

Harmonisierung der eBill-Anmeldeformulare durch SIX:

Auswirkungen für eBill Rechnungssteller

Um die bereits bestehende Anmeldeart «**Anmeldung über die Rechnungsstellersuche**» im E-Banking für eBill Empfängerinnen und –Empfänger zu vereinfachen, **harmonisiert SIX die Anmeldeformulare**.

- Harmonisierung Anmeldeformulare für eBill: Die Anmeldeformulare für eBill werden inskünftig zentral bei eBill geführt.
 Neben den Standardangaben können ein individueller Zusatztext und bis zu 3 Zusatzfelder konfiguriert werden.
- Auslieferung An-/Abmeldedaten: Im Rahmen des obigen Redesign wird die Struktur des csv-File für die Auslieferung der An-/Abmeldedaten vereinheitlicht. Zudem wird auch die Auslieferung von Direktanmeldungen via QR-IBAN/QRR ermöglicht.



Ziel: Optimierung der Anmeldemethoden mit Formular, um die Usability, mobile Friendliness & Accessibility zu verbessern und die Komplexität der aktuellen Lösung zu reduzieren.

eBill Rechnungsteller müssen:

Notwendige Anpassungen für eBill Rechnungssteller

- 1. Auf die neuen Anmeldeformulare umstellen.
- 2.Die neuen Formate für die Auslieferung der An- und Abmeldedaten verarbeiten können.
- → Die notwendigen Einstellungen können selbständig im elnvoicing Portal oder durch das Helpdesk Bill vorgenommen werden.



Harmonisierte eBill-Anmeldeformulare für eBill-Empfänger:

die neuen Formulare im Überblick

Bisher



Weiterleitung zu individuellem Anmeldeformular vom Rechnungssteller. Wird ab Oktober 2022 nicht mehr unterstützt.

Neu (Standard ohne Zusatzfelder) Rechnungssteller hinzufügen HappyStreet 66, 8004 Zürich 41 446681866 Melden Sie sich bei Sygnio an, um zukünftig Rechnungen über eBill zu erhalten. Sie melden sich mit folgenden Daten an: **Hans Muster** Musterstrasse 1 8008 Zürich hansmuster.test@ebill.ch **Standardisiertes Formular** für alle Rechnungssteller. Anmeldungen müssen anhand folgender Informationen verarbeitet werden können: Name Postadresse E-Mail-Adresse oder UID empfohlen

Neu (Standard mit Zusatzfelder)

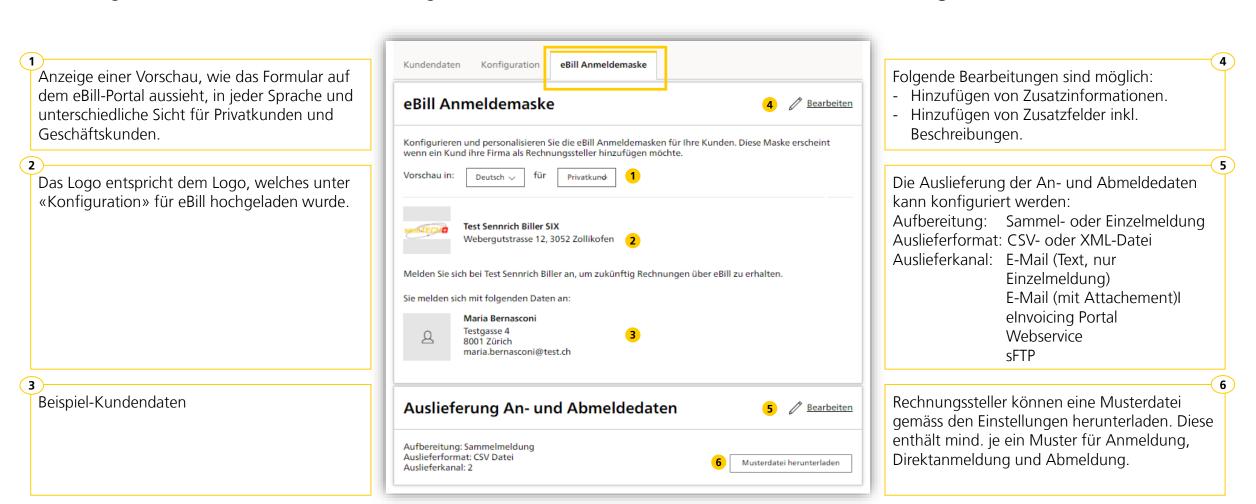
F	Formi Forms Paradeplatz 1, 8001 Zürich
Melden Sie erhalten.	e sich bei Formi Forms an, um zukünftig Rechnungen über eBill zu
Rechn	eund uns die einfachste Zahlmethode: Sie erhalten in Zukunft Ihre ungen direkt in Ihrem E-Konto Ihres Finanzinstitutes. Dort können Sie Ifen und mit einem Klick freigeben.
Sie melder	n sich mit folgenden Daten an:
۵	Hans Muster Musterstrasse 1 8008 Zürich
	hansmuster.test@ebill.ch
Vertragsnu	mmer

Rechnungssteller können bei Bedarf einen individuellen **Zusatztext** und bis zu drei **zusätzliche Identifikationsmerkmale** definieren (z.B. Kundennummer). PostFinance **empfiehlt** auf zusätzliche Identifikationsmerkmale **zu verzichten**, da diese die Anmeldung für eBill-Empfänger erschweren.

Anmeldeformular für eBill im elnvoicing Portal bearbeiten:

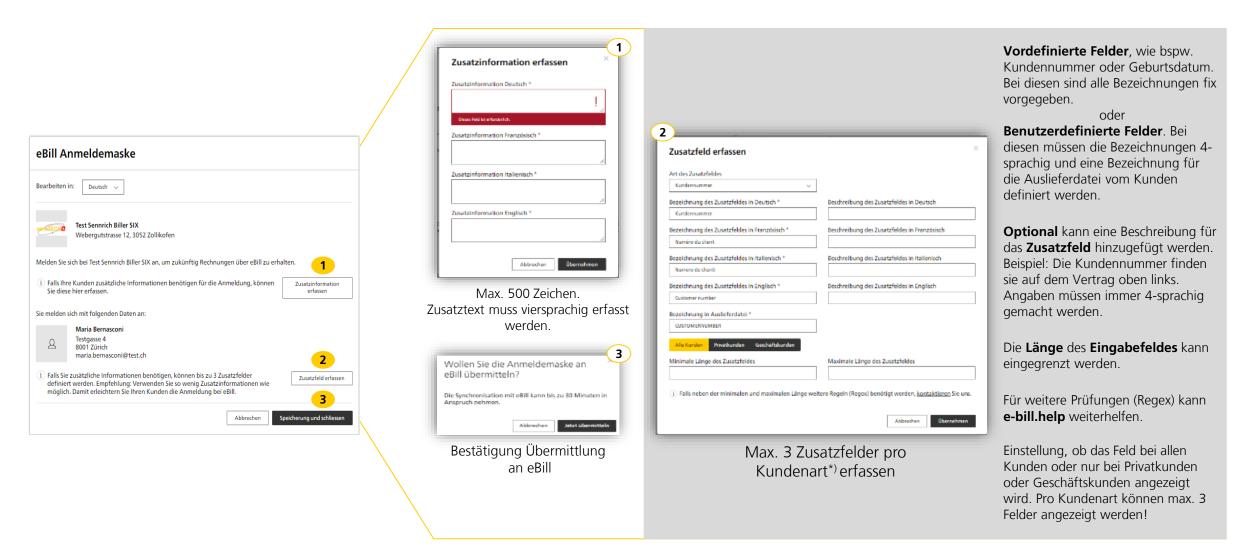
Ansicht im elnvoicing Portal

Rechnungssteller können auf dem elnvoicing Portal das harmonisierte Anmeldeformular selbständig einrichten.



Anmeldeformular für eBill im elnvoicing Portal bearbeiten:

Einstellungen im elnvoicing Portal



Formate der An-/Abmeldeprotokolle: Übersicht

Folgende Formate stehen für die Auslieferung der Daten der An-, Ab- und Direktanmeldungen zur Verfügung Link auf Musterfiles: CSV 2.0 XML 2.0 (ZIP)

CSV 1.0

- ✓ Deckt Einzel- und Sammelmeldungen ab.
- Wird nicht weiterentwickelt und muss aufgrund der Harmonisierung der eBill-Anmeldeformulare zwingend bis Oktober 2022 abgelöst werden.

BBX Messages V2.0 (XML)

- ✓ Kurzfristig keine
 Umstellung notwendig.
- ➤ Wird nicht
 weiterentwickelt und
 muss aufgrund der
 Harmonisierung der
 eBill-Anmeldeformulare
 zwingend bis Oktober
 2022 abgelöst werden.

CSV 2.0

- ✓ Deckt Anforderungen bezüglich Harmonisierung der eBill-Anmeldeformulare ab.
- ✓ Unterstützt die Direktanmeldung mittels QR IBAN & QR-Referenz, IBAN & SCOR Referenz sowie ESR und ESR-Referenz.
- ✓ Deckt Einzel- und Sammelmeldungen ab.

ab November 2022 zwingend

CRM XML 2.0

- ✓ Deckt Anforderungen bezüglich Harmonisierung der eBill-Anmeldeformulare ab.
- ✓ Unterstützt die Direktanmeldung mittels QR IBAN & QR-Referenz, IBAN & SCOR Referenz sowie ESR und ESR-Referenz.
- ✓ Deckt Einzel- und Sammelmeldungen ab.

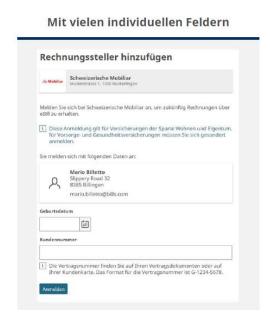
Formate der An-/Abmeldeprotokolle: CSV 2.0 und CRM XML 2.0

Mit der Umstellung auf die harmonisierten eBill Anmeldeformulare ändert zwingend auch das File für die Auslieferung der An- und Abmeldedaten. Die Auslieferung ist neu als **csv-Datei (CSV 2.0)** oder als **XML-Datei (CRM 2.0**) möglich und kann im elnvoicing Portal oder durch e-Bill.help konfiguriert werden*. Beide Dateien sind vom Inhalt her identisch und enthalten folgende Daten:



Empfohlene Variante
SUBSCRPTIONTYPE
BILLERID
RECIPIENTID
RECIPIENTTYPE
LANGUAGE
GIVENNAME
FAMILYNAME
COMPANYNAME
ADDRESS
ZIP
CITY
COUNTRY
EMAIL
UID
CREDITACCOUNT
CREDITORREFERENCE

Legende	
SUBSCRPTIONTYPE	1 Anmeldung, 2 Direktanmeldung, 3 Abmeldung
RECIPIENTTYPE	PRIVATE, COMPANY
EMAIL	Wenn RECIPIENTTYPE PRIVATE immer, wenn COMPANY nur wenn im eBill System vorhanden
UID	Nur bei GK, sofern im eBill System vorhanden
CREDITACCOUNT	Wenn SUBSCRIPTIONTYPE 2 (kann ESR-Nr. oder QR-IBAN oder IBAN sein)
CREDITORREFERENCE	Wenn SUBSCRIPTIONTYPE 2 (kann ESR-Referenz oder QR-Referenz oder SCOR-Referenz sein)
TECHNICALID1-6	Nur wenn SUBSCRIPTIONTYPE 1



Ergänzt durch Zusatzfelder					
SUBSCRPTIONTYPE					
BILLERID					
RECIPIENTID					
RECIPIENTTYPE					
LANGUAGE					
GIVENNAME					
FAMILYNAME					
COMPANYNAME					
ADDRESS					
ZIP					
CITY					
COUNTRY					
EMAIL					
UID					
CREDITACCOUNT					
CREDITORREFERENCE					
TECHNICALID1					
TECHNICALID2					
TECHNICALID3					
TECHNICALID4					
TECHNICALID5					
TECHNICALID6					

^{*}Verarbeiten Sie die An-/Abmeldungen nicht automatisiert, müssen Sie nichts unternehmen

Formate der An-/Abmeldeprotokolle

Vergleich CSV 1.0 zu CSV 2.0 & CRM XML 2.0

CSV 1.0 (IST)		Ergänzt durch Zusatzfelder	Erläuterung
USERID		SUBSCRPTIONTYPE	1Anmeldung 2Direktanmeldung 3Abmeldung
FAMILYNAME		BILLERID	neu
GIVENNAME		RECIPIENTID	
COMPANYNAME		RECIPIENTTYPE	Neu (Privatkunde, Geschäftskunde)
ADDRESS1		LANGUAGE	Neu – deutsch; französisch; italienisch; englisch
		GIVENNAME	
ADDRESS2		FAMILYNAME	
ZIP	/	COMPANYNAME	
CITY		ADDRESS	
PHONE		ZIP	
EMAIL		CITY	
CUSTOMERNBR	X	COUNTRY EMAIL	Privatkunde – immer: Geschäftskunde – wenn vorhander
RECHNR	X	UID	Nur Geschäftskunde – wenn vorhanden
ESRCUSTOMERNR		CREDITACCOUNT	QR-IBAN; IBAN; ESR/BESR
ESRREFERENCENR		CREDITORREFERENCE	QR-Ref.; SCOR-Ref.; ESR-Ref.
STATUS		Zusatzfelder bspw.	
Zusatzfelder bspw.		BIRTHDATE	Für bereits vordefinierte Felder vorgegeben
CONTRACT		CUSTOMERNBR	to divide alla Tadania IID
BIRTHDAY		TECHNICALID3	Individuelle TechnicalID
KARTENNR		TECHNICALID4	Pro Formular (Privat-/Geschäftskunde) max. 3 Felder
		TECHNICALID5	Daher theoretisch max. 6 (3 Privat-, 3 Geschäftskunde)
Usw.		TECHNICALID6	Daniel theoretisch max. o (5 mvat-, 5 deschartskunde)