.sdmx.org/resources/sdmxml/schemas/v2_1/structure" xmlns:footer="
   http://www.sdmx.org/resources/sdmxml/schemas/v2_1/message/footer" xsi:schemaLocation="http://www.sdmx.org/resources/sdmxml/schemas/v2_1/message SDMXMessage.xsd" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:message="
   http://www.sdmx.org/resources/sdmxml/schemas/v2_1/message">
3    <message:Header>
4      <message:ID>0445379a-ee0b-406f-b58-44c29194df46</message:ID>
5      <message:Test>false</message:Test>
6      <message:Prepared>2015-01-16T15:00:49</message:Prepared>
7      <message:Sender id="CH1">
8        <common:Name>CH1</common:Name>
9      </message:Sender>
10     </message:Header>
11     <message:Structures>
12       <structure:CodeLists>
13         <structure:CodeList agencyID="CH1" structureURL="https://sms.bfs.admin.ch/WcfArtefactRegistryService.svc/REST/artefacts/SDMX/2.1/codelist/CH1/CL_BURWEB_NOMENCLATURES/2.0" id="CL_BURWEB_NOMENCLATURES" version="2.0">
14           <common:Name xml:lang="de">Nomenklaturen Burweb v.1.4</common:Name>
15           <common:Name xml:lang="fr">Nomenclatures du Burweb v.1.4</common:Name>
16           <structure:Code uri="https://sms.bfs.admin.ch/WcfArtefactRegistryService.svc/AnonymousRest/artefacts/SDMX/2.1/codelist/CH1/CL_AGR_FARMTYPE/latest?isFinal=true" id="agrakindCd">
17             <common:Name xml:lang="en">Modes of operation</common:Name>
18             <common:Name xml:lang="de">Betriebsformen</common:Name>
19             <common:Name xml:lang="fr">Formes d'exploitation</common:Name>
20             <common:Name xml:lang="it">Forme d'azienda</common:Name>
21           </structure:Code>
22         </structure:CodeList>
23         <structure:Code uri="https://sms.bfs.admin.ch/WcfArtefactRegistryService.svc/AnonymousRest/artefacts/SDMX/2.1/codelist/CH1/CL_HGDE_KT/latest" id="cantonAbbreviation">
24           <common:Name xml:lang="en">Canton</common:Name>
25           <common:Name xml:lang="de">Kanton</common:Name>
26           <common:Name xml:lang="fr">Cantons</common:Name>
27           <common:Name xml:lang="it">Cantone</common:Name>
28         </structure:Code>
29         <structure:Code uri="https://sms.bfs.admin.ch/WcfArtefactRegistryService.svc/AnonymousRest/artefacts/SDMX/2.1/codelist/CH1/CL_BUR_QUELLEN/latest?isFinal=true" id="sourceCreationCd">
30           <common:Name xml:lang="en">Sources</common:Name>
31           <common:Name xml:lang="de">Quellen</common:Name>
32           <common:Name xml:lang="fr">Sources</common:Name>
33           <common:Name xml:lang="it">Fonti</common:Name>
34         </structure:Code>
35         <structure:Code uri="https://sms.bfs.admin.ch/WcfArtefactRegistryService.svc/AnonymousRest/artefacts/SDMX/2.1/codelist/CH1/CL_BUR_METHOD/latest?isFinal=true" id="method">
36           <common:Name xml:lang="en">Method</common:Name>
37           <common:Name xml:lang="de">Methode</common:Name>
38           <common:Name xml:lang="fr">Méthode</common:Name>
39           <common:Name xml:lang="it">Metodo</common:Name>
40           <common:Description xml:lang="en">Method</common:Description>
41           <common:Description xml:lang="de">Methode</common:Description>

```

4.5 Neue Felder für örtliche Einheiten

Für örtliche Einheiten wurden neue Felder hinzugefügt:

```

<b:industrialEnterpriseLegalBasisCd i:nil="true"/>
<b:industrialEnterpriseOperationEndDate i:nil="true"/>
<b:industrialEnterpriseOperationStartDate i:nil="true"/>
<b:isConstructionSite i:nil="true"/>
<b:isFederalEnterprise i:nil="true"/>
<b:isIndustrialEnterprise i:nil="true"/>
<b:isSubmittedPlanApproval i:nil="true"/>

```

Diese sind via WebGUI, über "fullExtract" und "incrementalExtract" sowie über die folgenden Webservices sichtbar:

- GetLocalUnits
- GetLocalUnitByUid
- GetLocalUnitByCantonId

Ist ein Unternehmen als Industrieunternehmen gekennzeichnet ("isIndustrialEnterprise" = true), kann ein Beginn- und Enddatum zugeteilt werden ("industrialEnterpriseOperationStartDate" und "industrialEnterpriseOperationEndDate").

"industrialEnterpriseLegalBasisCd" gibt den Gesetzesartikel an, der im Rahmen spezieller Vorschriften über das Industrieunternehmen angewendet wird (Arbeitsgesetz, ArG).

"isFederalEnterprise" zeigt an, dass es sich um einen Bundesbetrieb handelt.

"isSubmittedPlanApproval" zeigt Unternehmen mit Plangenehmigungspflicht an.

Einfache Suche

Detail örtliche Einheit

Örtliche Einheit	85609814
BUR Unternehmen ID	120523170
UID Haupteinheit	CHE322571672
Name	Antonella Christen
PLZ / Ort / Kanton	8908 / Hedingen / Zürich
Betriebsnummer Kanton (KTIDB)	
TVD-Nummer	
AGIS Betriebsnummer (BBS ID)	

Details | Klassifizierung | Beschäftigungszahlen | Personen | Unternehmen

Status	Aktiv
Sprachcode	deutsch
Zusätzlicher Name	TCM Therapie
Adresszeile 1	
Strasse	
kantonales Handelsregister	
Rechtlicher Name	
UID	
UID Status	
Egid ID	3284
Industrieller Betrieb	Ja
Operativ seit	28.02.2013 06:56:26
Operativ bis	
PG Pflicht	Ja
Gesetzliche Basis	Hier steht was immer die Nomenklatur aus dem SMS Server ist.
Bundesbetrieb	Nein
Baustelle	Nein
x-Koordinate	676233.000
y-Koordinate	239160.000
Map	http://map.geo.admin.ch/?crosshair=cross&Y=676233&X=239160&zoom=11&bglayer=ch.swisstopo.pixelkarte-farbe&layers=ch.bfs.gebaeude_wohnungs_register&layers_opacity=1&layers_visibility=true
Registriert	28.02.2013 06:56:26
Letzte Änderung	26.04.2014 05:11:02

Download | Eintrag bearbeiten | Eintrag löschen

Abbildung 3: Neue Felder für örtliche Einheiten im WebGUI

4.6 Vereinheitlichung von örtlichen Einheiten des Primärsektors

Bisher waren die Identifikatoren des Primärsektors nicht in den Extracts enthalten. Diese Informationen wurden in die Struktur der örtlichen Einheiten integriert und sind somit für alle Benutzerinnen und Benutzer zugänglich. Informationen betreffend Personen können nur von Benutzerinnen und Benutzer eingesehen werden, die über die entsprechenden Zugriffsberechtigungen im Bereich Landwirtschaft haben.

Die Daten des Primärsektors sind:

- AgisUnitId / AgisUnitNumber: Betriebsidentifikation des agrarpolitischen Informationssystems (AGIS)
- AgrarKindCd: Betriebsform
- CantonUnitNumber / CantonalUnitId: Kantonale Betriebsidentifikation (KTIDB)
- TvdNumber : Betriebsidentifikation der Tierverkehrsdatenbank (TVD)

Zudem ist ein neuer Webservice verfügbar:

- **GetLocalUnitByCantonalId**

Dieser erlaubt es, örtliche Einheiten über die kantonale Betriebsidentifikation (KTIDB) zu finden und ersetzt die bisherigen Webservices „FindAgrByLocalUnitId“ und „FindAgrByCantonalUnitId“.

Beispiel einer Anfrage:

```
...
  <soap:Body>
    <bur:GetLocalUnitByCantonalId>
      <bur:userId>xxx</bur:userId>
      <bur:password>yyyyyy</bur:password>
      <bur:cantonalUnitId>BET0005706</bur:cantonalUnitId>
    </bur:GetLocalUnitByCantonalId>
  </soap:Body>
...
```

Schema der Extracts

```
<xs:element name="dataExtractBurWeb">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="dataExtractInfo" />
      <xs:element ref="enterpriseUnits" minOccurs="0" />
      <xs:element ref="localUnits" minOccurs="0" />
      <xs:element ref="persons" minOccurs="0" />
      <xs:element ref="personLocalUnitRelations" minOccurs="0" />
      <xs:element ref="dataExtractStatistics" />
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="version" use="required" type="xs:NMTOKEN" />
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

Beispiel: „fullExtract“

```

<dataExtractBurWeb>
  <dataExtractInfo>...</dataExtractInfo>
  <enterpriseUnits>
    <enterpriseUnit>...</enterpriseUnit>
    <enterpriseUnit>...</enterpriseUnit>
  </enterpriseUnits>
  <localUnits>
    <localUnit>
      ...
      <postOfficeBoxTown>...</postOfficeBoxTown>
      <primarySectorData>
        <agisUnitId i:nil="true"/> <!--NEW-->
        <agrarKindCd>...</agrarKindCd> <!--NEW-->
        <cantonUnitNumber>...</cantonUnitNumber> <!--NEW-->
        <tvDNumber>...</tvDNumber> <!--NEW-->
      </primarySectorData>
      <registeredDate>...</registeredDate>
      ...
    </localUnit>
    <localUnit>...</localUnit>
    <localUnit>...</localUnit>
  </localUnits>
  <persons> <!-- Only visible with specific rights -->
    <person>
      <additionalName></additionalName>
      ...
      <zipCodeAddOn></zipCodeAddOn>
    </person>
    <person>...</person>
    <person>...</person>
  </persons>
  <personLocalUnitRelations><!-- Only visible with specific rights, describes the
links between persons and local units -->
    <personLocalUnitRelation>
      <localUnitOid>...</localUnitOid>
      <personOid>...</personOid>
      <statusCd>...</statusCd>
    </personLocalUnitRelation>
    <personLocalUnitRelation>...</personLocalUnitRelation>
    <personLocalUnitRelation>...</personLocalUnitRelation>
  </personLocalUnitRelations>
  <dataExtractStatistics>...</dataExtractStatistics>
</dataExtractBurWeb>

```

4.7 Aktualisierung des Felds "legalId"

Das Feld „legalId“ ist in allen – via Burweb – angebotenen Services verfügbar:

- WebGUI
- CSV-Download
- XML-Download
- Webservices
- "fullExtract" und "incrementalExtract"

Das Feld stellt die UID der Haupteinheit dar. Klickt man im WebGUI auf das Feld "legalId", wird man auf die Website des Handelsregisters weitergeleitet. Ist ein Unternehmen nicht im Handelsregister eingetragen, bleibt das Feld leer.

5 Release Juli 2015 - Release 2.6

Technische Release, die nur die Server-Migration betrifft.

6 Release Juli 2015 - Neuigkeiten der Release 2.7

6.1 GUI (User Interface)

6.1.1 Detail örtliche Einheit

Auf der Registerkarte "Detail" wurden neue Informationen hinzugefügt. Diese sind:

- Vorgänger Datum
- Vorgänger
- Nachfolger Datum
- Nachfolger

Diese Informationen geben im Falle eines Transfers an, von wo und zu welchem Unternehmen eine örtliche Einheit transferiert wurde und zu welchem Datum der Transfer stattgefunden hat. Die Felder wurden der Datei "localunit.csv" hinzugefügt, die beim Herunterladen der Ergebnisse der Suche erstellt wurde.

6.1.2 Suche örtliche Einheit, Unternehmen, Person

Es ist nun möglich, in den oben genannten Suchmasken wahlweise 10, 20, 30 oder 50 Suchergebnisse anzuzeigen.

6.2 Web Service

Es werden neue Service angeboten. Diese sind:

- GetLocalUnitByUidByList
- GetLocalUnitsByList
- SearchLocalUnits
- AddSecoMutation
- GetSecoMutation
- SearchSecoMutation

6.2.1 GetLocalUnitByUidByList

Mit dieser Webservice-Methode ist es möglich, mehrere lokale Einheiten basierend auf ihren IDE in einer einzigen Anfrage abzufragen.

6.2.2 GetLocalUnitsByList

Mit dieser Webservice-Methode ist es möglich, mehrere lokale Einheiten basierend auf ihrer LocalUnitId in einer einzigen Anfrage abzufragen.

6.2.3 SearchLocalUnits

Mit dieser Webservice-Methode ist es möglich, nach einer oder mehreren örtlichen Einheiten zu suchen.

6.2.4 AddSecoMutation

Die Abfragestruktur dieser neuen Methode ähnelt der der aktuellen AddMutation-Methode, mit dem Unterschied, dass sie auch SECO-Elemente unterstützt.

6.2.5 GetSecoMutation

Die Abfragestruktur dieser neuen Methode ist ähnlich dem der Methode GetMutation, nur dass sie zusätzlich die SECO-Elemente zurückgibt.

6.2.6 SearchSecoMutation

Mit dieser Webservice-Methode ist es möglich, nach Mutationen anhand der folgenden Kriterien zu suchen:

- <requestDateFrom>
- <requestDateTo>
- <mutationStatus> .
- <localUnitId>
- <reporterUserId>
- <mutationType>
- <mutationStatus>
- <responseCode>

7 Release Juni 2016 – Neuigkeiten der Release 2.8

- Es wird ein neuer Webdienst namens "GetLocalUnitByCantonIdBy-List" angeboten.
- Das Erscheinungsbild der Website wird an die Bundesrichtlinien für Webdesign angepasst.
- Die E-Mail-Benachrichtigungen über die eigenen Mutationen werden mit der EAR-Nummer, der EID und den geänderten Daten ergänzt.
- In den Dropdown-Listen der Suchmasken können Sie mehrere Werte auswählen. Diese werden durch ein Symbol angezeigt.
- Die Straßennummer wird als Kriterium bei der erweiterten Suche von "Person" hinzugefügt.
- Die Felder "Hauptsitz" in der GUI und "Hauptsitz" in den XML-Dateien entsprechen nicht mehr dem Hauptsitz, sondern zeigen an, dass die Geräteadresse die Korrespondenzadresse der Firma ist, da diese bisher nicht konsistent waren.
- Ein neues Menü "Dokumentation" wird hinzugefügt und enthält sowohl die Dokumentation zu den Stücklisten als auch die Dokumentation zur Schnittstelle und den XML-Schemata.
- Die Leistung des Webdienstes "SearchLocalUnit" wird verbessert.

8 Release Mai 2017 – Neuigkeiten der Release 2.9

- Die Versionen 1.2 und 1.3 der Webservices werden nicht mehr unterstützt
- Die Koordinaten LV03 wurden in der Version 1.5 der Webservices sowie in der GUI durch die Koordinaten LV95 ersetzt. Die Bezeichnung der Koordinaten ändert von x und y zu E und N, die Koordinatenwerte werden um 2 000 000 bzw. 1 000 000 erhöht.
- In der Version 1.5 der Webservices sowie in der GUI wurden die neuen Felder «SUVA Nummer», «Plangenehmigung und Planbegutachtung» und «Verwendung in Tacho» hinzugefügt. Diese Felder können nur durch berechtigte Benutzerinnen und Benutzer des SECO abgeändert werden.
- Auf Ebene des Unternehmens wurden die neuen Felder «Importeur» und «Exporteur» im Reiter «Klassifizierung» der GUI sowie «latestYearAsImporter» und «latestYearAsExporter» in der Version 1.5 der Webservices hinzugefügt. Diese Felder geben Auskunft darüber, ob das Unternehmen im Import bzw. Export tätig ist und in welchem Jahr es zuletzt Importe bzw. Exporte getätigt hat. Die genaue Definition der Import-/Exportunternehmen wird zu einem späteren Zeitpunkt kommuniziert.
- Auf Ebene der örtlichen Einheit wurde das neue Feld «Lehrlingsausbildner» im Reiter «Klassifizierung» der GUI bzw. «latestYearAsApprenticeTrainer» in der Version 1.5 der Webservices hinzugefügt. Dieses Feld gibt Auskunft darüber, ob das Unternehmen Lernende ausbildet und in welchem Jahr zuletzt Lernende ausgebildet wurden. Diese Informationen stammen aus der Statistik der Unternehmensstruktur (STATENT).
- Im Reiter «Details» unter «Detail örtliche Einheit» wurde das Feld «Status» mit dem Datum der letzten Statusänderung ergänzt. In der Version 1.5 der Webservices wurde dieses Feld unter dem Namen «localUnitStatusDate» hinzugefügt.
- Die Felder «mutationResponse», «mutationStatus» und «mutationType» wurden in der Version 1.5 der Webservices gemäss der entsprechenden Nomenklatur angepasst. Sie können nur noch als Code und nicht mehr als Textstring erfasst und übermittelt werden.
- Die Felder «wwwAddress» auf Ebene von «enterpriseUnit» sowie «emailAddress» und «wwAddress» auf Ebene von «localUnit» und «person» wurden zum XML der Version 1.5 der Webservices hinzugefügt.
- Im Reiter «Örtliche Einheiten» unter «Detail Unternehmen» können sämtliche Spalten sortiert werden, und unter der Spalte «Strasse/Nummer» wurde die Hausnummer hinzugefügt.
- Die Anzahl gefundener Ergebnisse mit der Suche «Örtliche Einheit» sowie unter «Detail Unternehmen» wird am Seitenende angezeigt.

9 Release Januar 2018 - Neuigkeiten der Release 2.10

- Die Felder, die in der GUI für Meldungen neuer Einträge zwingend ausgefüllt werden müssen, sind nun mit einem Stern markiert. Die Schaltfläche «Änderung senden» wird erst aktiviert, wenn alle obligatorischen Felder ausgefüllt sind. Bei den Webservices wurden die Fehlermeldungen verbessert. Ist ein obligatorisches Feld nicht ausgefüllt, gibt die Fehlermeldung an, um welches Feld es sich handelt.
- Das Feld «Rechtsform» in der GUI für Mutationen vom Typ «Neuer Eintrag» und das Feld «legalFormCode» in den Webservices ab der Version 1.6 für Mutationen vom Typ «N» sind neu obligatorisch.
- Bei allen Feldern der GUI, in denen Text erfasst werden kann, werden die Sonderzeichen «Leerschlag am Textanfang», «Leerschlag am Textende», «Tabulator», «Neue Zeile» und «Zeilenumbruch» automatisch gelöscht. Dies gilt auch für die Webservices, wenn die Anfrage gesendet wird.
- Auf der Startseite der GUI kann im Suchfeld anhand folgender drei Identifikatoren nach örtlichen Einheiten gesucht werden: BUR-Nummer, BUR Unternehmens ID und UID. Diese Verbesserung wurde auch in den Menüs «Suchen – örtliche Einheiten» und «Suchen – Unternehmen» eingeführt, mit dem Unterschied, dass das Unternehmen nur anhand der beiden Identifikatoren BUR Unternehmens ID und UID gesucht werden kann.
- In der GUI wurden die einfache und die erweiterte Suche auf einem Bildschirm zusammengefasst und zwar nach Suchtyp «Örtliche Einheiten», «Unternehmen» und «Personen». Mit einem Klick auf «Erweitert» werden die zusätzlichen Suchfelder angezeigt.
- Für die per E-Mail verschickten Benachrichtigungen nach der Bearbeitung einer Mutation kann eine andere Adresse erfasst werden als jene, die mit dem Benutzerkonto verknüpft ist. In diesem Fall wird die Benachrichtigung an beide Adressen geschickt. In der GUI betrifft dies das Feld «Melder Email Adresse», bei den Webservices das Feld «reporterMailAddress».
- Es wurde eine Validierung der Länge der Felder eingerichtet, um sicherzustellen, dass die Daten korrekt an unsere Dienste übermittelt werden.
- Ab der Version 1.6 der Webservices wurden zudem gewisse Felder erweitert:
 - **Bei den Webservices AddMutation und AddSecoMutation sowie den inkrementellen und den vollständigen Extrakten betrifft dies folgende Felder:**
 - name: von 100 auf 255 Zeichen
 - postOfficeBoxTown: von 18 auf 40 Zeichen
 - **Bei den inkrementellen und vollständigen Extrakten sind folgende Felder betroffen:**
 - firstName: von 40 auf 60 Zeichen
 - lastName: von 40 auf 60 Zeichen
 - additionalName: von 40 auf 60 Zeichen
 - emailAddress: von 30 auf 100 Zeichen

10 Release Dezember 2018 - Neuigkeiten der Release 2.11

Am Wochenende vom 1. und 2. Dezember 2018 findet die Migration von BUR2000 nach SBER statt. Daher muss auch den BurWeb aktualisiert werden, um die Kontinuität zu gewährleisten.

In diesem Zusammenhang wären wir Ihnen dankbar, wenn Sie die folgenden Anmerkungen zu den Umgebungen PRODUCTION (PROD) und TEST (Abnahme) zur Kenntnis nehmen könnten.

1) Die Termine der aktuell für das BurWeb geplanten Releases sind:

- Abnahme 1 : 17.10.2018
- Abnahme 2 : 31.10.2018
- Abnahme 3 : 14.11.2018
- PROD : 02.12.2018

1.1) Während unserer Releases wird die Datenbank komplett zurückgesetzt. Wir empfehlen Ihnen daher, eine vollständige Synchronisation Ihrer Systeme zu planen, um die Qualität und Aktualität der Informationen zu gewährleisten.

1) Einheiten, die im BUR2000 vor 2008 gelöscht oder transferiert wurden, werden nicht ins SBER migriert. Die Liste der betroffenen Einheiten kann per E-Mail angefordert werden unter burweb@bfs.admin.ch

2) Der Status «2 – inaktiv» verschwindet. Die Einheiten werden sich teilweise im aktiven und fiktiven Status befinden.

3) Einigen Betriebstypen (localUnitType) werden entfernt. Lokale Einheiten mit einem Betriebstyp, der verschwindet, erhalten einen neuen Betriebstyp. Nachfolgend finden Sie eine Liste der Betriebstypen, die eingehalten werden:

- | | |
|-------|-------|
| · L00 | · L22 |
| · L01 | · L23 |
| · L02 | · L24 |
| · L05 | · L27 |
| · L12 | · L28 |
| · L13 | · L29 |
| · L14 | · L30 |
| · L17 | · L50 |
| · L18 | · L91 |
| · L21 | · L99 |

- 4) Die Struktur der Einheiten des öffentlichen Sektors wird geändert. Sie werden nach Gemeinden und Kantonen zu einem einzigen Unternehmen zusammengefasst. Gruppeninformationen über diese Strukturen werden daher obsolet und nicht mehr verfügbar sein. Der Bund wird auch ein einziges Unternehmen bilden.
- 5) Personenbezogene Daten (Adresse der Person, Kontaktinformationen) sind im SBER nicht mehr verfügbar. Sie werden daher nicht mehr auf den BurWeb repliziert. Darüber hinaus werden nur natürliche Personen, die mit Einheiten der Rechtsform «Einzelunternehmen» verbunden sind, in der SBER migriert (Mitbewirtschafter werden nicht migriert).
- 6) Auf der Ebene der Unternehmenseinheiten enthält das Feld «Gruppe1» (Group1) nur den Namen der möglichen Gruppe vom Typ Profiling, zu der sie gehört.
- 7) Auf der Ebene der Unternehmenseinheiten enthält das Feld «Gruppe2» (Group2) nur den Namen der möglichen Gruppe vom Typ TVA oder ZOLL, zu der sie gehört.
- 8) Die Einheiten der UID-Stellen werden nicht migriert und daher nicht mehr verfügbar sein.

11 Release Juni 2019 – Neuigkeiten der Release 2.12 des BurWeb und v1.7 der Webservices

- In der GUI wurden BUR-Nummern mit einem Präfix versehen. Es ist jedoch weiterhin möglich, nach BUR-Nummer ohne Präfix zu suchen.
- In der GUI ist es nun möglich, die Suchergebnisse örtlicher Einheiten nach Spalten zu sortieren (BUR Nummer, Status, Name, usw.). Standardmäßig werden die Suchergebnisse nach BUR-Nummer sortiert.
- Die Suche nach UID ist nun unabhängig von Groß- und Kleinschreibung.
- Bei der örtliche Einheiten Suche wurde die erweiterte Suche um das Adresssuchkriterium "Strassennummer Zusatz" erweitert.
- In der Personensuche wurde die erweiterte Suche (Adresssuche) gelöscht, da seit der Einführung von SBER die Personen keine eigenen Adressen mehr haben.
- In der GUI wurde das Feld " adm. Hauptsitz" in " Korrespondenzadresse" umbenannt, um die Realität wiederzugeben. In Webservices und Extrakten wurde das Feld <headquarter> in <mainPostalAddress> umbenannt.
- Eine neue Version der Webservices, die vollständig auf SBER basiert ist, wird in der Version 1.7 vorgeschlagen.
- Mit dieser wird die folgende zwei neue Status eingeführt:
 - Administrativer Status - <adminStatus>, dessen mögliche Werte sind:
 - o 1 - Aktiv
 - o 3 - Gelöscht
 - o 6 - Transferiert
 - Statistischer Status - <statisticalStatus>, dessen mögliche Werte sind:
 - o 0 - Nicht relevant
 - o 1 - Aktiv
 - o 3 - Gelöscht
- sowohl auf der Ebene der Unternehmenseinheit als auch der örtlichen Einheit. Diese Felder werden auch in den Extrakten zurückgegeben.
- Auf der Ebene der LocalUnit wird die Hierarchie der öffentlichen Unternehmen nun durch den fatherLocalUnitIdentifiziert, der für jede Einheit ihre übergeordnete Einheit angibt, falls vorhanden. Dieses neue Feld ist in 3 Indikationen unterteilt:
 - o Prefix - das Präfix der BUR-Nummer
 - o Id - Die BUR-Nummer
 - o fatherLocalUnitOid - die OID, eindeutiger Identifikator
- Es ist wichtig zu beachten, dass eine Einheit, die ein Kind einer anderen Einheit ist, auch eine übergeordnete Einheit einer anderen Einheit sein kann. Zum Beispiel: Kanton - Departement - Service - Büro.

- Für einige Felder wurde eine Validierung der Werte der Mutationsmeldungen über die Webservices, alle Versionen kombiniert, hinzugefügt:
 - <noga2008>: Die Validierung erfolgt mit der gültigen NOGA-Nomenklatur. Es ist daher nicht mehr möglich, Mutationen mit einem <noga2008> zu senden, die nicht der Nomenklatur entsprechen.
 - <swissZipCode>: Es werden nur 4-stellige PLZ akzeptiert. Es ist daher nicht mehr möglich, Mutationen zu senden, wenn der <swissZipCode> mehr oder weniger als 4 Nummern hat.
 - <swissZipCodeAddOn>: Es werden nur 1 und 2-stelligen PLZ-Zusatz. Es ist daher nicht mehr möglich, Mutationen zu senden, wenn das <swissZipCodeAddOn> mehr als 2 Nummern hat.

12 Release Dezember 2019 – Neuigkeiten der Release 2.13

In der GUI wurde einen Fehler behoben, der das Bearbeiten von lokalen Einheiten mit einem «Postfach PLZ» verhinderte.

Für den Feld <ch:phoneNumber> wurde eine Validierung der Werte der Mutationsmeldungen über die Webservices, alle Versionen kombiniert, hinzugefügt:

Eine Nummer kann bestehen aus:

- maximal 15 Ziffern inkl. Spezialzeichen "\", ".", "-", "/"
- einem Plus-Zeichen (+) und maximal 13 weiteren Ziffern inkl. obigen Spezialzeichen

Sowohl in der GUI als auch bei Webservices wurde eine Verbesserung eingeführt, so dass die Beziehungen zwischen den Gruppen des primären Sektors besser dargestellt und aktualisiert werden.

13 Release Oktober 2020 - Neuigkeiten Burweb2 2.14 und Webservices v1.8

13.1 GUI (User Interface)

13.1.1 Suche örtliche Einheit

Von nun an liefert die Suche anhand UID nicht mehr nur die rechtliche Einheit, sondern auch alle örtlichen Einheiten des entsprechenden Unternehmens.

Der Suche nach lokalen Einheiten wurden neue Suchkriterien hinzugefügt.

Bei der einfachen Suche sind dies:

- Zusätzlicher Name

Und bei der erweiterten Suche:

- Beschäftigungsklasse
- Typ der Einheit
- EGID

Bei der erweiterten Adresssuche wurden die 'Strassennummer' und der 'Strassennummer Zusatz' zusammengeführt und das Feld heisst jetzt 'Hausnummer'.

Ausserdem wurden 4 neue Spalten mit diesen Informationen in die Ergebnisliste aufgenommen. Die Spalten 'Strassennummer' und 'Strassennummer Zusatz' zusammengelegt und die neue Spalte heisst jetzt 'Hausnummer'.

13.1.2 Detail örtliche Einheit

In die Details örtliche Einheit wurden neue Informationen hinzugefügt. Dies ist:

- Administrativer Status
- Statistischer Status
- Hausnummer (ersetzt 'Strassennummer' und 'Strassennummer Zusatz')
- Postfach Ort
- Typ der Einheit
- Lösungsgrund
- ESTRID

Diese Felder wurden auch der Datei "localunit.csv" hinzugefügt, die beim Herunterladen der Suchergebnisse erstellt wird.

Die Felder, die sich auf das SECO beziehen, wurden aus der Rubrik "Detail örtliche Einheiten" entfernt und in eine Registerkarte verschoben, die ihnen gewidmet ist. Damit soll eine bessere Lesbarkeit der Informationen gewährleistet werden.

13.1.3 Suche Unternehmen

Der Unternehmenssuche wurde ein neues Suchkriterium hinzugefügt. Es ist:

- Beschäftigungsklasse

Darüber hinaus wurden die erweiterte Suche sowie die Suchkriterien nach Gruppe 3 und Gruppe 4 entfernt, da diese 2 Felder seit der Migration in den SBER im Jahr 2018 nicht mehr ausgefüllt werden.

Die Suche von Gruppe 1 wurde durch Gruppe Profiling und Gruppe 2 durch Gruppe MWST/ZOLL ersetzt.

13.2 Webservices

Eine neue Version von Webservices, Version 1.8, wird vorgeschlagen. Sie führt eine Reihe von Neuerungen ein:

13.2.1 Neue Authentifizierungsmethode

Um die Sicherheit beim Aufruf von Webservices zu erhöhen, wird die Authentifizierungsmethode "Basic Access Authentication" eingeführt.

13.2.2 Neue Methode GetEnterpriseUnitOverview

Diese neue Methode ermöglicht es Ihnen, einen Überblick über ein Unternehmen zu erhalten, indem Sie einen der folgenden Identifikatoren eingeben: localUnitId, entId oder uid

13.2.3 Neue Methoden AddCreation, AddModification und AddDeletion

Anstelle der AddMutation Methode werden 3 neue unterschiedliche Methoden eingeführt.

13.2.4 Webservices GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalId, SearchLocalUnit und GetEnterpriseUnitOverview

Die Struktur des localUnitIdentifiers wurde vereinfacht und durch das Feld <localUnitId> ersetzt.

Die Felder <streetNumber> und <streetNumberAddOn> wurden zu einem Feld namens <houseNumber> verkettet. Es akzeptiert maximal 12 Zeichen.

13.2.5 Webservices GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalId und SearchLocalUnit

In den Antworten der oben genannten Webservices wurden neue Felder hinzugefügt. Diese sind:

- <cessationReason>
- <estId>

- <unitType>

13.2.6 Webservices GetEnterpriseUnit und GetEnterpriseUnitByUid

Die Felder <group3> und <group4> wurden gestrichen, diese 2 Felder sind seit der Migration zu SBER im Jahr 2018 nicht mehr gefüllt.

Die Felder <group1> wurde in groupProfiling und die <group2> in <groupVatCustom> umbenannt.

13.2.7 Webservice SearchLocalUnit

Es wurde ein neues Suchkriterium hinzugefügt. Es ist:

- <egidId>

Ausführlichere Informationen über die neue Version der Webservices finden Sie im entsprechenden XML-Dokument: [XML Schnittstelle zu BurWeb 1.8.0](#)

13.3 Nota bene

13.3.1 Typ der Einheit - unitType

Es gibt jetzt 3 Arten von örtlichen Einheiten:

- **LocalUnit:** entspricht den örtlichen Einheiten und damit den Betrieb.
- **MainLegalUnit:** entspricht den rechtlichen Haupteinheiten
- **BranchLegalUnit:** entspricht den im Handelsregister eingetragenen Zweigniederlassungen

13.3.2 Administrativer und statistischer Status

Der **administrative Status** ist an die Existenz von Registern oder administrativen Partnern gebunden, die eine Einheit beobachten.

Für örtliche Einheiten (LocalUnit) sind die möglichen Werte:

- **Aktiv** (Besitzt sowohl wirtschaftliche als auch administrative Legitimität)
- **Gelöscht**
- **Transferiert**

Sowohl für die rechtlichen Einheiten (MainLegalUnit und BranchLegalUnit) als auch für die Unternehmen sind die möglichen Werte:

- **Aktiv** (Besitzt sowohl wirtschaftliche als auch administrative Legitimität)
- **Gelöscht**

Der **statistische Status** ist hingegen an die Existenz von Daten (nachgewiesen oder in Überprüfung) aus Erhebungen und Statistiken des BFS, die diese Einheit beobachten, gebunden. Für die lokalen rechtlichen Einheiten (MainLegalUnit und BranchLegalUnit) wird dieser Status nie angegeben.

Die möglichen Werte für lokale Einheiten (LocalUnit) und Unternehmen sind:

- **Aktiv** (Zusätzlich zu ihrer administrativen Legitimität produziert sie Güter und/oder hat Beschäftigten)
- **Gelöscht**
- **Nicht relevant** (Statistisch nicht relevant)

14 Release Juli 2021 – Neuigkeiten der Release 2.15

14.1 GUI (User Interface)

14.1.1 Detail örtliche Einheit

Auf der Registerkarte "Klassifizierung" von "Detail örtliche Einheit" wurden neue Informationen hinzugefügt. Es ist:

- Sekundär NOGA

Dieses Feld kann bis zu 5 sekundäre NOGA-Codes enthalten und wurde ebenfalls in die Datei "localunit.csv" aufgenommen, die beim Hochladen der Suchergebnisse erstellt wurde.

14.1.2 Detail Unternehmen

Ein Symbol wird nun neben der BUR-Nummer angezeigt, um anzuzeigen, um welchen Einheitstyp es sich handelt: LocalUnit, MainLegalUnit oder BranchLegalUnit:



LocalUnit :
örtliche Einheit (Betrieb)



MainLegalUnit :
rechtliche Haupteinheit



BranchLegalUnit :
im Handelsregister
eingetragene
Zweigniederlassung

Darüber hinaus wurde auf der Registerkarte "Klassifizierung" von "Detail Unternehmen" eine neue Information hinzugefügt. Es ist:

- Institutioneller Sektor

14.1.3 Mutationsmeldungen

In den Mutationsmeldungen "Neuer Eintrag" und "Eintragbearbeiten" wurde ein neues Feld hinzugefügt, es ist:

- UID

In diesem Feld, das optional ist, können Sie das UID der betreffenden Firma angeben.

14.2 Webservices

Es wird eine modifizierte Version der Version 1.8 vorgeschlagen. Es führt eine Reihe von Änderungen ein:

14.2.1 AddCreation und AddModification

Zu diesen 2 Methoden wurde ein neues optionales Element hinzugefügt. Es ist:

- uid

14.2.2 Webdienste GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonald sowie inkrementelle und vollständige Extrakte

Zu den verschiedenen GetLocalUnit-Methoden und zu den Extrakten wurde ein neues Element hinzugefügt, es ist:

- secondaryNogaCodes

Dieses Element kann bis zu 5 sekundäre NOGA-Codes enthalten, die durch Kommas getrennt sind.

15 Release Januar 2022 – Neuigkeiten der Release 2.16

15.1 Generell

15.1.1 Informations E-Mail von BurWeb

Ab sofort wird die Umgebung (Produktion, Abnahme oder Referenz) in der Betreff von E-Mails angegeben, die das BurWeb zur Information und zum Status seiner Mutationsmeldungen verschickt.

Zur Erinnerung: Die E-Mail-Benachrichtigungen können im Reiter "Meine Daten" unter "Email-Benachrichtigungen" aktiviert/deaktiviert werden).

15.2 BurWeb API

15.2.1 GetInstitutionalSectorByUid

Eine neue API wird nun angeboten, um die bereits bestehenden XML-Dienste zu ergänzen.

Eine erste Funktion wird somit angeboten. Es handelt sich um:

- `GetInstitutionalSectorByUid`

Mit dieser kann die Information zum institutionellen Sektor eines Unternehmens anhand seiner UID abgefragt werden.

16 Release Juli 2022 – Neuigkeiten der Release 2.17

16.1 Benutzerschnittstelle

16.1.1 Mutationsmeldungen

Es ist nun möglich, ein Word- oder PDF-Dokument (z.B. Vereinsstatut) an Mutationsmeldungen vom Typ "Neuer Eintrag" und "Eintrag bearbeiten" anzuhängen.

Wenn eine Mutation bearbeitet wurde, wird nun das UID der Haupteinheit in der Mutation angezeigt und auch in der Bestätigungsmail über die Bearbeitung der Mutation übermittelt.

16.2 Inkrementeller Extrakt

Ab jetzt werden auch hauptrechtlichen Einheiten, die sich ausserhalb des Zugriffsbereichs befinden, in den Auszug aufgenommen.

16.3 Web Services

Eine neue technische Version der Version 1.8 wird angeboten. Diese enthält die neue Methode:

- `GetMutationUidMainUnit` .

Die Antwort auf diese Methode ist identisch mit der von `GetMutation`, enthält aber zusätzlich die UID der hauptrechtlichen Einheit.

16.4 BurWeb API

Es ist nun möglich, vollständige und inkrementelle Auszüge über die BurWeb API zu erstellen.

Eine neue Funktion wird ebenfalls angeboten. Es handelt sich um:

- `GetEnterpriseUnitNogaByUid`

Diese ermöglicht es, den NOGA-Code eines Unternehmens auf der Grundlage seiner UID abzufragen.

17 Release Januar 2023 – Neuigkeiten der Release 2.18

17.1 Allgemein

17.1.1 Komplizierung des Passworts

Aus Sicherheitsgründen wurden die Regeln zur Verkomplizierung des Benutzerpassworts geändert, um Passwörter sicherer zu machen.

17.1.2 Korrektur von "Rechtliche ID" - "legalId"

Bisher wurde die "Rechtliche ID" nicht mehr in "Detail örtliche Einheit" und "Detail Unternehmen" angezeigt oder im Feld "legalId" in der .csv-Datei und in Webservices zurückgegeben, falls der Status des Unternehmens auf "Gelöscht" gesetzt wurde.

17.2 Benutzerschnittstelle

Bei der Suche nach örtlichen Einheiten und Unternehmen wurden neue Suchkriterien hinzugefügt. Dabei handelt es sich um:

- Administrativer Status
- Statistischer Status

17.3 Webservices

Es ist nun möglich, 2'000 IDs als Eingabe in Aufrufen der folgenden Webservices zu übergeben:

- GetLocalUnitsByList
- GetLocalUnitByCantonIdByList
- GetLocalUnitsByUidByList

18 Release Juli 2023 – Neuigkeiten der Release 2.19

18.1 Allgemein

18.1.1 Antrag auf Zugriff auf das BurWeb

Ab sofort werden Anträge auf Zugang zum BurWeb, sei es zur Benutzeroberfläche, zu den XML-Webdiensten oder zu den REST-APIs, online über die BurWeb-Zugangssseite gestellt:



[Zugriff auf BurWeb](#)

18.1.2 Korrektur von "Rechtliche ID" - "legalId"

Die Rechts-ID wurde aufgrund des vorherigen Release auch für Unternehmen ohne Eintrag im Handelsregister angegeben. Dies ist nun nicht mehr der Fall.

18.2 Webservices

18.2.1 Neue Methoden

Die folgenden neuen Methoden wurden in v1.8 der Webservices hinzugefügt:

- AddSecoCreation
- AddSecoModification
- AddSecoDeletion

19 Release Januar 2024 – Neuigkeiten der Release 2.20

19.1 Allgemein

19.1.1 Neues Menü "Zugewiesene Rechte"

Der neue Menüpunkt "Zugewiesene Rechte" wurde dem Reiter "Meine Daten" hinzugefügt und ermöglicht es, die seinem Benutzer zugewiesenen Rechte einzusehen.

19.2 Webservices

19.2.1 Erhöhte Feldgröße

Die Größe des Feldes <institutionalSectorCd> wurde von 3 auf 5 Zeichen erhöht.

19.2.2 Neue Methode **GetEnterpriseUnitOverviewByLocalUnitSearch**.

Mit dieser neuen Methode können Sie analog zur Methode SearchLocalUnits anhand verschiedener Suchkriterien nach örtlichen Einheiten suchen und erhalten eine Übersicht über das Unternehmen, das mit der gesuchten örtlichen Einheit verknüpft ist.

19.2.3 Neuer Dienst für die inkrementelle Extraktion nach IDs

Dieser neue Dienst ermöglicht analog zu getIncrementalExtract eine inkrementelle Extraktion für eine Liste gewünschter Identifikatoren (uid, enterpriseUnitId, localUnitId).

20 Release Juli 2024 – Neuigkeiten der Release 2.21

20.1 Web-Anwendung

20.1.1 Suche nach örtlichen Einheiten

Vier neue Felder wurden der Datei der örtlichen Einheiten zum Herunterladen hinzugefügt:

- **BETFORM_CD** = Art des landwirtschaftlichen Betriebs
- **RC_CREATION_DT** = Datum der Gründung im kantonalen Handelsregister
- **LEGAL_REGISTRATION_DT** = Datum der Mutation im kantonalen Handelsregister
- **HR_DELETE_DT** = Datum der Löschung im kantonalen Handelsregister

20.1.2 Menü Zugewiesene Rechte

Die Formulierung der verschiedenen zugewiesenen Rechte wurde korrigiert, damit sie mit dem Antragsformular für den Zugriff übereinstimmt.

20.2 Webservices

20.2.1 GetEnterpriseUnitOverview

Es wurde ein Fehler behoben, um den Status transferiert(6) auszuschliessen, wenn die Suche mit einer LocalID durchgeführt wird.

21 Release Februar 2025 – Neuigkeiten der Release 2.22

Mit diesem Release wird hauptsächlich der NOGA-Code 2025 eingeführt. Es ist zu beachten, dass zum Zeitpunkt dieses Releases der NOGA-Code 2025 einiger Einheiten mit dem Wert '990099 - NOGA unbekannt' gefüllt ist. Die Neucodierung für alle aktiven Einheiten ist im Gange und wird im Laufe dieses Jahres erfolgen, je nach den verfügbaren Ressourcen innerhalb der BFS-Teams.

21.1 Web-Anwendung

21.1.1 Detail örtliche Einheit

Auf der Registerkarte Klassifizierung wurden 2 neue Felder hinzugefügt:

- Noga 2025
- Sekundär NOGA 2025

21.1.2 Suche nach örtlichen Einheiten

Zwei neue Felder wurden der Datei der örtlichen Einheiten zum Herunterladen hinzugefügt:

- noga2025 = NOGA-Code 2025
- secondaryNoga2025 = Sekundärer NOGA-Code 2025

21.1.3 Detail Unternehmen

Auf der Registerkarte Klassifizierung wurden 2 neue Felder hinzugefügt:

- Noga 2025
- Institutioneller Sektor 2025

21.1.4 Suche nach Unternehmen

Zwei neue Felder wurden der Datei der Unternehmen zum Herunterladen hinzugefügt:

- noga2025 = NOGA-Code 2025
- institutionalSector2025 = Institutioneller Sektor 2025

21.2 REST API

21.2.1 GetInstitutionalSectorByUid

Die Response wurde mit dem institutioneller Sektor 2025 erweitert.

21.2.2 GetEnterpriseUnitNogaByUid

Die Response wurde mit dem NOGA-Code 2025 erweitert

21.2.3 GetLocalUnitNogaByLocalUnitId

Diese neue Methode ermöglicht es, den NOGA-Code 2008 und den NOGA-Code 2025 einer örtlichen Einheit zu erhalten.

22 Release September 2025 – Neuigkeiten der Release 2.23

Es ist zu beachten, dass zum Zeitpunkt dieses Releases der NOGA-Code 2025 einiger Einheiten mit dem Wert '990099 - NOGA unbekannt' gefüllt ist. Die Neucodierung für alle aktiven Einheiten ist im Gange und wird im Laufe dieses Jahres erfolgen, je nach den verfügbaren Ressourcen innerhalb der BFS-Teams.

22.1 REST API

22.1.1 GetEnterpriseUnitNogaByUidByList

Mit dieser neuen Methode können Sie den NOGA-2008-Code und den NOGA-2025-Code aus einer Liste von Unternehmen abrufen.

22.1.2 GetLocalUnitNogaByLocalUnitIdByList

Mit dieser neuen Methode können Sie den NOGA-2008-Code und den NOGA-2025-Code aus einer Liste lokaler Einheiten abrufen.