



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'interno DFI

Ufficio federale di statistica UST

Valérie Clerc, Settembre 2026

BurWeb – Release Notes

Tabella dei contenuti

1	Release novembre 2012 - Miglioramenti forniti dalla versione Burweb 2.2 (Interfaccia XML 1.2).....	5
1.1	GUI (Interfaccia utenti).....	5
1.1.1	Possibilità di ricevere notifiche via email	5
1.1.2	Nuove possibilità di ricerca.....	6
1.1.2.1	Ricerca semplice/estesa di un'impresa con il suo numero IDI	6
1.1.2.2	Ricerca semplice/estesa di un'unità locale con il suo numero IDI.....	7
1.1.2.3	Ricerca estesa di un'unità locale con il numero civico	8
1.1.3	Ricerca estesa di un'unità locale con il numero CH (registro di commercio svizzero).....	9
1.1.4	Nuove variabili	10
1.1.4.1	E stata aggiunta la variabile « Nome supplementare » nel menu « Dettagli » dell'unità locale	10
1.1.4.2	Sono state aggiunte le variabile « tempo parziale 3 » nel menu « Cifre dell'occupazione» delle imprese	11
1.1.4.3	Sono state aggiunte le variabili «tempo parziale 3 » nel menu « Cifre dell'occupazione » delle unità locali	12
1.1.5	Pulsante « Ultime ricerca »	13
1.2	Webservices	14
1.2.1	Nuovi WebServices.....	14
1.2.1.1	GetEnterpriseUnitByUID	14
1.2.1.2	GetLocalUnitByUID.....	14
1.2.2	Nuove variabili	15
1.2.2.1	E stata aggiunta la variabile « Nome supplementare »	15
1.2.2.2	Tempo parziale 3	15
1.2.3	Eliminazione fisica.....	16
1.2.4	Lunghezza massima per campi di tipo « string »	17
2	Release ottobre 2013 - Miglioramenti forniti dalla versione Burweb 2.3	18
2.1	GUI (Graphical User Interface)	18
2.1.1	Adattamenti apportati comunicazione.....	18
2.1.1.1	Disposizione delle pagine	18
2.1.1.2	Comunicazione delle novità a terzi.....	20
2.1.2	Adattamenti apportati per le ricerche.....	21
2.1.2.1	Identificatore dell'impresa come criterio nella ricerca di unità locali	21
2.1.2.2	Ricerca attraverso più codici NOGA, completi o parziali.....	22
2.1.2.3	Ricerca attraverso il nome	23
2.1.3	Adattamenti apportati alla geocodifica.....	25
2.1.3.1	Visualizzazione dello stabilimento sulla carta.....	25
2.2	Web Services.....	27
2.2.1	Restrizioni sugli incrementali	27
3	Release luglio 2015 - Release 2.6	28
4	Release luglio 2015 - Novità della release 2.7	29
4.1	GUI (Graphical User Interface)	29
4.1.1	Dettaglio unità locale.....	29
4.1.2	Ricerca unità locale, impresa, persone.....	29
4.2	Web services	29
4.2.1	GetLocalUnitByUidByList	29
4.2.2	GetLocalUnitsByList.....	29

4.2.3	SearchLocalUnits	29
4.2.4	AddSecoMutation	30
4.2.5	GetSecoMutation	30
4.2.6	SearchSecoMutation	30
5	Release giugno 2016 - Novità della release 2.8.....	31
6	Release Maggio 2017 - Novità della release 2.9	32
7	Release gennaio 2018 - Novità della release 2.10	33
8	Release giugno 2019 - Novità della release 2.12 del BurWeb e v1.7 dei web services	35
9	Release dicembre 2019 - Novità della release 2.13.....	37
10	Release ottobre 2020 – Novità Burweb2 2.14 e web services v1.8.....	38
10.1	GUI (Interfaccia web).....	38
10.1.1	Ricerca unità locale	38
10.1.2	Dettaglio unità locali	38
10.1.3	Ricerca impresa	39
10.2	Servizi web	39
10.2.1	Nuovo metodo di autenticazione	39
10.2.2	Nuovo metodo GetEnterpriseUnitOverview	39
10.2.3	Nuovi metodi AddCreation, AddModification e AddDeletion	39
10.2.4	Servizi web GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalId, SearchLocalUnit e GetEnterpriseUnitOverview	39
10.2.5	Servizi web GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalId e SearchLocalUnit	39
10.2.6	Servizi web GetEnterpriseUnit e GetEnterpriseUnitByUid	39
10.2.7	Servizio web SearchLocalUnit.....	40
10.3	Nota bene.....	40
10.3.1	Tipo d'unità - unitType	40
10.3.2	Statuto amministrativo e statistico	40
11	Release luglio 2021 – Novità della release 2.15	41
11.1	GUI (Interfaccia Web)	41
11.1.1	Dettaglio unità locali	41
11.1.2	Dettagli impresa	41
11.1.3	Annunci mutazioni	41
11.2	Servizi web	41
11.2.1	AddCreation e AddModification	41
11.2.2	Servizi web GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalId ed estratti incrementali e completi	42
12	Release Gennaio 2022 – Novità della release 2.16.....	43
12.1	Generale.....	43
12.1.1	E-mail di informazione del BurWeb	43
12.2	API di BurWeb	43
12.2.1	GetInstitutionalSectorByUid	43
13	Release luglio 2022 – Novità della release 2.17	44
13.1	Interfaccia utente	44
13.1.1	Annunci mutazioni.....	44

13.2	Estratto incrementale.....	44
13.3	Servizi web	44
13.4	API BurWeb	44
14	Release Gennaio 2023 – Novità della release 2.18.....	45
14.1	Generale.....	45
14.1.1	Complessità della password.....	45
14.1.2	Correzione di "ID legale" - "legalId"	45
14.2	Interfaccia utente	45
14.2.1	Sono stati aggiunti nuovi criteri di ricerca per la ricerca delle unità locali e delle aziende. Questi sono :.....	45
14.3	Servizi web	45
15	Release Luglio 2023 – Novità della release 2.19	46
15.1	Generale.....	46
15.1.1	Richiesta di accesso al BurWeb	46
15.1.2	Correzione di "ID legale" - "legalId"	46
15.2	Servizi web	46
15.2.1	Nuovi metodi	46
16	Release Gennaio 2024 – Novità della release 2.20.....	47
16.1	Generale.....	47
16.1.1	Nuovo menu "Diritti assegnati"	47
16.2	Webservices	47
16.2.1	Aumento della lunghezza del campo.....	47
16.2.2	Nuovo metodo GetEnterpriseUnitOverviewByLocalUnitSearch	47
16.2.3	Nuovo servizio di estrazione incrementale dell'ID	47
17	Release Luglio 2024 – Novità della release 2.21	48
17.1	Applicazione web	48
17.1.1	Ricerca di unità locali	48
17.1.2	Menu dei diritti assegnati.....	48
17.2	Servizi web	48
17.2.1	GetEnterpriseUnitOverview	48
18	Release Febbraio 2025 – Novità della release 2.22.....	49
18.1	Applicazione web	49
18.1.1	Dettaglio unità locali	49
18.1.2	Ricerca di unità locali	49
18.1.3	Dettaglio impresa	49
18.1.4	Ricerca di impresa	49
18.2	REST API	49
18.2.1	GetInstitutionalSectorByUid	49
18.2.2	GetEnterpriseUnitNogaByUid.....	49
18.2.3	GetLocalUnitNogaByLocalUnitId	49

1 Release novembre 2012 - Miglioramenti forniti dalla versione Burweb 2.2 (Interfaccia XML 1.2)

1.1 GUI (Interfaccia utenti)

1.1.1 Possibilità di ricevere notifiche via email

Ora ogni utente può decidere se stesso di ricevere delle notifiche via email.

Esistono due tipi di notifiche:

- **News**
Questa scelta permette di ricevere, via email, le newsletter riguardo all'interfaccia BurWeb2. Per esempio, una notifica di disturbo o un'informazione riguardo alla creazione di una nuova versione del BurWeb2; come oggi. Informazione importante: queste notifiche sono in ogni modo esposte sulla «pagina iniziale» del GUI.
- **Annuncio di mutazione**
Questa scelta permette all'utente che segnala una mutazione di ricevere, via email, una conferma. L'email conterrà un riassunto della mutazione.

Tutti gli utenti ricevono, di base, la notifica « News »; affinché questa notizia le pervenga. Tuttavia, se decide di non ricevere queste notifiche o se vuole ottenere la notifica «Annuncio di mutazione », è necessario rendersi nel menu « I miei dati » dell'interfaccia BurWeb2. Deve scegliere « Notifiche tramite email » nella lista di destra poi premere sul pulsante « Pubblicare » e scegliere le notifiche che desidera ricevere:

The screenshot shows the BurWeb2 user interface. At the top, there is a navigation bar with links: 'Pagina iniziale | Contatto | Domande frequenti | Chiudere la sessione' and language options 'Deutsch | Français | Italiano'. Below this is a menu bar with 'Cercare', 'Annunci mutazioni', 'Estratti dati', 'I miei dati' (highlighted), and 'Amministrazione'. On the left, a sidebar contains 'Modificare password', 'Protocollo', and 'Notifiche tramite email' (highlighted). The main content area shows the breadcrumb 'Pagina iniziale > I miei dati > Notifiche tramite email'. Under the heading 'Notifiche via email', there are two rows: 'Ricevere i messaggi sulle sue proprie mutazioni' and 'Ricevere i messaggi d'informazione', each with a checked checkbox. Below these are buttons 'Pubblicare', 'Cancellare', and 'Salvare'. Further down, under 'Diritto d'accesso ai dati', there is a table with two rows: 'Tipo' with value 'Accesso completo' and 'Valore'.

Pagina iniziale Contatto Domande frequenti Chiudere la sessione		Deutsch Français Italiano	
Cercare	Annunci mutazioni	Estratti dati	I miei dati
Amministrazione			
Pagina iniziale > I miei dati > Notifiche tramite email			
Notifiche via email			
Ricevere i messaggi sulle sue proprie mutazioni		☒	
Ricevere i messaggi d'informazione		☒	
Pubblicare Cancellare Salvare			
Diritto d'accesso ai dati			
Tipo	Accesso completo		
Valore			

1.1.2 Nuove possibilità di ricerca

1.1.2.1 Ricerca semplice/estesa di un'impresa con il suo numero IDI

Ora è possibile ricercare un'impresa con il numero IDI.

Questa ricerca si fa nel menu « Ricerca ». Nella lista di destra, scegliere « Ricerca impresa » poi « Ricerca » o « Ricerca estesa ». Qui, si può inserire il numero IDI nel campo « IDI ».

Formati ammessi: CHE-`nnn.nnn.nn` (esempio: CHE-105.947.657)

The screenshot shows the BurWeb 2.2.1 interface. On the left, a sidebar menu has 'Ricerca impresa' highlighted with a red box and a red arrow pointing to it. The main content area is titled 'Ricerca semplice' and 'Ricerca di un'impresa'. It contains a form with the following fields: 'ID impresa' (empty), 'IDI' (containing 'CHE-105.947.657' and highlighted with a red box), 'Nome' (empty), 'Noga 2008' (dropdown menu set to 'Tutti'), 'Tipo di impresa' (dropdown menu set to 'Tutti'), and 'Forma giuridica' (dropdown menu set to 'Tutti'). Below the form are 'Cercare' and 'scaricare' buttons. A table displays the search results for the entered IDI.

ID impresa	Stato	Nome	Tipo di impresa	Forma giuridica	Noga 2008	Comune	Cantone
105947657	Attivo	British American Tobacco Switzerland SA Cigarettes & Tabacs	E13	6	120000	Boncourt	JU

At the bottom, the footer reads 'Ufficio federale di statistica UST' with a 'Contatto' link.

1.1.2.2 Ricerca semplice/estesa di un'unità locale con il suo numero IDI

Nello stesso modo, ora è possibile ricercare un'unità locale con il numero IDI.

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Amministrazione federale admin.ch
Ufficio federale di statistica UST
BurWeb 2.2.1

[Pagina iniziale](#) | [Contatto](#) | [Domande frequenti](#) | [Chiudere la sessione](#)Deutsch | Français | Italiano

Cercare | **Annunci mutazioni** | **Estratti dati** | **I miei dati** | **Amministrazione**

Ricerca unità locale
Ricerca
Ricerca estesa
Ricerca impresa
Ricerca
Ricerca estesa
Ricerca persona
Ricerca
Ricerca estesa

[Pagina iniziale > Cercare > Ricerca unità locale > Ricerca](#)[Estrema Cercare](#)

Ricerca semplice
Ricerca di un'unità locale

Numero RIS

IDI

CHE-105.947.657

Noga 2008

Tutti

Nome

Comune

Tutti

Cercare

scaricare

Numero RIS	Stato	Nome	Via	Numero NPA	Località	Cantone	Noga 2008
74584833		Fittivo British American Tobacco Switzerland SA Cigarettes & Tabacs	Route de France	17	2926 Boncourt	JU	120000

1.1.2.3 Ricerca estesa di un'unità locale con il numero civico

Ora è possibile ricercare un'unità locale aggiungendo come criterio il numero civico.

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Amministrazione federale admin.ch
Ufficio federale di statistica UST
BurWeb 2.2.1

Pagina iniziale | Contatto | Domande frequenti | Chiudere la sessione

Deutsch | Français | Italiano

Cercare | Annunci mutazioni | Estratti dati | I miei dati | Amministrazione

Ricerca unità locale
Ricerca
Ricerca estesa
Ricerca impresa
Ricerca
Ricerca estesa
Ricerca persona
Ricerca
Ricerca estesa

Pagina iniziale > Cercare > Ricerca unità locale > Ricerca estesa

Ricerca estesa

Ricerca di un'unità locale

Numero RIS

IDI

Nome

Stato

Comune

Noga 2008

Tipo di impresa

Forma giuridica

Indirizzo

Via

Numero civico

NPA

Località

Cantone

Identificatore

Numero cantonale dell'azienda (KTIDB)

Numero BDTA

Rechtliche ID

Cercare | scaricare

1.1.3 Ricerca estesa di un'unità locale con il numero CH (registro di commercio svizzero)

Ora è possibile ricercare un'unità locale con il numero CH (numero svizzero d'identificazione a 13 posizioni).

Formati ammessi:

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

Pagina iniziale | Contatto | Domande frequenti | Chiudere la sessione Deutsch | Français | Italiano

Cercare | Annunci mutazioni | Estratti dati | I miei dati | Amministrazione

Ricerca unità locale
 Ricerca
Ricerca estesa
 Ricerca impresa
 Ricerca
 Ricerca estesa
 Ricerca persona
 Ricerca
 Ricerca estesa

Pagina iniziale > Cercare > Ricerca unità locale > Ricerca estesa Estrema Cerca

Ricerca estesa

Ricerca di un'unità locale

Numero RIS

IDI

Nome

Stato

Comune

Noga 2008

Tipo di impresa

Forma giuridica

Indirizzo

Via

Numero civico

NPA

Località

Cantone

Identificatore

Numero cantonale dell'azienda (KTIDB)

Numero BDTA

Rechtliche ID

Numero RIS	Stato	Nome	Via	N. NPA	Località	Cantone	Noga 2008
65841209	Radiato	Yu Jiang-Liu Exploitation de Restaurants	Av. William-Fraisse	9 1006	Lausanne	VD	561001

1.1.4 Nuove variabili

1.1.4.1 E stata aggiunta la variabile « Nome supplementare » nel menu « Dettagli » dell'unità locale

Con l'introduzione del IDI, i nomi delle unità locali sono stati rettificati. Le informazioni non ufficiali, riguardo all'attività economica, sono state trasferite nel campo « Nome supplementare »:

Pagina iniziale | Contatto | Domande frequenti | Chiudere la sessione Deutsch | Français | Italiano

Cercare | **Annunci mutazioni** | **Estratti dati** | **I miei dati** | **Amministrazione**

Ricerca unità locale
Ricerca
Ricerca estesa
Ricerca impresa
Ricerca
Ricerca estesa
Ricerca persona
Ricerca
Ricerca estesa

Pagina iniziale > Cercare > Ricerca unità locale > Ricerca > Dettaglio unità locali [Ultima ricerca](#)

Annunci mutazioni
 ■ [Elaborare registrazione](#)
 ■ [Cancellare registrazione](#)

Contatto
 ■ [Contatto](#)

Dettagli dell'unità locale

Unità locali	51488757
ID imprese	100005558
Nome	Graziano Miconi
NPA / Località / Cantone	8957 / Spreitenbach / Argovia
Numero d'azienda (KTIDB)	
Numero BDTA	
Numero d'azienda SIPA (BBS ID)	

[Dettagli](#) | [Classificazione](#) | [Cifre dell'occupazione](#) | [Persone](#) | [Imprese](#)

Stato	Radiato
Codice della lingua	tedesco
Nome supplementare	Metalbildhaueratelier
Indirizzo 1	
Via	Langäckerstrasse
Numero civico	49
Complemento del numero di strada	
NPA	8957
Località	Spreitenbach
Comune	Spreitenbach
Cantone	Argovia
Numero di telefono	
Casella postale	
NPA casella postale	
Sede amministrativa principale	Si
Impresa stagionale	No
ID legale	XZ-100.0.425.207-7
Denominazione legale	Graziano Miconi
IDI	
Stato IDI	
IDegid	

1.1.4.2 Sono state aggiunte le variabile « tempo parziale 3 » nel menu « Cifre dell'occupazione» delle imprese

(Soltanto per gli utenti degli uffici di statistica che hanno accesso ai « census »)

Dall'anno scorso, le inchieste di attualizzazione del RIS chiedono, nel loro questionario, di annunciare le persone lavorando meno di 15% (tempo parziale 3). Questi valori sono aggiunti alle variabili degli impieghi; cioè:

Variabili	Definizioni
Tempo pieno H	Uomini a tempo pieno (90 à 100%)
Tempo pieno F	Donne a tempo pieno (90 à 100%)
Tempo parziale 1 H	Uomini a tempo parziale 1 (50 à 89%)
Tempo parziale 1 F	Donne a tempo parziale 1 (50 à 89%)
Tempo parziale 2 H	Uomini a tempo parziale 2 (15 à 49%)
Tempo parziale 2 F	Donne a tempo parziale 2 (15 à 49%)
Tempo parziale 3 H	Uomini a tempo parziale 3 (<15%)
Tempo parziale 3 F	Donne a tempo parziale 3 (<15%)



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Amministrazione federale admin.ch
Ufficio federale di statistica UST

BurWeb 2.2.1

[Pagina iniziale](#) | [Contatto](#) | [Domande frequenti](#) | [Chiudere la sessione](#)

[Deutsch](#) | [Français](#) | [Italiano](#)

[Cercare](#) | [Annunci mutazioni](#) | [Estratti dati](#) | [I miei dati](#) | [Amministrazione](#)

Ricerca unità locale

Ricerca

Ricerca estesa

Ricerca impresa

Ricerca

Ricerca estesa

Ricerca persona

Ricerca

Ricerca estesa

Pagina iniziale > Cercare > Ricerca impresa > Ricerca > Dettagli impresa

Estrema Cercare

Unità locali

Classificazione

Cifre dell'impiego

Struttura

Unità principale

Data

05/09/2011 11:35:08

Tempo pieno M	0
Tempo pieno F	7
Tempo parziale 1 M	0
Tempo parziale 1 F	0
Tempo parziale 2 M	0
Tempo parziale 2 F	2
Tempo parziale 3 M	0
Tempo parziale 3 F	1

ID Imprese

112532416

Stato

Attivo

Nome

Kita HausViva Fr. A. Senter

UID

CHE112532416

Stato UID

Attivo

ID legale

XY-100.1.785.618-5

Comune

Derendingen

Cantone

Soletta

Registrato

30/09/2005 9:59:20

Ultima modifica

05/09/2011 11:35:22

Unità locali

Classificazione

Cifre dell'impiego

Struttura

Unità principale

Data

05/09/2011 11:35:08

Tempo pieno M	0
Tempo pieno F	7
Tempo parziale 1 M	0
Tempo parziale 1 F	0
Tempo parziale 2 M	0
Tempo parziale 2 F	2
Tempo parziale 3 M	0
Tempo parziale 3 F	1

1.1.4.3 Sono state aggiunte le variabili «tempo parziale 3 » nel menu « Cifre dell'occupazione » delle unità locali

(Solo per gli utenti degli uffici di statistica che hanno accesso a i « census »)

Questo campo è stato ugualmente aggiunto al livello delle unità locali:

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Amministrazione federale admin.ch
Ufficio federale di statistica UST
BurWeb 2.2.1

Pagina iniziale | Contatto | Domande frequenti | Chiudere la sessione

Deutsch | Français | Italiano

Cercare | Annunci mutazioni | Estratti dati | I miei dati | Amministrazione

Ricerca unità locale
Ricerca
Ricerca estesa
Ricerca impresa
Ricerca
Ricerca estesa
Ricerca persona
Ricerca
Ricerca estesa

Pagina iniziale > Cercare > Ricerca unità locale > Ricerca > Dettaglio unità locali **Estrema Cercare**

Annunci mutazioni
■ [Elaborare registrazione](#)
■ [Cancellare registrazione](#)

Contatto
■ [Contatto](#)

Dettagli dell'unità locale

Unità locali	69693894
ID imprese	112532416
Nome	Kita HausViva
NPA / Località / Cantone	4552 / Derendingen / Soletta
Numero d'azienda (KTIDB)	
Numero BDTA	
Numero d'azienda SIPA (BBS ID)	

Dettagli | Classificazione | **Cifre dell'occupazione** | Persone | Ulteriori informazioni | Imprese

Data	30/09/2008 0.00.00
Tempo pieno M	0
Tempo pieno F	7
Tempo parziale 1 M	0
Tempo parziale 1 F	0
Tempo parziale 2 M	0
Tempo parziale 2 F	2
Tempo parziale 3 M	0
Tempo parziale 3 F	1

Scaricare
Scaricare: Tutti i dati (compresi i dati delle persone) possono essere scaricati

1.1.5 Pulsante « Ultime ricerca »

La nuova versione dell'interfaccia BurWeb2 contiene un nuovo pulsante « Ultima ricerca », questo pulsante permette agli utenti di tornare, ad ogni momento, ai risultati dell'ultima ricerca effettuata.

The screenshot displays the BurWeb2 user interface. At the top, there is a navigation bar with links: 'Pagina iniziale | Contatto | Domande frequenti | Chiudere la sessione' on the left and 'Deutsch | Français | Italiano' on the right. Below this is a menu bar with 'Cercare' (highlighted in blue), 'Annunci mutazioni', 'Estratti dati', 'I miei dati', and 'Amministrazione'. On the left side, there is a vertical menu with categories: 'Ricerca unità locale' (containing 'Ricerca' and 'Ricerca estesa'), 'Ricerca impresa' (containing 'Ricerca'), 'Ricerca estesa', 'Ricerca persona' (containing 'Ricerca' and 'Ricerca estesa'), and 'Ricerca estesa'. The main content area has a breadcrumb trail 'Pagina iniziale > Cercare' and a button 'Ultima ricerca' which is highlighted with a red rectangular box. Below the breadcrumb, there are sections for 'Ricerca semplice' and 'Ricerca unità locale'. The 'Ricerca unità locale' section contains input fields for 'Numero RIS', 'IDI', and a dropdown menu for 'Noga 2008' currently set to 'Tutti'.

1.2 Webservices

1.2.1 Nuovi WebServices

1.2.1.1 GetEnterpriseUnitByUID

[Riferirsi al documento " XML-Interface-BurWeb-1-2-0" - capitolo 2.4.8]

Ora è possibile ricercare un'impresa con il numero IDI.

Formati ammessi:

- CHE-nnn.nnn.nn (esempio: CHE-105.947.657)
- CHEnnnnnnnnn (esempio: CHE105947657)

1.2.1.2 GetLocalUnitByUID

[Riferirsi al documento " XML-Interface-BurWeb-1-2-0" - capitolo 2.4.6]

Ora è anche possibile ricercare un'unità locale con il numero IDI.

Formati ammessi:

- CHE-nnn.nnn.nnn (esempio: CHE-105.947.657)
- CHEnnnnnnnnn (esempio: CHE105947657)

1.2.2 Nuove variabili

1.2.2.1 E stata aggiunta la variabile « Nome supplementare »

[Riferirsi al documento " XML-Interface-BurWeb-1-2-0" - capitolo 1.2.4]

La lista che segue contiene tutti i WebServices dove si trova questa variabile :

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

Illustrazione:

```
<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 Tempo parziale 3

[Riferirsi al documento " XML-Interface-BurWeb-1-2-0" - capitolo 1.2.2]

(Solo per gli utenti degli uffici di statistica che hanno accesso a i « census »)

La lista che segue contiene tutti i WebServices dove si trova questa variabile :

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

Illustrazione:

```
<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 Eliminazione fisica

[Riferirsi al documento " XML-Interface-BurWeb-1-2-0" - capitoli 2.4.1.3 / 2.4.2.4]

Quando un'impresa smette la sua attività, quest'ultima ed eliminata fisicamente dell'applicazione RIS. Adesso l'informazione riguardo all'eliminazione fisica di un'impresa appare nei WebServices.

```
...
<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 Lunghezza massima per campi di tipo « string »

[Riferirsi al documento " XML-Interface-BurWeb-1-2-0"]

Ora tutti i campi dei XSD di tipo string menzionano la lunghezza massima:

```
<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 ottobre 2013 - Miglioramenti forniti dalla versione Burweb 2.3

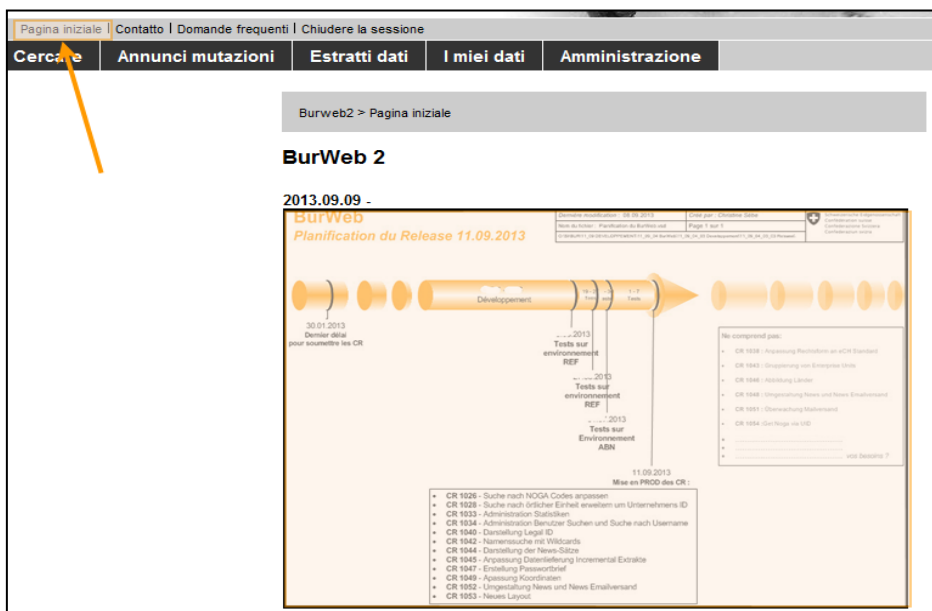
2.1 GUI (Graphical User Interface)

2.1.1 Adattamenti apportati comunicazione

L'interfaccia grafica di BurWeb è stata rielaborata per facilitarne l'uso e rendere la comprensione dell'applicazione più semplice ai nuovi utenti. Inoltre sono state implementate nuove funzionalità per comunicare con i partner abituali.

2.1.1.1 Disposizione delle pagine

La « **pagina iniziale** » dell'applicazione diventa la piattaforma delle notifiche, dove sarete informati delle nuove versioni, degli avvisi di perturbazione, ecc.:



Ogni menu dell'applicazione possiede una **breve descrizione delle funzionalità accessibili a partire dal menu selezionato**. Per esempio, cliccando sul menu « Cercare », una breve descrizione vi illustra i differenti tipi di ricerca



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Ufficio federale di statistica UST

BurWeb 2.3.7

Menu "Cercare"

Pagina iniziale | Contatto | Domande frequenti | Chiudere la sessione

Deutsch | Français | Italiano

Cercare | Annunci mutazioni | Estratti dati | I miei dati | Amministrazione

Burweb2 > Pagina iniziale > Cercare

Pagina iniziale

Cercare

Nel BurWeb2, esistono 3 tipi di ricerca differenti :

1. La "ricerca unità locale", vale a dire una ricerca con informazioni a proposito di uno stabilimento.
2. La "ricerca impresa", vale a dire una ricerca con informazioni a proposito di un'impresa.

Il risultato della vostra ricerca consiste in una lista di candidati più o meno grande in funzione della pertinenza dei criteri di ricerca. Un doppio clic sul "numero RIS" di uno dei candidati presenti nella lista dei risultati vi permette di visualizzare i dettagli dello impresa.

[Ricerca unità locale](#)
[Ricerca semplice](#)
[Ricerca estesa](#)
[Ricerca impresa](#)
[Ricerca semplice](#)
[Ricerca estesa](#)
[Ricerca persona](#)
[Ricerca semplice](#)
[Ricerca estesa](#)

2.1.1.2 Comunicazione delle novità a terzi

Fino ad ora, i messaggi d'informazione di BurWeb erano distribuiti al detentore d'accesso, a condizione che quest'ultimo abbia definito di volerne ricevere nel menu « I miei dati »:

The screenshot shows the BurWeb 2.3.7 interface. At the top, there is a header with the Swiss Confederation logo and text in Italian, French, and German. The main navigation bar includes links like 'Cercare', 'Annunci mutazioni', 'Estratti dati', 'I miei dati' (highlighted with an orange arrow and label 'Menu "I miei Dati"'), and 'Amministrazione'. Below this, a sidebar on the left contains 'Modificare password', 'Protocollo', and 'Notifiche tramite email' (highlighted). The main content area shows the 'I miei dati' section with a sub-section 'Notifiche tramite email'. It contains two rows of settings: 'Ricevere i messaggi sulle sue proprie mutazioni' and 'Ricevere i messaggi d'informazione', both with checked checkboxes. The second checkbox is circled in orange. At the bottom of this section are buttons for 'Pubblicare', 'Cancellare', and 'Salvare'. Below the settings is a section titled 'Diritto d'accesso ai dati'.

Nell'ambito degli accessi XML, la **divulgazione di questi messaggi informativi** ai diversi attori della manutenzione delle applicazioni partner è stato fondamentale. Per facilitare questo scambio, un **attributo aggiuntivo agli accessi** di BurWeb è stato definito, ossia il campo « **CC che ricevono ugualmente le news tramite e-mail** ».

Questo campo è completamente gestito dagli amministratori di BurWeb, affinché i vostri colleghi o collaboratori ricevano i messaggi d'informazione provenienti da BurWeb. Vi siamo pertanto riconoscenti di inviarci l'e-mail di queste persone a burweb@bfs.admin.ch, specificando l'accesso a cui sono affiliati.

2.1.2 Adattamenti apportati per le ricerche

2.1.2.1 Identificatore dell'impresa come criterio nella ricerca di unità locali

È ora possibile ricercare unità locali inserendo l' "ID impresa", sia attraverso la maschera della "Ricerca semplice" che la maschera "ricerca estesa" sulle unità locali:

Burweb2 > Pagina iniziale > Cercare > Ricerca unità locale > Ricerca semplice

Ultima ricerca

Ricerca unità locale

Ricerca semplice

Numero RIS

ID impresa

IDI

Nome

Noga 2008

Comune

Numero RIS	Stato	Nome	Via	Numero	NPA	Località	Cantone	Noga 2008
73600174	Trasferito	Office Fédéral de la Statistique	Espace de l'Europe	10	2000	Neuchâtel	NE	841100
73600153	Trasferito	Office Fédéral de la Statistique Registre des entreprises et	Espace de l'Europe	10	2000	Neuchâtel	NE	841100

Nota: questa nuova opzione per la ricerca di unità locali permetti di visualizzare tutte le unità locali di una determinata impresa in modo semplice ed efficace !

2.1.2.2 Ricerca attraverso più codici NOGA, completi o parziali

È ora possibile ricercare le unità locali o le imprese attraverso più codici NOGA 2008 (Nomenclatura generale delle attività economiche).

Per fare ciò, è sufficiente separare diversi codici NOGA da una virgola nella pagina "Ricerca estesa", sia che si debbano ricercare delle unità locali oppure delle imprese. Inoltre, i codici NOGA possono essere inseriti completi o parziali.

Illustrazione: Se viene inserito "011100.031", tutte le unità locali codificati con NOGA 011100 (Coltivazione di cereali [..]) e NOGA 031100 (pesca marina), 031.200 (pesca in acque dolci) ha restituito :

Nota: Questa nuova funzione è interessante se desiderate determinare tutte le unità di un determinato settore economico, senza dover cercare per ogni codice NOGA compreso nel settore d'attività.

2.1.2.3 Ricerca attraverso il nome

Fino ad ora, quando si effettua una ricerca tramite il nome, che esso sia dell'unità locale o dell'azienda, i risultati restituiti non prendevano in considerazione la posizione dei caratteri ricercati all'interno della catena di caratteri:

Cercare | Annunci mutazioni | Estratti dati | I miei dati | Amministrazione

Pagina iniziale > Cercare > Ricerca unità locale > Ricerca

Ricerca semplice

Ricerca di un'unità locale

Numero RIS:
 IDI:
 Noga 2008:
Nome:
 Comune:

Numero RIS	Stato	Nome	Via	Numero	NPA	Località	Cantone	Noga 2008
86885292	Sconosciuto	Esther Sebestyén-Hüvös	Wydenweg	6	8047	Zürich	ZH	862300
86837215	Sconosciuto	Sebela Holdings AG	Industriestrasse	31	6300	Zug	ZG	649901
86567239	Fittivo	Maria Eldring Erzebet	Manessestrasse	10	8003	Zürich	ZH	960900
86170075	Fittivo	Zsuzsanna Erzebet Oswald	Seestrasse	137	8700	Küsnacht ZH	ZH	862300
86128733	Fittivo	Olivier Sebe-Quindo	Meisenweg	6	3073	Gümligen	BE	620200
86109505	Sconosciuto	SEBERIO Sàrl	Rue du Rhône	14	1950	Sion	VS	467600
85985267	Fittivo	Leslie Eusebe	Chemin de Mornex	5	1003	Lausanne	VD	783000
85858821	Fittivo	Anita Tinner, Käsebetrieb	Alte Mühle	18	8855	Wangen SZ	SZ	479900

Per ottimizzare le prestazioni di ricerca, questa funzionalità è stata rimossa. D'ora in poi, la sequenza di caratteri inserita dall'utente è presa come tale:

Cercare | Annunci mutazioni | Estratti dati | I miei dati | Amministrazione

Burweb2 > Pagina iniziale > Cercare > Ricerca unità locale > Ricerca semplice

Ricerca unità locale

Ricerca semplice

Numero RIS:
 ID impresa:
 IDI:
Nome:
 Noga 2008:
 Comune:

Numero RIS	Stato	Nome	Via	Numero	NPA	Località	Cantone	Noga 2008
82082455	Fittivo	Sebek Pvt Ltd, Colombo / Sri Lanka	Chemin Bonmont	11	1267	Vich	VD	464802
77255049	Fittivo	Sebek Security GmbH	Zürcher Strasse	252	9014	St. Gallen	SG	801000
77235063	Fittivo	SEBETO SAGL	Via Ferruccio Pelli	1	6900	Lugano	TI	469000
74711269	Radiato	SEBET-Group Inhaber S. Beadini	Romanshornstrasse	136	9322	Egnach	TG	749000
74301607	Radiato	SEBET-Group Inhaber S. Beadini	Romanshornstrasse	136	9322	Egnach	TG	749000
72860103	Sconosciuto	SEBETLE Dienstleistungen im Sozialen Reiner Geschwend	Oberstrasse	218	9000	St. Gallen	SG	889902
72803042	Attivo	Sebek Security	Zürcher Strasse	252	9014	St. Gallen	SG	801000

Tuttavia, una ricerca indipendente dalla posizione nella della catena di caratteri è possibile attraverso l'inserimento del simbolo generico (*).

Cercare | Annunci mutazioni | Estratti dati | I miei dati | Amministrazione

Ricerca unità locale

Ricerca semplice

Burweb2 > Pagina iniziale > Cercare > Ricerca unità locale > Ricerca semplice Ultima ricerca

Ricerca unità locale

Ricerca semplice

Numero RIS

ID impresa

IDI

Nome 

Noga 2008

Comune

Ricerca con il carattere generico (*):

- effettuando una ricerca normale, la ricerca in base al nome si svolge senza tener conto di ulteriori caratteri che potrebbero apparire alla fine del nome;
- se invece si volesse ricercare un nome inserendo solo una parte di esso, vi è la possibilità di utilizzare il carattere generico (*).

Esempio: "hans*r" o "hans*r*" cerca tutte le unità che comprendono "hans" seguito da "r", ossia Hans-Rudolf, Hanspeter, Hansjürg, ma non Meierhans, Hansjakob o Peterhans.

Numero RIS	Stato	Nome	Via	Indirizzo	Cap	Comune	Regione	Noga 2008
83460682	Fittivo	Elisabeth Charlotte Abild	Rue de la S					862300
83301737	Sconosciuto	Gisela Sebel	Weier		3616	Schwarzenegg	BE	869002
82796548	Attivo	Rosmarie und Peter Egger EGGER'S BASELSTADT	Kindhausenstrasse	7	8602	Wangen b. Dübendorf	ZH	561001
82752006	Fittivo	Katalin Ersebet Schuetz-Adam	Könizstrasse	194	3097	Liebefeld	BE	855904
82665830	Sconosciuto	Quindo - Olivier Sebel	Meisenweg	6	3073	Gümligen	BE	620200
82617601	Fittivo	Ersebet Markus	Via San Gottardo	26	6532	Castione	TI	960900

Inoltre, come indicato nel pop-up d'informazione, l'inserimento di più segni generici all'interno di una catena di caratteri permette di specificare una ricerca con il grado di libertà voluto !!!

Exemple : « *hans*r » o « hans*r* » cerca tutte le unità che comprendono « hans » seguito da « r ». Le unità che possiedono, per esempio, « Hans-Rudolf », « Hanspeter » o « Hansjürg » faranno parte dei risultati, poco importa il seguito dei caratteri dopo la « r ». Al contrario, le unità come « Meierhans », « Hansjakob » o « Peterhans » non saranno tra i risultati, in quanto la presenza o l'ordine dei caratteri non corrisponde.

2.1.3 Adattamenti apportati alla geocodifica

2.1.3.1 Visualizzazione dello stabilimento sulla carta

È ora possibile visualizzare una unità locale geocodificata, vale a dire, per la quale le coordinate spaziali X e Y sono definite.

Illustrazione:

In effetti, sulla pagina "Dettaglio unità locali", è stato aggiunto un collegamento "Map":

Cercare	Annunci mutazioni	I miei dati	Amministrazione
Ricerca unità locale Ricerca semplice Ricerca estesa Ricerca impresa Ricerca semplice Ricerca estesa			
Burweb2 > Pagina iniziale > Cercare > Ricerca unità locale > Ricerca semplice > Dettaglio unità locali Ultima ricerca			
Unità locali		791	45
ID imprese		11	65
Nome		A	
NPA / Località / Cantone		6300 / Zug / Zugo	
Dettagli Classificazione Cifre dell'occupazione Imprese			
Stato		Radiato	
Codice della lingua		tedesco	
Nome supplementare			
Indirizzo 1			
Via		Gubelstrasse	
Numero civico		22	
Complemento del numero di strada			
NPA		6300	
Località		Zug	
Comune		Zug	
Cantone		Zugo	
Numero di telefono			
Casella postale			
NPA casella postale		6301	
Sede amministrativa principale		No	
Impresa stagionale			
ID legale			
Denominazione legale			
IDI			
Stato IDI			
IDEGid		9003403	
Coordinata X		681522,000	
Coordinata Y		225525,000	
Map		http://map.geo.admin.ch/?crosshair=cross&Y=681522&X=225525&zoom=11&bqOpacity=1&bqLayer=ch.swisstopo.pixelkarte-farbe&layers=ch.bfs.gebaeude_wohnungs_register&layers_opacity=1&layers_visibility=true	
Registrato		14/02/2011 12.56.34	
Ultima modifica		30/04/2012 9.41.34	

Un doppio clic su quest'ultimo apre la carta « geo.admin.ch », dove lo stabilimento in questione è indicato da una croce rossa :



Un clic sulla croce rossa permette in seguito di visualizzare ulteriori informazioni :



2.2 Web Services

2.2.1 Restrizioni sugli incrementali

Tutte le modifiche apportate ai dati di BurWeb sono trasmesse a diversi utenti XML attraverso estratti incrementali. Tuttavia, fino ad ora, questo servizio non tiene in considerazione la versione del servizio Web XML specificato dall'utente durante la chiamata. Pertanto, è possibile ricevere una unità nell'estratto incrementale senza essere in grado di determinarne le eventuali modifiche, se la versione del Web Service non contiene il campo che è stato modificato.

Questo errore è stato corretto, vale a dire **gli incrementali sono determinati dai campi della versione XML specificata** dall'utente.

3 Release luglio 2015 - Release 2.6

Release tecnico che riguarda solo la migrazione dei server.

4 Release luglio 2015 - Novità della release 2.7

4.1 GUI (Graphical User Interface)

4.1.1 Dettaglio unità locale

Sono state aggiunte nuove informazioni alla scheda "Dettagli". Questi sono:

- Data predecessore
- Predecessore
- Data successore
- Successore

Queste informazioni indicano, nel caso di un trasferimento, da dove e a quale società è stata trasferita un'unità locale e la data in cui è avvenuto il trasferimento. I campi sono stati aggiunti al file "localunit.csv" creato quando i risultati della ricerca sono stati scaricati.

4.1.2 Ricerca unità locale, impresa, persone

È ora possibile scegliere di visualizzare 10, 20, 30 o 50 risultati di ricerca nelle schermate di ricerca di cui sopra.

4.2 Web services

Vengono offerti nuovi servizi. Questi sono:

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

4.2.1 GetLocalUnitByUidByList

Con questo metodo di servizio web, è possibile interrogare più unità locali in base ai loro IDI in una singola richiesta.

4.2.2 GetLocalUnitsByList

Con questo metodo di servizio web, è possibile interrogare più unità locali in base al loro LocalUnitId in una singola richiesta.

4.2.3 SearchLocalUnits

Con questo metodo di servizio web, è possibile cercare una o più unità locali.

4.2.4 AddSecoMutation

La struttura della query di questo nuovo metodo è simile a quella dell'attuale metodo AddMutation, tranne che supporta anche gli elementi SECO.

4.2.5 GetSecoMutation

La struttura dell'interrogazione di questo nuovo metodo è simile a quella dell'attuale metodo GetMutation, eccetto che restituisce anche gli elementi SECO.

4.2.6 SearchSecoMutation

Con questo metodo di servizio web, è possibile cercare le mutazioni utilizzando i seguenti criteri:

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

5 Release giugno 2016 - Novità della release 2.8

- Sarà offerto un nuovo servizio web chiamato "GetLocalUnitByCantonIdBy-List".
- Il "look and feel" del sito sarà modificato per corrispondere alle linee guida federali per il web design.
- Le notifiche via e-mail sulle proprie mutazioni saranno completate con il numero RIS, l'IDI e i dati che sono stati modificati.
- Sarà possibile selezionare diversi valori negli elenchi a discesa delle maschere di ricerca. Questi saranno indicati da un'icona.
- Il numero di strada sarà aggiunto come criterio nella ricerca estesa di "Persona".
- I campi "Sede" nella GUI e "headquarter" nei file XML non corrisponderanno più alla sede ma indicheranno che l'indirizzo dell'unità è l'indirizzo di corrispondenza dell'azienda, dato che questi non erano coerenti fino ad ora.
- Verrà aggiunto un nuovo menu "Documentazione" che conterrà la documentazione relativa alle distinte base e la documentazione relativa all'interfaccia e agli schemi XML.
- Le prestazioni del servizio web "SearchLocalUnit" saranno migliorate.

6 Release Maggio 2017 - Novità della release 2.9

- Le versioni 1.2 e 1.3 dei web services non sono più supportate.
- Nella versione 1.5 dei web services e nel GUI le coordinate LV95 sono subentrate a quelle LV03. La designazione delle coordinate passa da x e y a E e N, e i valori delle coordinate sono aumentati rispettivamente di 2'000'000 e 1'000'000
- Alla versione 1.5 dei web services e al GUI sono stati aggiunti i nuovi campi «Numero SUVA», «Approvazione e verifica dei piani» e «Uso in Tacho». Questi campi possono essere modificati solo dagli utenti autorizzati dalla SECO.
- Sono stati aggiunti su scala dell'impresa i nuovi campi «Importatore» e «Esportatore» nel tab «Classificazione» del GUI e «latestYearAsImporter» e «latestYearAsExporter» nella versione 1.5 dei web services. Questi campi indicano se l'impresa è importatrice e/o esportatrice e qual è stato l'ultimo anno di importazioni e/o esportazioni. La definizione esatta delle imprese importatrici/esportatrici sarà comunicata in un secondo tempo.
- Sono stati aggiunti su scala dell'unità locale i nuovi campi «Forma degli apprendisti» nel tab «Classificazione» del GUI e «latestYearAsApprenticeTrainer» nella versione 1.5 dei web services. Questi campi indicano se lo stabilimento è formatore di apprendisti e qual è l'ultimo anno in cui ne ha formati. Queste informazioni sono tratte dalla statistica strutturale delle imprese (STATENT).
- Il campo «Stato» nel tab «Dettagli» sotto «Dettaglio unità locale» è stato completato con la data a partire dalla quale è valido lo statuto. Il campo è anche stato aggiunto alla versione 1.5 dei web services e si chiama «localUnitStatusDate».
- Nella versione 1.5 dei web services sono stati adattati i campi «mutationResponse», «mutationStatus» e «mutationType» e corrispondono alla relativa nomenclatura. Questi ultimi possono essere solo registrati e vengono restituiti solo sotto forma di codice e non più sotto forma letterale.
- Nella versione 1.5 dei web services, al file XML sono stati aggiunti i campi «wwwAddress» al livello di «enterpriseUnit» nonché «emailAddress» e «wwAddress» a quello di «localUnit» e di «person».
- Nel tab «Unità locali», sotto «Dettagli impresa», si possono selezionare tutte le colonne e alla colonna «Via/Numero» è stato aggiunto il numero civico.
- Il numero di risultati trovati nella ricerca sotto «Unità locale» e sotto «Dettagli impresa» appaiono in fondo alla pagina.

7 Release gennaio 2018 - Novità della release 2.10

- Nel GUI, i campi che devono essere assolutamente compilati per gli annunci di nuove registrazione sono attualmente contrassegnati da una stella. Il pulsante «Inviare modifica» diventa attivo soltanto quando sono stati compilati tutti i campi obbligatori. Per quanto concerne i servizi web, i messaggi d'errore sono stati migliorati e, qualora un campo obbligatorio non sia stato compilato, segnalano di quale campo si tratta.
- Due campi sono diventati obbligatori: nel GUI il campo «Forma giuridica», finalizzato alle mutazioni di tipo «Nuova registrazione» e nei servizi web (a partire dalla versione 1.6) il campo «legalFormCode» per le mutazioni di tipo «N».
- Per tutti i campi del GUI dove è possibile inserire il testo, i caratteri speciali «spazio all'inizio del testo», «spazio alla fine del testo», «tabulatore», «nuova riga» e «andare a capo» vengono automaticamente cancellati. Per i servizi web avviene la stessa cosa quando la richiesta è inviata.
- Nella pagina iniziale del GUI, il campo di ricerca delle unità locali consente di effettuare delle ricerche grazie ai tre identificativi seguenti: numero RIS, ID Impresa e IDI. Questo miglioramento è stato realizzato anche nei menu «Cercare – unità locale» e «Cercare – impresa»; tuttavia, ora è possibile cercare un'impresa soltanto attraverso l'ID Impresa e IDI.
- Nel GUI le ricerche semplici ed estese sono state raggruppate in un'unica schermata per tipo ricerca: «unità locale», «impresa» e «persona». Inoltre, è sufficiente cliccare su «esteso» per visualizzare i campi di ricerca supplementari.
- Per quanto riguarda le notifiche inviate via mail quando viene apportata una modifica, è possibile indicare un indirizzo mail diverso da quello del conto dell'utente di modo che siano inviate a entrambi gli indirizzi. Nel GUI si tratta del campo «Indirizzo e-mail del notificatore», mentre nei servizi web del campo «reporterMailAddress».
- Allo scopo di garantire una corretta ricezione dei dati trasmessi ai nostri servizi, è stata attuata una convalida della lunghezza dei campi.
- Dalla versione 1.6 dei servizi web, è stata aumentata la dimensione di alcuni campi:
 - **Per i servizi web AddMutation e AddSecoMutation, così come per gli estratti incrementali e quelli completi, si tratta dei campi:**
 - name: da 100 a 255 caratteri
 - postOfficeBoxTown: da 18 a 40 caratteri
 - **Per gli estratti incrementali e quelli completi, si tratta dei campi:**
 - firstName: da 40 a 60 caratteri
 - lastName: da 40 a 60 caratteri
 - additionalName: da 40 a 60 caratteri

- postOfficeBoxTown: da 30 a 100 caratteri.

8 Release giugno 2019 - Novità della release 2.12 del BurWeb e v1.7 dei web services

- Nella interfaccia grafica del BURWEB (GUI), un prefisso è stato aggiunto al numero RIS. Tuttavia, la ricerca per numero RIS si effettua senza prefisso.
- Nella GUI è ora possibile ordinare i risultati della ricerca delle unità locali per colonne (Numero RIS, Stato, Nome, ecc.). Per impostazione predefinita, i risultati della ricerca sono ordinati per numero RIS.
- La ricerca per IDI non è più sensibile alle maiuscole e minuscole.
- Nella ricerca per unità locale, alla ricerca estesa è stato aggiunto il criterio di ricerca degli indirizzi "Complemento del numero di strada".
- Nella ricerca persone, la ricerca estesa (ricerca per indirizzi) è stata cancellata perché dall'introduzione di SBER le persone non hanno più i propri indirizzi.
- Nella GUI, il campo "Sede amministrativa principale" è stato rinominato in "Indirizzo di corrispondenza" per riflettere la realtà. Nei servizi web ed estratti, il campo <head-quarter> è stato rinominato <mainPostalAddress>.
- Viene proposta una nuova versione dei servizi web interamente basata su SBER, la versione 1.7. Questa introduce i due nuovi statuti seguenti:

Stato amministrativo - <adminStatus> i cui possibili valori sono:

- 1 - Attivo
- 3 - Radiato
- 6 - Trasferito

Stato statistico - <statisticalStatus> i cui valori possibili sono:

- 0 - Non rilevante
- 1 - Attivo
- 3 - Radiato

sia a livello di unità impresa che dell'unità locale. Questi campi vengono restituiti anche negli estratti.

- A livello di LocalUnit, la gerarchia delle aziende del settore pubblico è ora rappresentata attraverso l'identificatore fatherLocalUnitIdentifier che indica per ogni unità la sua unità parente, se ne ha una. Questo nuovo campo è diviso in 3 indicazioni che sono:
 - Prefix: il prefisso del numero RIS
 - Id: il numero RIS
 - fatherLocalUnitOid: l'OID, identificatore unico

È importante notare che un'unità figlia di un'altra unità può anche essere parente di un'altra unità. Ad esempio: Cantone - Dipartimento - Servizio - Ufficio.

- Una convalida dei valori degli annunci mutazioni tramite i servizi web, tutte le versioni combinate, è stata aggiunta per i campi:
 - <noga2008>: la validazione viene effettuata utilizzando la nomenclatura NOGA in vigore. Non è quindi più possibile inviare mutazioni con un <noga2008> che non corrispondono alla nomenclatura.
 - <swissZipCode>: sono accettate solo NPA a 4 cifre. Non è quindi più possibile inviare mutazioni se lo <swissZipCode> ha più o meno di 4 cifre.
 - <swissZipCodeAddOn>: solo i complementi all'NPA di 1 e 2 cifre sono accettate. Non è quindi più possibile inviare mutazioni se lo <swissZipCodeAddOn> ha più di 2 cifre

9 Release dicembre 2019 - Novità della release 2.13

Nella GUI, corretto un bug che impediva alle unità locali con una « NPA casella postale » di elaborare le registrazioni.

Per i servizi web, tutte le versioni combinate, nel campo <ch:phoneNumber> è stata aggiunta una validazione dei valori per gli annunci di mutazione.

Un numero di telefono può essere composto da entrambi:

- un massimo di 15 caratteri, compresi i caratteri speciali "\", ".", "-", "/".
- un segno più (+) e un massimo di 13 caratteri, compresi i suddetti caratteri speciali.

Sia nella GUI che per i servizi web, è stato introdotto un miglioramento in modo che le relazioni con i gruppi del settore primario siano meglio rappresentate e aggiornate.

10 Release ottobre 2020 – Novità Burweb2 2.14 e web services v1.8

10.1 GUI (Interfaccia web)

10.1.1 Ricerca unità locale

D'ora in poi, la ricerca degli IDI non restituisce più solo l'unità legale ma anche tutte le unità locali dell'impresa corrispondente.

Alla ricerca delle unità locali sono stati aggiunti nuovi criteri di ricerca.

Nella ricerca semplice, questo è:

- Nome supplementare

E nella ricerca estesa, questi sono:

- Categoria d'occupazione
- Tipo d'unità
- EGID

Nella ricerca estesa dell'indirizzo, il "Numero civico" e il "Complemento del numero di strada" sono stati uniti e il campo si chiama ora "Numero civico".

All'elenco dei risultati sono state aggiunte anche 4 nuove colonne contenenti queste informazioni. Le colonne "Numero civico" e "Complemento del numero di strada" sono state fuse e la nuova colonna si chiama ora 'Numero civico'.

10.1.2 Dettaglio unità locali

Nuove informazioni sono state aggiunte alla schermata Dettaglio unità locali. Questi sono:

- Statuto amministrativo
- Statuto statistico
- Numero civico (in sostituzione di "Numero civico" e "Complemento del numero di strada")
- Località casella postale
- Tipo d'unità
- Ragione di radiazione
- ESTRID

Questi campi sono stati aggiunti anche al file "localunit.csv" creato al momento del download dei risultati della ricerca.

I campi relativi alla SECO sono stati rimossi da "Dettaglio unità locali" e spostati in una scheda ad essi dedicata. Questo per mantenere una migliore leggibilità delle informazioni.

10.1.3 Ricerca impresa

Alla ricerca delle imprese è stato aggiunto un nuovo criterio di ricerca. Questo è:

- Categoria d'occupazione

Inoltre, la ricerca estesa e i criteri di ricerca del Gruppo 3 e del Gruppo 4 sono stati eliminati, poiché questi 2 campi non vengono più compilati dopo la migrazione all'SBER nel 2018.

La ricerca per Gruppo 1 è stata sostituita da Gruppo Profiling e Gruppo 2 da Gruppo IVA/Do-gana.

10.2 Servizi web

Viene proposta una nuova versione dei servizi web, la versione 1.8. Introduce una serie di nuove caratteristiche:

10.2.1 Nuovo metodo di autenticazione

Per aumentare la sicurezza durante le chiamate ai servizi web, viene introdotto il metodo di autenticazione "basic access authentication".

10.2.2 Nuovo metodo GetEnterpriseUnitOverview

Questo nuovo metodo consente di ricevere una panoramica di impresa inserendo uno dei seguenti identificatori: localUnitId, entId o uid

10.2.3 Nuovi metodi AddCreation, AddModification e AddDeletion

Al posto del metodo AddMutation, vengono introdotti 3 nuovi metodi distinti.

10.2.4 Servizi web GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalId, SearchLocalUnit e GetEnterpriseUnitOverview

La struttura del <localUnitIdentifier> è stata semplificata e sostituita dal campo <localUnitId>.

I campi <streetNumber> e <streetNumberAddOn> sono stati concatenati in un campo chiamato houseNumber. Accetta un massimo di 12 caratteri.

10.2.5 Servizi web GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalId e SearchLocalUnit

Sono stati aggiunti nuovi campi alle risposte dei servizi web di cui sopra. Questi sono:

- <cessationReason>
- <estrId>
- <unitType>

10.2.6 Servizi web GetEnterpriseUnit e GetEnterpriseUnitByUid

I campi <group3> e <group4> sono stati cancellati, questi 2 campi non sono più compilati dalla migrazione all'SBER nel 2018.

Il campo <group1> è stato rinominato in <groupProfiling> e <group2> in <groupVatCustom>.

10.2.7 Servizio web SearchLocalUnit

È stato aggiunto un nuovo criterio di ricerca. Questo è:

- <egidId>

Informazioni più dettagliate sulla nuova versione dei servizi web si trovano nel documento XML corrispondente: [Documentazione](#)

10.3 Nota bene

10.3.1 Tipo d'unità - unitType

Ci sono ora 3 tipi di unità locali:

- **LocalUnit**: corrisponde alle unità locali e quindi agli stabilimenti
- **MainLegalUnit**: corrisponde alle unità legale principale
- **BranchLegalUnit**: corrisponde alle succursali legali iscritte nel registro di commercio

10.3.2 Statuto amministrativo e statistico

Lo **statuto amministrativo** è legato all'esistenza di registri amministrativi o di partner che osservano un'unità.

Per le unità locali (LocalUnit), i valori possibili sono:

Per le unità legali (MainLegalUnit e BranchLegalUnit) così come per le imprese i valori possibili sono:

- **Attivo** (ha una legittimità sia economica che amministrativa)
- **Radiato**

Lo **stato statistico** è invece legato all'esistenza di dati (provata o in corso di verifica) di rilevazioni e statistiche dell'UST che osservano questa unità. Per le unità locali legali (MainLegalUnit e BranchLegalUnit) questo stato non viene mai compilato.

I valori possibili per le unità locali (LocalUnit) e le imprese sono:

- **Attivo** (Oltre alla sua legittimità amministrativa, produce beni e/o contabilizza occupazione).
- **Radiato**
- **Non rilevante** (Che non è pertinente in ambito statistico)

11 Release luglio 2021 – Novità della release 2.15

11.1 GUI (Interfaccia Web)

11.1.1 Dettaglio unità locali

Sono state aggiunte nuove informazioni alla scheda "Classificazione" della schermata "Dettaglio unità locale". È:

- NOGA secondario

Questo campo può contenere fino a 5 codici NOGA secondari ed è stato anche aggiunto al file "localunit.csv" creato quando i risultati della ricerca sono stati caricati.

11.1.2 Dettagli impresa

Un'icona viene ora visualizzata accanto al numero RIS per indicare di quale tipo di unità si tratta: LocalUnit, MainLegalUnit o BranchLegalUnit:



LocalUnit :
unità locale (stabilimento)



MainLegalUnit :
unità legale principale



BranchLegalUnit :
succursale legale iscritta
nel registro di commercio

Inoltre, una nuova informazione è stata aggiunta alla scheda "Classificazione" della schermata "Dettagli impresa". È:

- Settore istituzionale

11.1.3 Annunci mutazioni

Un nuovo campo è stato aggiunto agli annunci di trasferimento "Nuova registrazione" e "Elaborare registrazione", è:

- IDI

Questo campo, che è facoltativo, permette di indicare l'IDI dell'impresa corrispondente.

11.2 Servizi web

Viene proposta una versione modificata della versione 1.8. Introduce una serie di nuove caratteristiche:

11.2.1 AddCreation e AddModification

Un nuovo elemento opzionale è stato aggiunto a questi 2 metodi. È:

- uid

Questo campo, che è facoltativo, permette di indicare l'IDI dell'impresa corrispondente.

11.2.2 Servizi web GetLocalUnit, GetLocalUnitByList, GetLocalUnitByUid, GetLocalUnitByUidByList, GetLocalUnitByCantonalId ed estratti incrementali e completi

Un nuovo elemento è stato aggiunto ai diversi metodi GetLocalUnit e agli estratti, è:

- secondaryNogaCodes

Questo elemento può contenere fino a 5 codici NOGA secondari separati da virgole.

12 Release Gennaio 2022 – Novità della release 2.16

12.1 Generale

12.1.1 E-mail di informazione del BurWeb

D'ora in poi, l'ambiente (Production, Abnahme o Referenz) è indicato nell'oggetto delle e-mail di informazione e di stato delle mutazioni inviate dal BurWeb.

Come promemoria, è possibile abilitare/disabilitare le notifiche via e-mail nella scheda "I miei dati" sotto "Notifiche tramite e-mail").

12.2 API di BurWeb

12.2.1 GetInstitutionalSectorByUid

Ora viene offerta una nuova API per completare i servizi XML esistenti e viene proposta una prima funzione. È:

- GetInstitutionalSectorByUid

Questa funzione permette di consultare le informazioni relative al settore istituzionale di un'impresa in base al suo IDI.

13 Release luglio 2022 – Novità della release 2.17

13.1 Interfaccia utente

13.1.1 Annunci mutazioni

È ora possibile allegare un documento Word o PDF (ad esempio lo stato dell'associazione) agli annunci di mutazioni "Nuova registrazione" e "Elaborare registrazione".

D'ora in poi, quando il trasferimento è stato elaborato, l'IDE dell'unità principale viene visualizzato nel trasferimento e trasmesso anche nell'e-mail di conferma dei annunci mutazioni.

13.2 Estratto incrementale

D'ora in poi, anche le unità legale principale al di fuori del perimetro di accesso sono incluse nell'estratto.

13.3 Servizi web

Viene proposta una nuova versione tecnica della versione 1.8. Include il nuovo metodo :

- GetMutationUidMainUnit

La risposta a questo metodo è identica a quella di GetMutation, ma contiene in più l'IDI dell'unità principale.

13.4 API BurWeb

È ora possibile effettuare estrazioni complete e incrementali tramite l'API BurWeb.

È disponibile anche una nuova funzione. Si chiama :

- GetEnterpriseUnitNogaByUid

Questa funzione consente di consultare il codice NOGA di un'azienda in base al suo IDI.

14 Release Gennaio 2023 – Novità della release 2.18

14.1 Generale

14.1.1 Complessità della password

Per motivi di sicurezza, le regole di convalida delle password degli utenti sono state modificate per renderle più sicure.

14.1.2 Correzione di "ID legale" - "legalId"

Finora l'"ID legale" non veniva più visualizzato in "Dettagli unità locale" e "Dettagli impresa", né veniva restituito nel campo "legalId" del file .csv e dei servizi web nel caso in cui lo stato dell'azienda fosse "Radiato".

14.2 Interfaccia utente

14.2.1 Sono stati aggiunti nuovi criteri di ricerca per la ricerca delle unità locali e delle aziende. Questi sono :

- Stato amministrativo
- Stato statistico

14.3 Servizi web

È ora possibile passare 2'000 identificatori come input ai seguenti servizi web:

- GetLocalUnitsByList
- GetLocalUnitByCantonIdByList
- GetLocalUnitsByUidByList

15 Release Luglio 2023 – Novità della release 2.19

15.1 Generale

15.1.1 Richiesta di accesso al BurWeb

Le richieste di accesso a BurWeb, che si tratti dell'interfaccia utente, dei servizi web XML o delle API REST, sono ora effettuate online tramite la pagina di accesso a BurWeb:



[Accesso al BurWeb](#)

15.1.2 Correzione di "ID legale" - "legalId"

In seguito alla precedente versione, l'ID legale veniva inserito anche per le imprese non iscritte al registro del commercio. Questo problema è stato ora corretto.

15.2 Servizi web

15.2.1 Nuovi metodi

I seguenti nuovi metodi sono stati aggiunti ai servizi web v1.8:

- AddSecoCreation
- AddSecoModification
- AddSecoDeletion

16 Release Gennaio 2024 – Novità della release 2.20

16.1 Generale

16.1.1 Nuovo menu "Diritti assegnati"

Nella scheda "I miei dati" è stato aggiunto il nuovo menu "Diritti assegnati", che consente di visualizzare i diritti assegnati all'utente.

16.2 Webservices

16.2.1 Aumento della lunghezza del campo

La lunghezza del campo <institutionalSectorCd> è stata aumentata da 3 a 5 caratteri.

16.2.2 Nuovo metodo `GetEnterpriseUnitOverviewByLocalUnitSearch`

Questo nuovo metodo consente di cercare le unità locali utilizzando diversi criteri di ricerca in modo simile al metodo `SearchLocalUnits`, e di ricevere una panoramica dell'azienda collegata all'unità locale cercata.

16.2.3 Nuovo servizio di estrazione incrementale dell'ID

Questo nuovo servizio, simile a `getIncrementalExtract`, consente di eseguire un'estrazione incrementale per un elenco di identificatori desiderati (`uid`, `enterpriseUnitId`, `localUnitId`).

17 Release Luglio 2024 – Novità della release 2.21

17.1 Applicazione web

17.1.1 Ricerca di unità locali

Sono stati aggiunti 4 nuovi campi al file delle unità locali da scaricare:

- **BETFORM_CD** = tipo di azienda agricola
- **RC_CREATION_DT** = data di creazione nel registro cantonale di commercio
- **LEGAL_REGISTRATION_DT** = Data di modifica nel registro di commercio cantonale
- **HR_DELETE_DT** = Data di cancellazione dal registro di commercio cantonale

17.1.2 Menu dei diritti assegnati

La formulazione dei vari diritti assegnati è stata corretta per adattarla al modulo di richiesta di accesso.

17.2 Servizi web

17.2.1 GetEnterpriseUnitOverview

Corretto il bug che escludeva lo stato di trasferimento (6) quando si effettuava una ricerca con un LocalID.

18 Release Febbraio 2025 – Novità della release 2.22

Questa release introduce principalmente il codice NOGA 2025. Va notato che al momento di questa release, il codice NOGA 2025 di alcune unità era impostato su '990099 - NOGA sconosciuto'. La ricodifica di tutte le unità attive è in corso e sarà effettuata nel corso di quest'anno, a seconda delle risorse disponibili nei team UST.

18.1 Applicazione web

18.1.1 Dettaglio unità locali

Sono stati aggiunti 2 nuovi campi alla scheda Classificazione:

- Noga 2025
- Noga secondario 2025

18.1.2 Ricerca di unità locali

Sono stati aggiunti 2 nuovi campi al file delle unità locali da scaricare:

- noga205 = Codice NOGA 2025
- secondaryNoga2025 = Codice NOGA secondario 2025

18.1.3 Dettaglio impresa

Sono stati aggiunti 2 nuovi campi alla scheda Classificazione:

- Noga 2025
- Settore istituzionale 2025

18.1.4 Ricerca di impresa

Sono stati aggiunti 2 nuovi campi al file delle imprese da scaricare:

- noga2025 = Codice NOGA 2025
- institutionalSector2025 = Settore istituzionale 2025

18.2 REST API

18.2.1 GetInstitutionalSectorByUid

La risposta è stata estesa con il settore istituzionale 2025.

18.2.2 GetEnterpriseUnitNogaByUid

La risposta è stata estesa con il codice NOGA 2025.

18.2.3 GetLocalUnitNogaByLocalUnitId

Questo nuovo metodo consente di ricevere il codice NOGA 2008 e il codice NOGA 2025 per

un'unità locale.

19 Release Settembre 2025 – Novità della release 2.23

Va notato che al momento di questa release, il codice NOGA 2025 di alcune unità era impostato su '990099 - NOGA sconosciuto'. La ricodifica di tutte le unità attive è in corso e sarà effettuata nel corso di quest'anno, a seconda delle risorse disponibili nei team UST.

19.1 REST API

19.1.1 GetEnterpriseUnitNogaByUidByList

Questo nuovo metodo consente di ricevere il codice NOGA 2008 e il codice NOGA 2025 per un elenco di imprese

19.1.2 GetLocalUnitNogaByLocalUnitId

Questo nuovo metodo consente di ricevere il codice NOGA 2008 e il codice NOGA 2025 per un elenco di unità locali.