



## **Anleitung Teilnehmerschlüsselwechsel auf 2.048 Bit (ZV-Produkte)**

### **Inhaltsverzeichnis**

1	Profi cash.....	2
2	GENO cash.....	8
3	Multivia Sm@rtConnect .....	9
4	Multivia Web .....	14
5	Multivia Sign .....	15



## 1 Profi cash

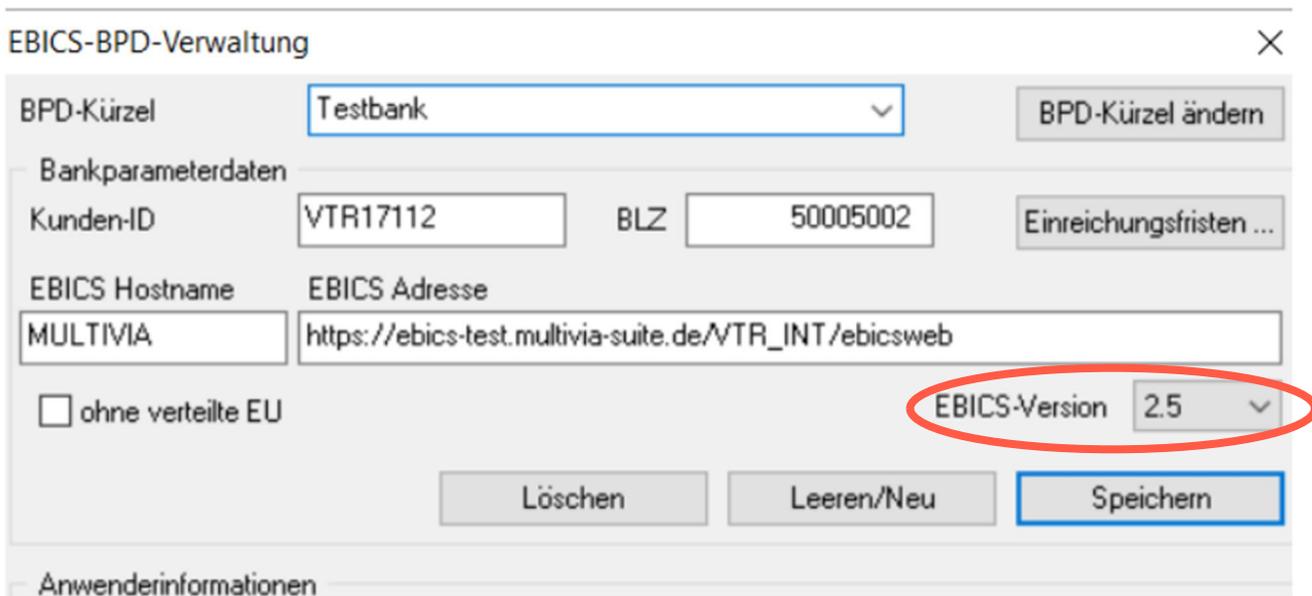
### Profi cash 11: Schlüsselwechsel mit einer EBICS-Schlüsseldatei

#### Aufruf EBICS-BPD-Verwaltung

##### Hinweis:

1. Falls der Kunde **die Kunden-ID auch in anderen Firmen** nutzt, so muss der Kunde die neue A006-Unterschrift in der EBICS-Schlüsselverwaltung über „**vorhandene Sicherheitsdatei zuordnen**“ übernehmen.
2. Falls der Kunde **eine Unterschriftsdatei für alle seine Kunden-IDs** nutzt, so kann der Kunde bei einer Bank die Umstellung zuerst durchführen und dann bei den weiteren BPDs die Schlüsseländerung anstoßen und „**vorhandene Sicherheitsdatei zuordnen**“ (oder „**Sicherheitsdatei neu erstellen**“, dann hat er für jede Bank eine Unterschriftsdatei).

#### EBICS-BPD-Verwaltung: EBICS-Version auf 2.5 ändern



EBICS-BPD-Verwaltung

BPD-Kürzel: Testbank BPD-Kürzel ändern

Bankparameterdaten

Kunden-ID: VTR17112 BLZ: 50005002 Einreichungsfristen ...

EBICS Hostname: MULTIVIA EBICS Adresse: https://ebics-test.multivia-suite.de/VTR\_INT/ebicsweb

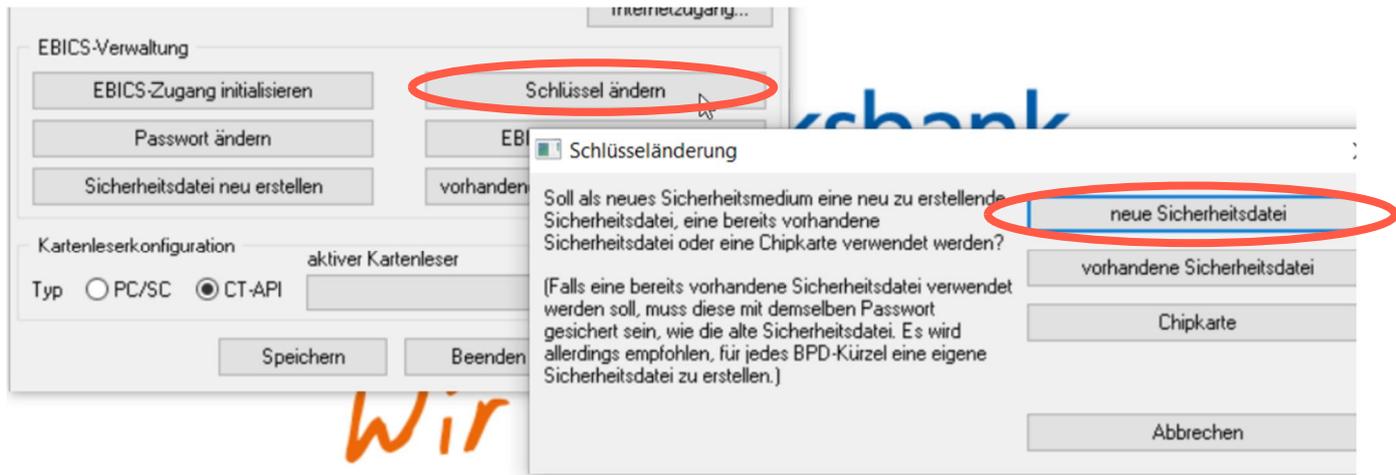
ohne verteilte EU EBICS-Version: 2.5

Löschen Leeren/Neu Speichern

Anwenderinformationen



**EBICS-Schlüsselverwaltung: Schlüssel ändern und neue Sicherheitsdatei erstellen:**



Dialog neue Sicherheitsdatei: Das Passwort der alten Sicherheitsdatei wird abgefragt und eine neue Datei mit dem gleichen Passwort erstellt und automatisch am Bankrechner eingereicht. Eine erneute Initialisierung ist nicht notwendig.

Anschließend wird in der EBICS-Schlüsselverwaltung der A006 Schlüssel angezeigt:





## Profi cash 12: Schlüsselwechsel mit einer EBICS-Schlüsseldatei

### Aufruf EBICS-BPD-Verwaltung

#### Hinweis:

1. Falls der Kunde **die Kunden-ID auch in anderen Firmen** nutzt, so muss der Kunde die neue A006-Unterschrift in der EBICS-Schlüsselverwaltung über „**vorhandene Sicherheitsdatei zuordnen**“ übernehmen.
2. Falls der Kunde **eine Unterschriftsdatei für alle seine Kunden-IDs** nutzt, so kann der Kunde bei einer Bank die Umstellung zuerst durchführen und dann bei den weiteren BPDs die Schlüsseländerung anstoßen und „**vorhandene Sicherheitsdatei zuordnen**“ (oder „**Sicherheitsdatei neu erstellen**“, dann hat er für jede Bank eine Unterschriftsdatei).

### Einstellungen - EBICS-BPD-Verwaltung: EBICS-Version auf 2.5 ändern

Dashboard × EBICS-Schlüsselverwaltung × EBICS-BPD-Verwaltung ×

BPD-Kürzel  BPD Kürzel ändern

Bankparameterdaten Teilnehmer Einreichungsfristen

**Bankparameterdaten**

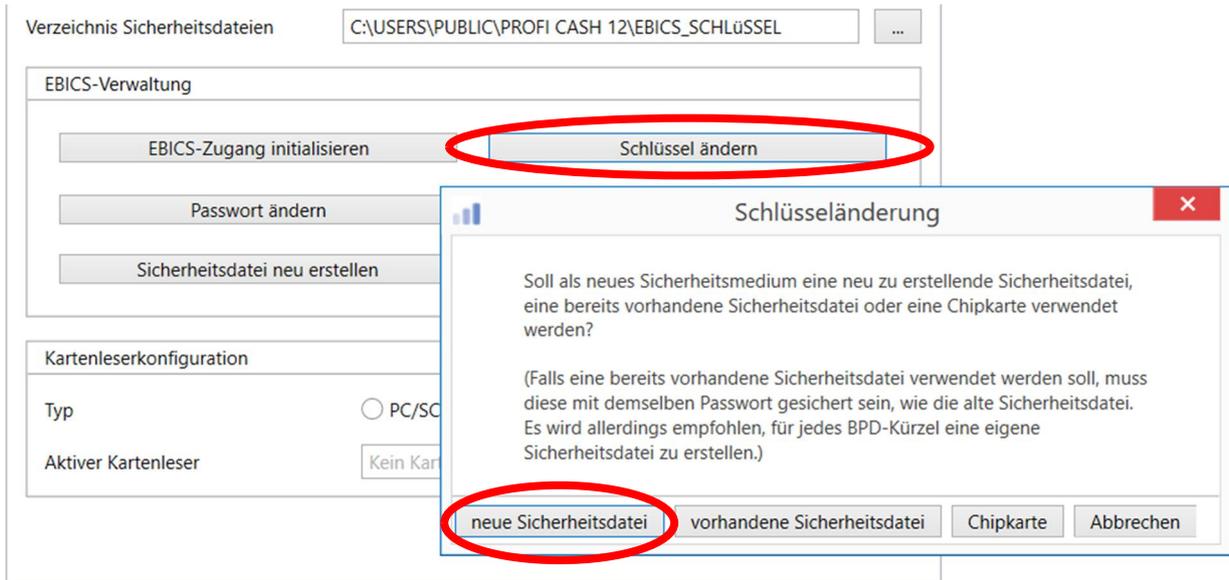
Kunden - ID	<input type="text" value="VTR17112"/>
EBICS Hostname	<input type="text" value="MULTIVIA"/>
BLZ	<input type="text" value="50005002"/>
EBICS Adresse	<input type="text" value="https://ebics.multivia-suite.de/ebicsweb/ebicsweb"/>
EBICS Version	<input type="text" value="2.5"/>

ohne verteilte EU

Löschen Leeren/Neu Speichern



**Einstellungen - EBICS-Schlüsselverwaltung: Schlüssel ändern und neue Sicherheitsdatei erstellen:**



Verzeichnis Sicherheitsdateien: C:\USERS\PUBLIC\PROFI CASH 12\EBICS\_SCHLÜSSEL

EBICS-Verwaltung

- EBICS-Zugang initialisieren
- Schlüssel ändern**
- Passwort ändern
- Sicherheitsdatei neu erstellen

Kartenleserkonfiguration

Typ:  PC/SC

Aktiver Kartenleser:

**Schlüsseländerung**

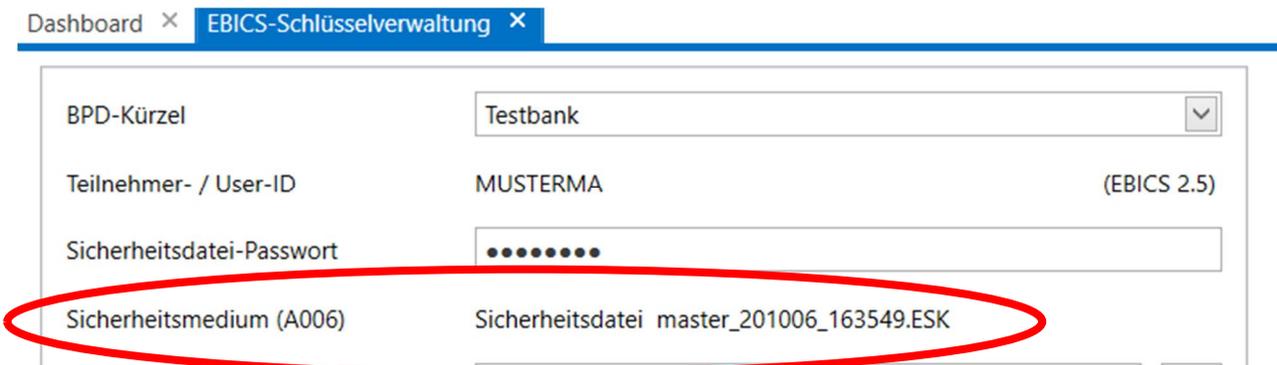
Soll als neues Sicherheitsmedium eine neu zu erstellende Sicherheitsdatei, eine bereits vorhandene Sicherheitsdatei oder eine Chipkarte verwendet werden?

(Falls eine bereits vorhandene Sicherheitsdatei verwendet werden soll, muss diese mit demselben Passwort gesichert sein, wie die alte Sicherheitsdatei. Es wird allerdings empfohlen, für jedes BPD-Kürzel eine eigene Sicherheitsdatei zu erstellen.)

**neue Sicherheitsdatei** vorhandene Sicherheitsdatei Chipkarte Abbrechen

Dialog neue Sicherheitsdatei: Das Passwort der alten Sicherheitsdatei wird abgefragt und eine neue Datei mit dem gleichen Passwort erstellt und automatisch am Bankrechner eingereicht. Eine erneute Initialisierung ist nicht notwendig.

Anschließend wird in der EBICS-Schlüsselverwaltung der A006 Schlüssel angezeigt:



Dashboard × EBICS-Schlüsselverwaltung ×

BPD-Kürzel: Testbank

Teilnehmer- / User-ID: MUSTERMA (EBICS 2.5)

Sicherheitsdatei-Passwort: ●●●●●●

**Sicherheitsmedium (A006): Sicherheitsdatei master\_201006\_163549.ESK**

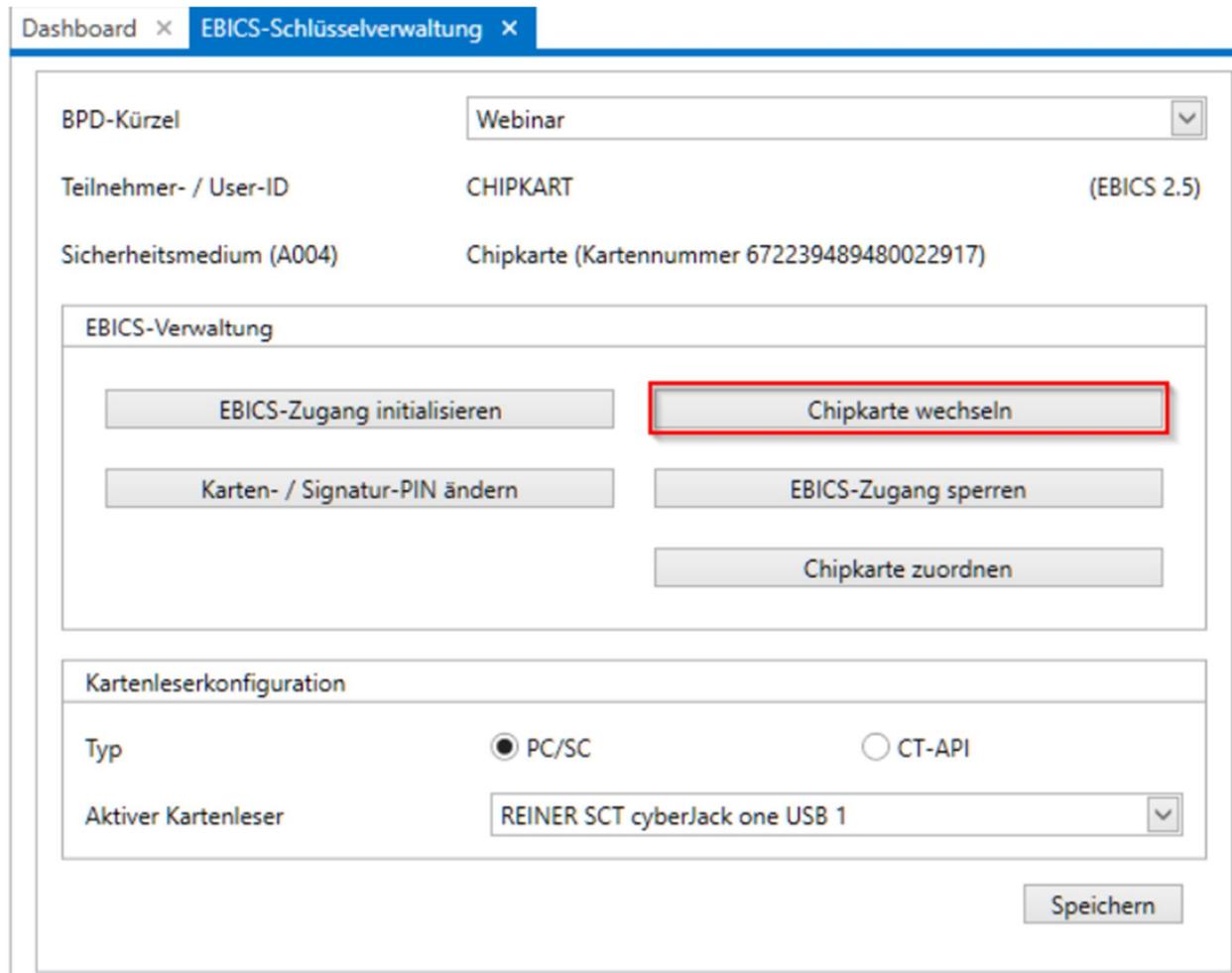


## Profi cash 12: Schlüsselwechsel mit einer EBICS-Chipkarte

### Hinweis:

Die PIN-Eingabe der neuen Karte ist bei der Schlüsseländerung wie bei einer Neuinitialisierung nicht notwendig. Die Karten- und Signatur-PIN der neuen Karte müssen ggf. gesondert geändert werden (auch nach Kartentausch möglich).

Einstellungen – EBICS-Schlüsselverwaltung – Chipkarte wechseln



Dashboard × EBICS-Schlüsselverwaltung ×

BPD-Kürzel: Webinar

Teilnehmer- / User-ID: CHIPKART (EBICS 2.5)

Sicherheitsmedium (A004): Chipkarte (Kartenummer 672239489480022917)

EBICS-Verwaltung

EBICS-Zugang initialisieren | **Chipkarte wechseln** | Karten- / Signatur-PIN ändern | EBICS-Zugang sperren | Chipkarte zuordnen

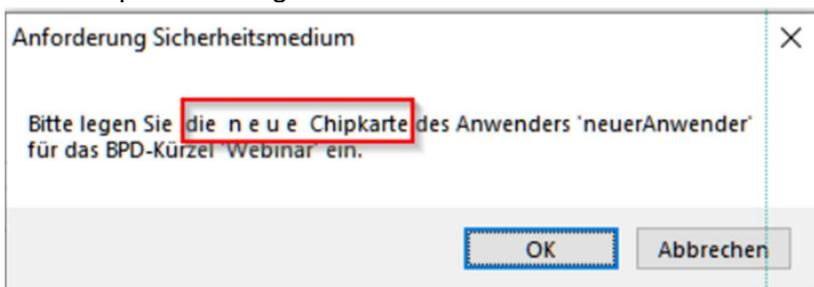
Kartenleserkonfiguration

Typ:  PC/SC  CT-API

Aktiver Kartenleser: REINER SCT cyberJack one USB 1

Speichern

### 1. Neue Chipkarte einlegen



Anforderung Sicherheitsmedium

Bitte legen Sie **die n e u e** Chipkarte des Anwenders 'neuerAnwender' für das BPD-Kürzel 'Webinar' ein.

OK | Abbrechen



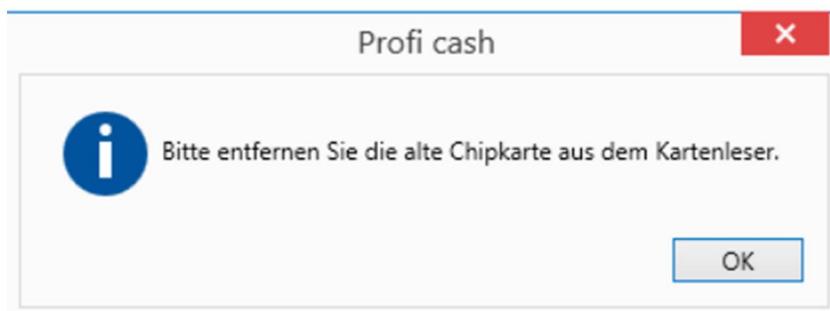
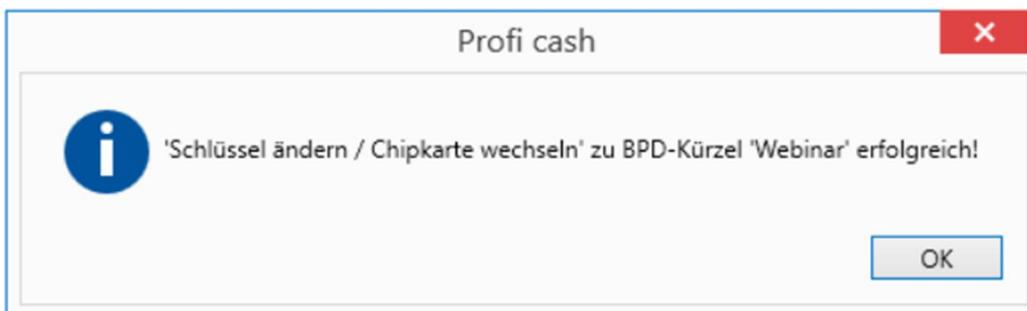
2. Nach ok wird die neue Karte gelesen und der Tausch zur alten Chipkarte gefordert:



3. Nach OK startet die EBICS-Übertragung und es werden Karten- und Signatur-Pin der alten Karte angefordert (Display Chipkartenleser beachten):

Kartenleser wird initialisiert ...  
Chipkartenwechsel wird durchgeführt  
öffentliche Schlüssel werden gelesen  
Bitte beachten Sie die Anzeige Ihres Kartenlesers ...  
öffentliche Schlüssel werden gelesen  
Unterschrift wird erzeugt  
**Bitte beachten Sie die Anzeige Ihres Kartenlesers ...**  
**Bitte beachten Sie die Anzeige Ihres Kartenlesers ...**  
Authentifikationssignatur wird erstellt  
Bitte beachten Sie die Anzeige Ihres Kartenlesers ...

4. Die neuen Schlüssel werden mit den alten bekannten Schlüsseln eingereicht und freigegeben, Eine Neuinitialisierung ist nicht notwendig:





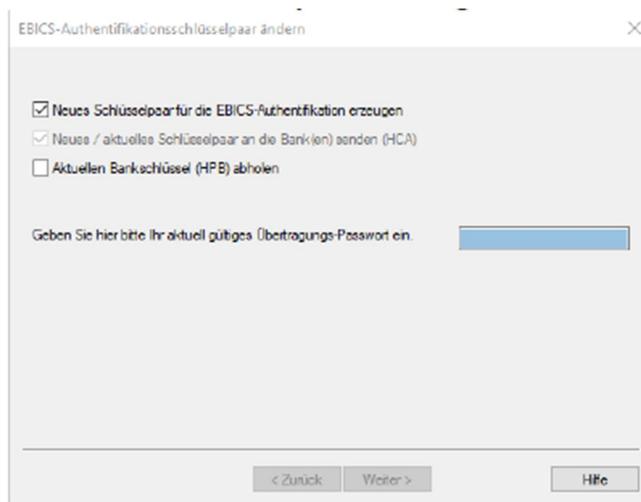
## 2 GENO cash

### Aufruf EBICS Authentifikationsschlüssel ändern

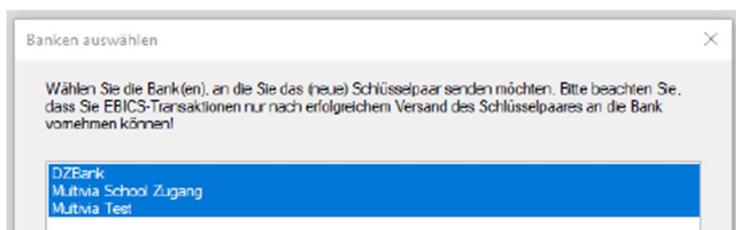
#### Hinweis:

Möglicherweise sind die genutzten Kundenschlüssel zu alt oder können aus anderen historischen Gründen nicht mit Hilfe der Anleitung hochgesetzt werden. Ist das der Fall, so müssen in GENO cash die bisherigen Schlüssel zum Benutzer aus der Datenbank gelöscht, alle genutzten Bankzugänge zurückgesetzt und eine Neuinitialisierung bei allen Banken durchgeführt werden.

#### 1. Kommunikation – Assistenten – EBICS Authentifikationsschlüssel ändern



#### 2. Übertragungspasswort eingeben und alle Banken auswählen



#### 3. EU-Passwort eingeben, Kommunikation starten und fertig stellen.



### 3 Multivia Sm@rtConnect und PCTI

Schlüsseländerung vornehmen in MVSC und PCTI:

#### 1. Aufruf des Reiters ‚Konfiguration‘

The screenshot shows the 'Konfiguration' tab in a web application. The 'Sicherheitsmedium' section contains the following elements:

- Signaturenmedium:  Sicherheitsdatei,  Chipkarte
- Signaturenversion:  A006,  A005,  A004, Schlüssellänge: 2048
- Status: Sicherheitsmedium freigeschaltet
- Dateipfad: Security\Test\_4931\_Neu1ESK
- Passwort: [masked]
- Passwort speichern

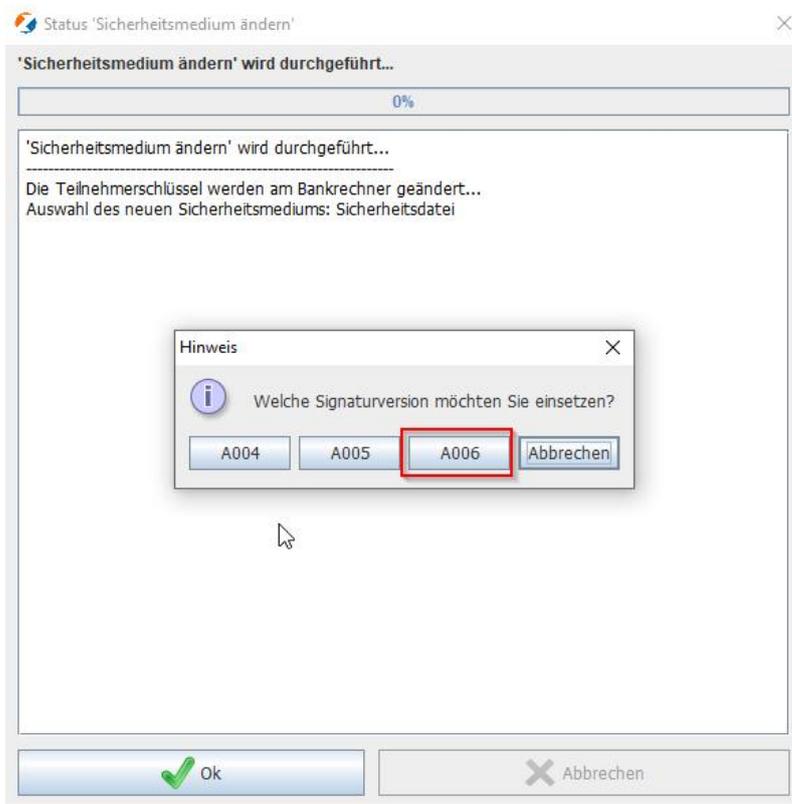
Buttons on the right side of the 'Sicherheitsmedium' section include: Schlüssel ändern (highlighted), Passwort ändern, Nächster Schritt, Datei zuordnen, Neu generieren, and Initialisieren.

#### 2. Sicherheitsdatei auswählen

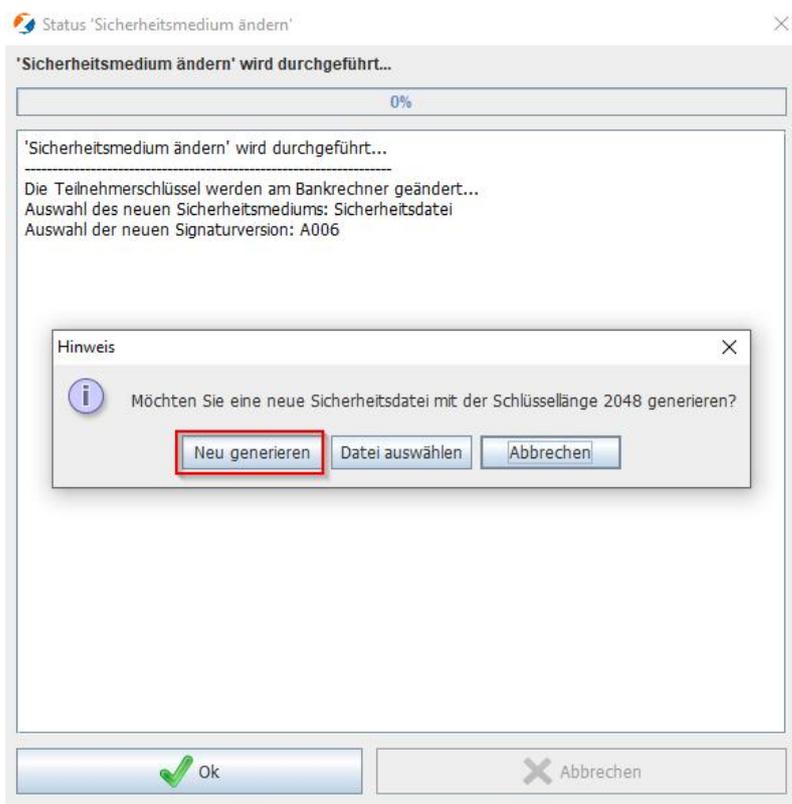
The screenshot shows the 'Status 'Sicherheitsmedium ändern'' dialog box. It displays a progress bar at 0% and the message: "Die Teilnehmerschlüssel werden am Bankrechner geändert...". A 'Hinweis' (Note) dialog box is overlaid, asking: "Welches Signaturmedium möchten Sie zukünftig einsetzen?". The options are "Sicherheitsdatei" (highlighted), "Chipkarte", and "Abbrechen".



3. Signaturversion auswählen „A006“

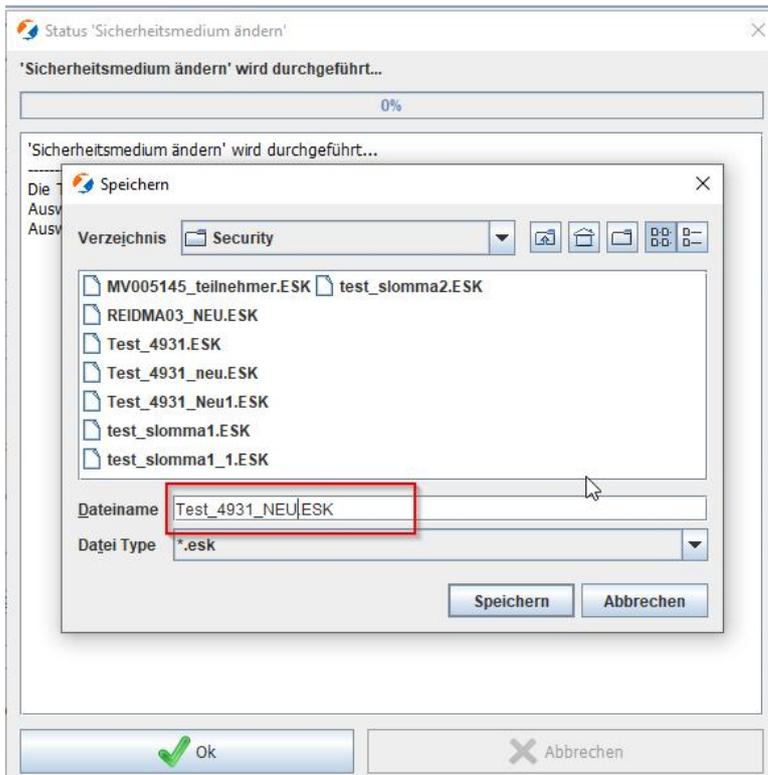


4. Neu generieren

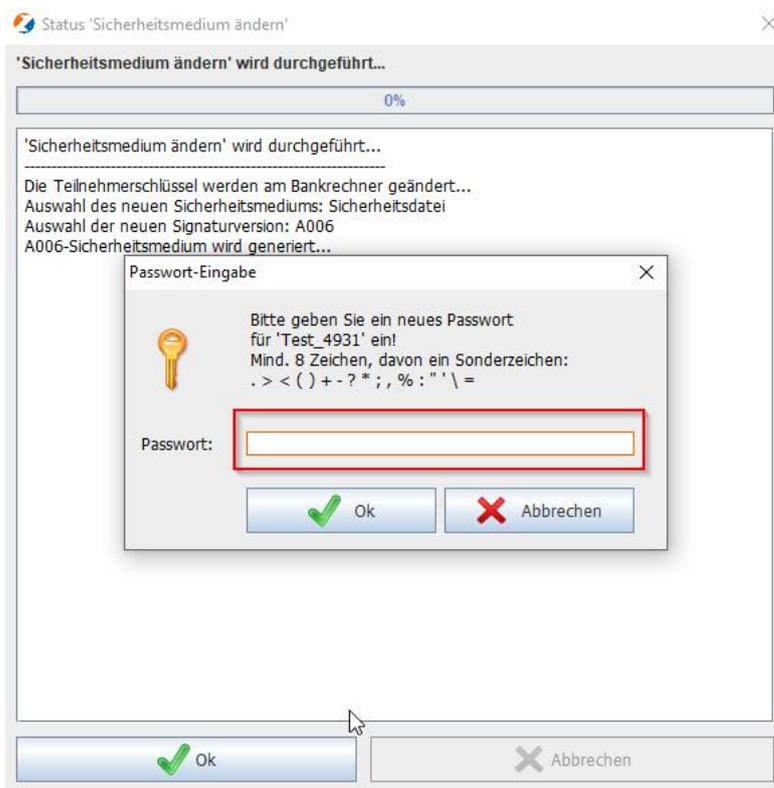




5. Neuen Dateinamen vergeben

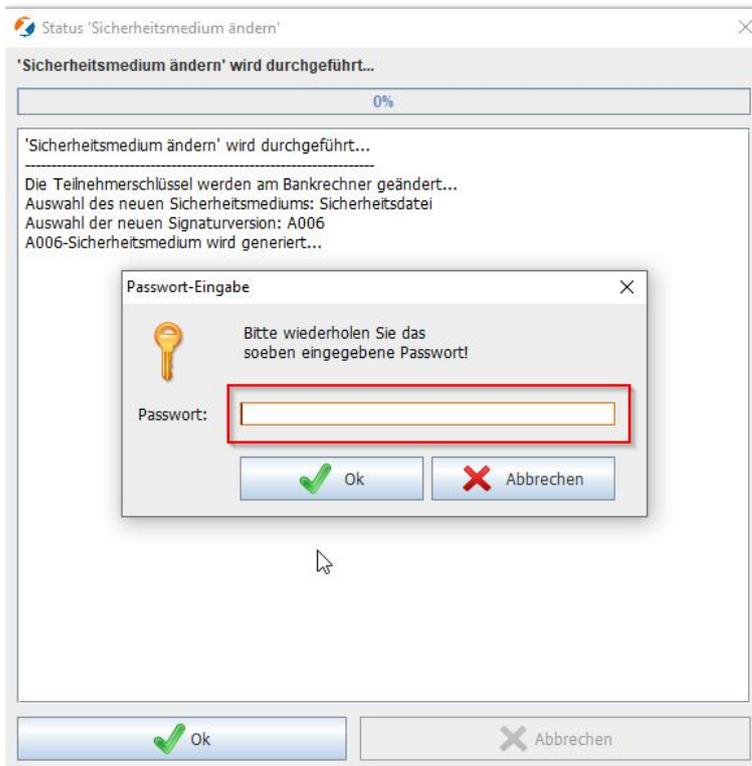


6. Neues Passwort für neue Datei vergeben.

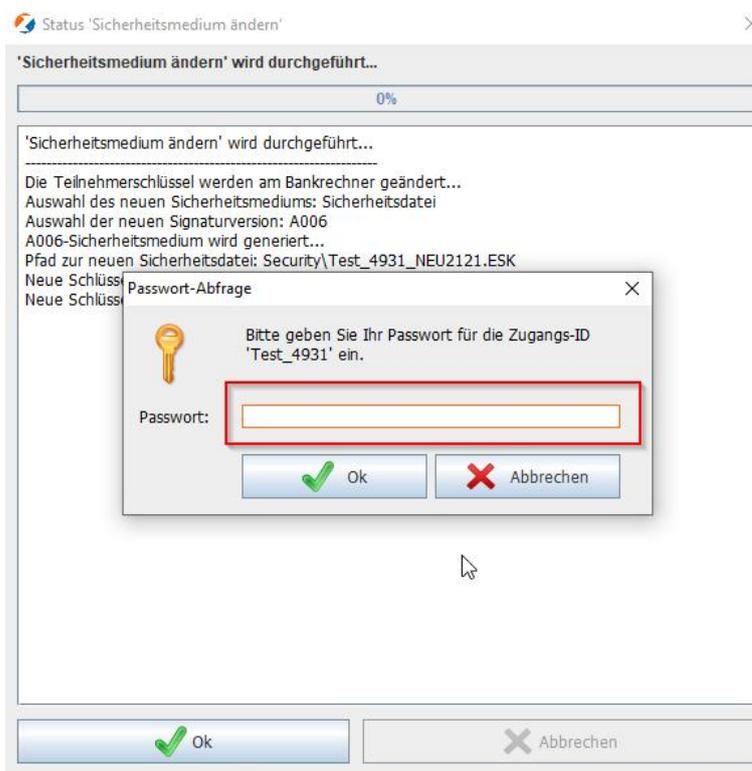




7. Neues Passwort wiederholt eingeben:

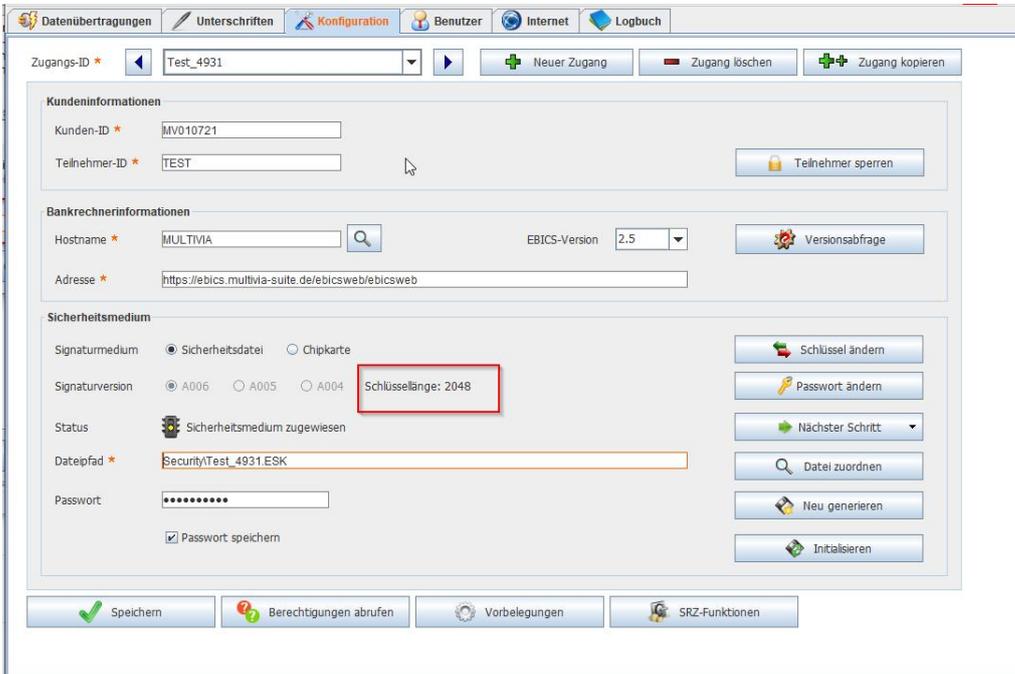


8. Altes Passwort für alte Datei eingeben (**Wichtig:** Sollte das Passwort nicht mehr bekannt sein, so muss eine Neuinitialisierung durchgeführt werden).





9. Bei korrekter Durchführung ist der neue Teilnehmerschlüssel auf 2.048 Bit umgestellt worden

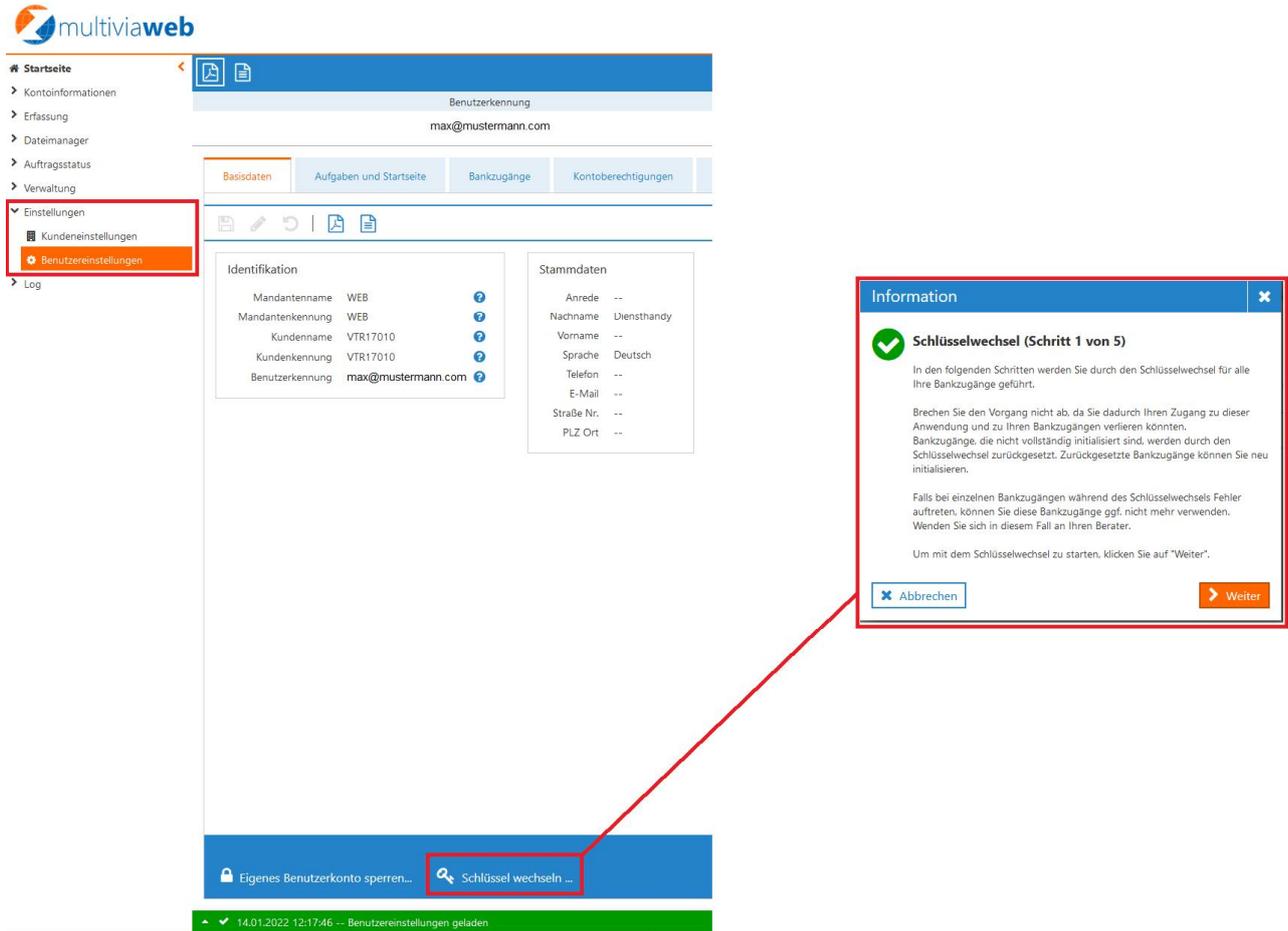


The screenshot shows the configuration interface for a participant key. The 'Sicherheitsmedium' section is highlighted, showing the 'Signaturversion' set to 'A006' and 'Schlüssellänge: 2048' (highlighted with a red box). Other fields include 'Kunden-ID' (MVG10721), 'Teilnehmer-ID' (TEST), 'Hostname' (MULTVIA), 'Adresse' (https://ebics.multivia-suite.de/ebicsweb/ebicsweb), and 'Dateipfad' (SecurityTest\_4931.ESK). The interface also includes buttons for 'Speichern', 'Berechtigungen abrufen', 'Vorbelegungen', and 'SRZ-Funktionen'.



## 4 Multivia Web

Aufruf Benutzereinstellungen/Basisdaten „Schlüssel wechseln“ und dem Assistenten folgen



The screenshot shows the Multivia Web user interface. On the left, a navigation menu is visible with 'Benutzereinstellungen' highlighted in orange. The main content area displays user identification and basic data. At the bottom, a 'Schlüssel wechseln ...' button is highlighted with a red box. A red line connects this button to an 'Information' dialog box on the right.

**Benutzereinstellungen**

- Kontoinformationen
- Erfassung
- Dateimanager
- Auftragsstatus
- Verwaltung
- Einstellungen**
  - Kundeneinstellungen
  - Benutzereinstellungen**
- Log

**Benutzereinstellungen**

Benutzerkennung: max@mustermann.com

**Basisdaten** | Aufgaben und Startseite | Bankzugänge | Kontoberechtigungen

**Identifikation**

Mandantenname	WEB	?
Mandantenkennung	WEB	?
Kundenname	VTR17010	?
Kundenkennung	VTR17010	?
Benutzerkennung	max@mustermann.com	?

**Stammdaten**

Anrede	--
Nachname	Diensthandy
Vorname	--
Sprache	Deutsch
Telefon	--
E-Mail	--
Straße Nr.	--
PLZ Ort	--

**Information**

**Schlüsselwechsel (Schritt 1 von 5)**

In den folgenden Schritten werden Sie durch den Schlüsselwechsel für alle Ihre Bankzugänge geführt.

Brechen Sie den Vorgang nicht ab, da Sie dadurch Ihren Zugang zu dieser Anwendung und zu Ihren Bankzugängen verlieren könnten. Bankzugänge, die nicht vollständig initialisiert sind, werden durch den Schlüsselwechsel zurückgesetzt. Zurückgesetzte Bankzugänge können Sie neu initialisieren.

Falls bei einzelnen Bankzugängen während des Schlüsselwechsels Fehler auftreten, können Sie diese Bankzugänge ggf. nicht mehr verwenden. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren Berater.

Um mit dem Schlüsselwechsel zu starten, klicken Sie auf "Weiter".

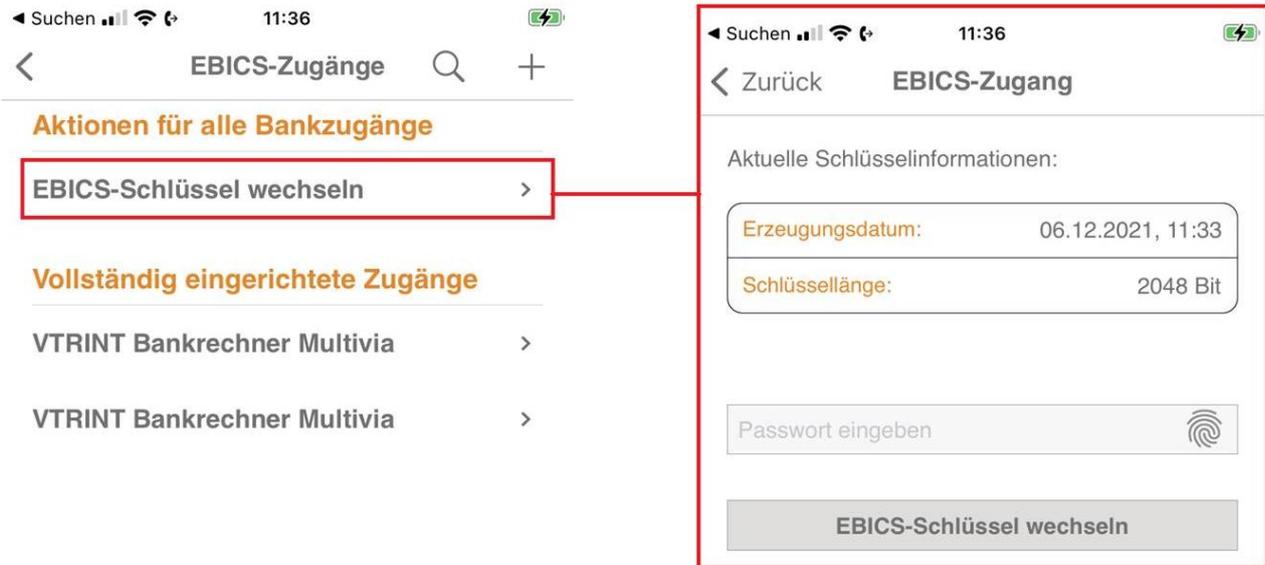
**Schlüssel wechseln ...**

14.01.2022 12:17:46 -- Benutzereinstellungen geladen



## 5 Multivia Sign

Aufruf EBICS-Zugänge und „EBICS-Schlüssel wechseln“



The image displays two screenshots from a mobile application interface, illustrating the process of switching an EBICS key.

**Left Screenshot: EBICS-Zugänge**

- Search icon, signal strength, Wi-Fi, and battery icons are visible at the top.
- Time: 11:36
- Navigation: Back arrow, search icon, and plus icon.
- Section: **Aktionen für alle Bankzugänge**
- Item: **EBICS-Schlüssel wechseln** (highlighted with a red box and a right-pointing arrow).
- Section: **Vollständig eingerichtete Zugänge**
- Items: VTRINT Bankrechner Multivia (two entries, each with a right-pointing arrow).

**Right Screenshot: EBICS-Zugang**

- Search icon, signal strength, Wi-Fi, and battery icons are visible at the top.
- Time: 11:36
- Navigation: Back arrow and title **EBICS-Zugang**.
- Section: **Aktuelle Schlüsselinformationen:**
- Fields:
  - Erzeugungsdatum:** 06.12.2021, 11:33
  - Schlüssellänge:** 2048 Bit
- Input field: **Passwort eingeben** with a fingerprint icon on the right.
- Button: **EBICS-Schlüssel wechseln** (highlighted with a red box).