

Version:

Eidgenössisches Justiz- und Polizeidepartement EJPD

Bundesamt für Justiz BJ Direktionsbereich Zentrale Dienste Fachbereich Rechtsinformatik

Bestehende UPReg-Nutzerinnen und Nutzer wechseln auf das erneuerte UPReg (Migration)

Anleitung 2: Austausch eines in UPReg hinterlegten Signaturzertifikats

DE-22. November 2021, BUC

Bereits in UPReg eingetragene Benutzerinnen und Benutzer erhalten in dieser Anleitung Informationen, wie sie auf das erneuerte UPReg migrieren können. Die Migration sieht grundsätzlich folgende zwei Schritte vor (Übersicht):

- Registrierung eines FIDO2-Geräts/Sicherheitsschlüssels (YubiKey) (Siehe <u>www.upreg.ch</u> > Anleitungen);
- 2. Austauschen eines in UPReg hinterlegten Signaturzertifikats (die vorliegende Anleitung).

Je nach Ausgangslage in Ihrem konkreten Fall müssen Sie beide Anleitungen befolgen – oder nur die Anleitung unter *Ziffer 1 (orange Anleitung*).

Die Anleitung unter Ziffer 1 betrifft sämtliche in UPReg eingetragenen Benutzerinnen und Benutzer, die vorliegende Anleitung 2 nur diejenigen, die Ihr in UPReg bisher hinterlegtes Signaturzertifikat austauschen müssen, z. B. weil es ablaufen wird, wie im Fall der SuisselD.

Die vorliegende Anleitung hat ausschliesslich den Schritt unter Ziffer 2 zum Gegenstand. Falls Sie noch keine Registrierung eines FIDO2-Geräts/Sicherheitsschlüssels (YubiKey) vorgenommen haben, folgen Sie zuerst der Anleitung unter Ziffer 1, bevor Sie mit der vorliegenden Anleitung fortfahren.

Beachten Sie, dass auf jeden Fall erst am Folgetag nach der Migration der Abruf von Zulassungsbestätigungen möglich ist.

Konsultieren sie die Webseite von UPReg (<u>www.upreg.ch</u>) und klicken Sie auf den Reiter «Mutationen».

Bundesamt für Justiz BJ Bundesrain 20, 3003 Bern Tel. +41 58 46 51762, Fax +41 58 46 27879 egris@bj.admin.ch; www.bj.admin.ch

Sie gelangen so zur Webseite «Mutationen von Registereinträgen». Klicken Sie auf «Weiter».

| (| Schweizerische Confédération Confederazion Confederazion | e Eidgenossenschaf suisse e Svizzera svizra | t Sch Url | weizerisches Reg kundspersonen (U | jister der JPReg) | | |
|---|---|--|--------------|--------------------------------------|----------------------|----------|--|
| | Urkunds- personensuche | Registrierung | Mutationen | Registerführung | Anleitung | Download | |

Mutationen von Registereinträgen

Die Mutation von Registereinträgen steht allen im Register der Urkundspersonen eingetragenen Urkundspersonen und registerführenden Personen der Aufsichtsbehörden zur Verfügung. Um Ihren Registereintrag zu mutieren, müssen Sie sich identifizieren. Für die Identifikation brauchen Sie mindestens drei der folgenden Merkmale in unterschiedlicher Kombination:

- Benutzernamen
- Passwort
- FIDO2-Gerät
- PUK-AUTH (Personal Unblocking Key)
- PUK-SIG (Personal Unblocking Key)
- digitale Signatur

Hinweis zum Namenswechsel

Melden Sie einen Namenswechsel auf dem Korrespondenzweg ihrer kantonalen Aufsichtsbehörde. Diese wird alle bestehenden Funktionen und den Datensatz zu ihrer Person im System per Datum des Namenswechsels deaktivieren. Melden Sie sich unter ihrem neuen Namen mit ihrer Funktion via Neueintrag im System an.

Hinweis zum Todesfall

Melden Sie den Tod einer eingetragenen Person auf dem Korrespondenzweg ihrer kantonalen Aufsichtsbehörde. Diese wird alle bestehenden Funktionen und den Datensatz zur verstorbenen Person per Todesdatum deaktivieren.

Alle anderen Mutationen ihrer Personen- und Organisationsdaten, Zertifikatswechsel, Beantragung zusätzlicher Funktionen sowie die Aufhebung bestehender Funktionen können Sie im System unter Mutationen selbst vornehmen, sofern die erforderlichen Identifikationsmerkmale gültig sind.



© 2020-2021 Bundesamt für Justiz BJ

Rechtliches Impressum

Geben Sie auf der Webseite «Auswahl» an, ob Sie eine Urkundsperson oder eine Aufsichtsbehörde sind.

Wählen Sie dann unter «Art der Mutation» aus, dass Sie ein neues Signaturzertifikat hinzufügen wollen.

| Urkunds- personensuche Registrierung Mutationen Registerführung Anleitung Download Auswahl Lich bin In im Register eingetragene Urkundsperson ine registerführende Person einer Aufsichtsbehörde Art der Mutation In ein gültiges Passwort ändern In ein passwort vergessen Ich habe mein Passwort vergessen In ein führen der führen der führen der führen der bei einer der führen der beiner der bei einer der führen der bei einer der bei einer der führen der bei einer der bei | Schweizerische Eidg Confédération suiss Confederazione Svi Confederaziun svizr | genossenschaft ise izzera ira | Sc Ur | hweizerisches Re kundspersonen (| gister der UPReg) | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|--------------------------|-------------------------------------|----------------------|----------------|---------|--------|-----|--|--|----|------------|-----|---------|---|
| Auswahl Ich bin ine im Register eingetragene Urkundsperson ine registerführende Person einer Aufsichtsbehörde Art der Mutation Mein gültiges Passwort ändern Ich habe mein Passwort vergessen | Urkunds- Re personensuche | egistrierung M | lutationen | Registerführung | Anleitung | Download | d | | | | | | | | | |
| ine im Register eingetragene Urkundsperson ine registerführende Person einer Aufsichtsbehörde Art der Mutation mein gültiges Passwort ändern khabe mein Passwort vergessen | Auswahl | | | | | | | | | | | | | | | |
| Art der Mutation | eine im Register ein eine registerführend | ngetragene Urk Ide Person einer | undsperso r Aufsichts | on sbehörde | | | | | | | | | | | | |
| mein gültiges Passwort ändern ich habe mein Passwort vergessen ich habe mein Passwort vergessen | Art der Mutation | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cich habe mein Passwort vergessen | O mein gültiges Passw | vort ändern | | | | | | | | | | | | | | |
| O ish hake excise Personal Ushlading Keyr (DUK) undered und her uhe exception DUK | ich habe mein Passv | wort vergessen | | | | | | | | | | | | | | |
| Uron nabe meine Personal Unbiocking Keys (PUK) verloren und brauche neue PUK | O ich habe meine Pers | sonal Unblockir | ng Keys (P | UK) verloren und | brauche neu | ie PUK | | | | | | | | | | |
| ich habe mein FIDO2-Gerät verloren und will ein neues FIDO2-Gerät mit meinem Eintrag verknüpfen | ich habe mein FIDO |)2-Gerät verlore | en und wil | l ein neues FIDO2 | Gerät mit m | einem Eintr | trag ve | rknüpf | fen | | | | | | | |
| ein weiteres FIDO2-Gerät mit meinem Eintrag verknüpfen | ein weiteres FIDO2- | Gerät mit mein | nem Eintra | ıg verknüpfen | | | | | | | | | | | | |
| 💿 in neues Signaturzertifikat hinzufügen oder ein bestehendes Signaturzertifikat entfernen | in neues Signaturz | zertifikat hinzuf | fügen ode | er ein bestehendes | Signaturzei | rtifikat entfe | fernen | | | | | | | | | |
| 💿 meine Personendaten (E-Mail, Telefonnummer) ändern | O meine Personendate | en (E-Mail, Tele | efonnumm | ner) ändern | | | | | | | | | | | | |
| Zurück | | | l | Zurück | er | | | | | | | | | | | |
| © 2020-2021 Bundesamt für Justiz BJ Rechtliches Impressu | © 2020-2021 Bundesa | amt für Justiz B. | U | | | | | | | | | Re | echtliches | Imp | oressur | ı |

Anschliessend müssen Sie sich auf der Webseite «Login» mit Benutzername und Passwort einloggen.

Stecken Sie Ihr FIDO2-Gerät/Ihren Sicherheitsschlüssel in einen USB-Anschluss Ihres Computers.

Klicken Sie auf «Login».

| Schweizerische Confédération Confederazion Confederaziun | Eidgenossenschaf suisse e Svizzera svizra | t Sch Url | nweizerisches Re kundspersonen (i | gister der UPReg) | | | | | | | | |
|---|--|--------------|--------------------------------------|----------------------|----------|------|--|------|------|-------------|------|-------|
| Urkunds- personensuche | Registrierung | Mutationen | Registerführung | Anleitung | Download | | | | | | | |
| Login Benutzername Passwort | | uetler | Abbrechen | Login | | | | | | | | |
| © 2020-2021 Bund | lesamt für Justi | z BJ | | | | | | | | Rechtliches | Impr | essum |

Klicken Sie auf «Externer Sicherheitsschlüssel oder integrierter Sensor».



| × | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Sicherstellen, dass Sie es sind | | | | | | | | | |
| Bitte melden Sie sich bei dev.upreg.ch an. | | | | | | | | | |
| Diese Anfrage stammt von Chrome, veröffentlicht von Google LLC. | | | | | | | | | |
| Geben Sie Ihre Sicherheitsschlüssel-PIN ein. | | | | | | | | | |
| \$ | | | | | | | | | |
| Abbrechen | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

Geben Sie Ihren PIN des FIDO2-Geräts/des Sicherheitsschlüssel (Yubikey) ein.

Die Begriffe, welche im Fenster erscheinen, werden durch die verwendeten Softwareprodukte vorgegeben und könnten unterschiedlich lauten (z.B. werden die Begriffe Sicherheitsschlüssel und Yubikey etc. synonym verwendet). Dies hat keinen Einfluss auf den Prozess.

Akzeptieren Sie diese Meldung: Ihnen wird mitgeteilt, welche Applikation die Anfrage gerade stellt (hier z. B. Google Chrome). Inhaltliche Informationen verlassen Ihren Computer dabei nicht.



| Windows-Sicherheit | × | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|
| Sicherstellen, dass Sie es sind | | | | | | | | |
| Bitte melden Sie sich bei dev.upreg.ch an. | | | | | | | | |
| Diese Anfrage stammt von Chrome, veröffentlicht von Google LLC. | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| Unbekannter Gerätezustand (Code: 2, 9, 0x80100022) | | | | | | | | |
| Abbrechen | | | | | | | | |

Berühren Sie das FIDO2-Gerät/den Sicherheitsschlüssel, sobald Sie vom Dialog dazu aufgefordert werden und dieses bzw. dieser blinkt.

UPReg zeigt Ihnen an, wenn die Authentifizierung (Anmeldung) erfolgreich war. Klicken Sie anschliessend auf «Zurück zu Cygillum».

War auch die Anmeldung mit dem FIDO2-Gerät/dem Sicherheitsschlüssel erfolgreich, wird Ihnen das in einem blau untermalten Kästchen im UPReg-Dialog angezeigt. Klicken Sie anschliessend auf «Weiter».

| Schweizerische Confédération s Confederazione Confederaziun | Eidgenossenschaf suisse : Svizzera svizra | t Sch Url | nweizerisches Reg kundspersonen (I | gister der UPReg) | | | | | | | |
|--|--|--------------|---------------------------------------|----------------------|----------|---|--|--|--|-------------|-----------|
| Urkunds- personensuche | Registrierung | Mutationen | Registerführung | Anleitung | Download | d | | | | | |
| Login Willkommen Christian Franz Buetler Benutzername Buetler | | | | | | | | | | | |
| Passwort | • | | Abbrechen | Weiter | | | | | | | |
| © 2020-2021 Bund | esamt für Justi | iz BJ | | | | | | | | Rechtliches | Impressum |

Als nächstes wird von Ihnen der «Personal Unlocking Key» (PUK) verlangt. Diesen PUK haben Sie auf einem Dokument im Rahmen der Registrierung Ihres FIDO2-Geräts/des Sicherheitsschlüssels erhalten (gemäss Anleitung 1. «Registrierung eines FIDO2-Geräts/Sicherheitsschlüssels (YubiKey)»). Sie müssen an dieser Stelle den «PUK-SIG» eingeben oder kopieren.



Geben Sei den «PUK-SIG» exakt ins vorgegebene Feld ein und klicken Sie anschliessend auf «Weiter».

| Schweizerische Eidgenossenschaft Confederation swisze Confederazion swizzera Confederaziun swizza | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|------------|-----------------|-----------|----------|---|--|--|--|------|--|--|----|-----------|------|----------|
| Urkunds- personensuche | Registrierung | Mutationen | Registerführung | Anleitung | Download | đ | | | | | | | | | | |
| Personal Unlocking Key | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Um diese Mutation durchzuführen, müssen Sie den Personal Unblocking Key für Mutationen an Signaturzertifikaten (PUK-SIG) angeben, den Sie im Rahmen der Registrierung im UPReg erhalten haben. | | | | | | | | | | hmen | | | | | | |
| PUK-SIG | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zurück | | | | | | | | | | | | | | | | |
| © 2020-2021 Bund | lesamt für Justi | iz BJ | | | | | | | | | | | Re | chtliches | s In | mpressum |

Sie gelangen nun zur Webseite für die «Mutation der Signaturzertifikate». Dort sehen Sie die hinterlegten Signaturzertifikate.

Um ein neues Signaturzertifikat hinzuzufügen, müssen Sie auf den Button «Dokumente speichern» klicken. Damit wird ein Dokument zur Meldung von neuen Signaturzertifikaten geladen.

| nweizerische nfédération nfederazion nfederaziun | Eidgenossenschaf suisse e Svizzera svizra | t Sch Url | nweizerisches Reg kundspersonen (l | gister der JPReg) | | |
|---|--|--------------|---------------------------------------|----------------------|----------|--|
| ds- | Registrierung | Mutationen | Registerführung | Anleitung | Download | |

Mutation der Signaturzertifikate

Aktuell mit Ihrem Registereintrag verknüpfe Signaturzertifikate

Urkun

| Antragsteller | Aussteller | Aktion |
|--|--|---------|
| 2.5.4.5=#1313313330302d383031352d313138332d30323633,1.2 .840.113549.1.9.1=#161d63687269737469616e2e627565746c65 7240626a2e61646d696e2e6368,CN=Christian Franz Buetler (Qualified Signature) | CN=SwissSign Qualified Platinum CA 2010 - G2,O=SwissSign AG,C=CH | Löschen |
| CN=Christian Franz Buetler (Qualified Signature),1.2.840.113549.1.9.1=#161d63687269737469616e2e6 27565746c657240626a2e61646d696e2e6368,2.5.4.5=#13133133 30302d383031352d313138332d30323633 | CN=SwissSign Qualified Platinum CA 2010 - G2,O=SwissSign AG,C=CH | Löschen |
| CN=Christian Buetler (Qualified Signature), 2.5.4.42=#130943687269737469616e, 2.5.4.4=#13074 27565746c6572, C=CH, 2.5.4.5=#1313313330302d303031302d343 433312d35363539 | 2.5.4.97=#13154e545243482d4348452d3130392e3335372e3031 32,CN=SwissSign CH Qualified Platinum CA 2017 - G22,O=SwissSign AG,C=CH | Löschen |

Um ein neues Signaturzertifikat hinzuzufügen, klicken Sie auf den Knopf 'Dokument speichern'. Signieren Sie das Dokument mit dem Signaturzertifikat, welchen Sie hinzufügen wollen und laden Sie das signierte Dokument wieder hoch. Das Register wird die Signatur auf ihre Gültigkeit prüfen und bei positiven Prüfergebnis das verwendete Signaturzertifikat hinterlegen.

| Dokument speichern | | |
|---|-------------|-----------|
| Ziehen Sie die signierte Dokument mit Drap & Drop hier hinein | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| Ausloggen | | |
| | | |
| | | |
| © 2020-2021 Bundesamt für Justiz BJ | Rechtliches | Impressum |

Der Download der Vorlage zur Meldung der neuen Signaturzertifikate wird Ihnen vielfach sehr diskret angezeigt. Im Beispiel (Google Chrome) erfolgt die Anzeige unten links im Browser Fenster.

Falls Ihre Software die Möglichkeit bietet, klicken Sie auf «In Ordner anzeigen».

Ansonsten werden Dokumente standardmässig häufig im Ordner «Downloads» oder «Dokumente» abgelegt.



Signieren Sie nun dieses Dokument elektronisch.

Zur Anbringung der Signatur können Sie – falls vorhanden – eine Signierlösung Ihres Zertifikatsanbieters nutzen. Falls es Ihnen nicht gelingen sollte, die Signatur anzubringen, wenden Sie sich bitte an Ihren Anbieter der Signierlösung. Er kann Ihnen weiterhelfen, falls Sie Fragen haben oder die Signatur nicht angebracht werden kann. Vergewissern Sie sich, dass Sie das **neue Signaturzertifikat** für die Signatur verwenden: Falls Ihr altes Zertifikat ein USB-Token war, stecken Sie dieses jetzt aus. Falls Ihr altes Zertifikat ein Cloud-Zertifikat war, achten Sie darauf, das richtige zu wählen. Evtl. macht Ihnen Ihr Computer diese Aufgabe nicht leicht, da er bevorzugte Zertifikat speichert und das alte Zertifikat automatisch wählt. Falls Sie unsicher sind, erstellen Sie bitte eine Signatur und validieren Sie diese (<u>www.validator.ch</u>, <u>www.validateur.ch</u>, <u>www.validatore.ch</u>) und prüfen Sie mittels des Verfalldatums, ob es sich um das richtige Zertifikat handelt.

Falls Sie Fehler feststellen oder Ihre Unsicherheit nicht beseitigen können, wenden Sie sich bitte an den Anbieter Ihres Zertifikats.

Idealerweise wurde das Dokument nach der Anbringung der Signatur im gleichen Ordner abgelegt, den Sie nach dem Download des noch unsignierten Dokuments geöffnet haben. Sie können die Datei einfach mit gedrückter Maustaste in den vorgesehenen Kasten im UP-Reg-Dialog ziehen und dort die Maustaste loslassen (*Drag & Drop*).



Anschliessend erfolgt die Ausführung nach Ablage des Dokuments automatisch. Auf der gleichen Webseite «Mutation der Signaturzertifikate» wird Ihnen das neue Signaturzertifikat angezeigt.

Achtung: Das Signaturzertifikat ist für den Abruf von Zulassungsbestätigungen erst am Folgetag in UPReg einsatzbereit!

Nun können Sie die alten Signaturzertifikate löschen. Wir empfehlen Ihnen jedoch, damit noch zuzuwarten, bis Sie die erste Zulassungsbestätigung erfolgreich abgerufen haben und die erste elektronische öffentliche Urkunde oder elektronische Beglaubigung als gültig validiert wurde (www.validator.ch, www.validateur.ch, www.validatore.ch). Sie können das Löschen alter Signaturzertifikate jederzeit nachholen, jedoch nicht Rückgängig machen.

| Schweizerische Eidgenossenschaft Confederatione Svizzera Confederazione Svizzera | der) | |
|--|--|---|
| Urkunds- personensuche Registrierung Mutationen Registerführung Anle | itung Download | |
| Das verwendete Zertifikat wurde hinterlegt. | | |
| Mutation der Signaturzertifik | ate | |
| Antragsteller | Aussteller | Aktion |
| 2.5.4.5=#1313313330302d383031352d313138332d30323633,1.2 .840.113549.1.9.1=#161d63687269737469616e2e627565746c65 7240626a2e61646d696e2e6368,CN=Christian Franz Buetler (Qualified Signature) | CN=SwissSign Qualified Platinum CA 2010 - G2,O=SwissSign AG,C=CH | Löschen |
| CN=Christian Franz Buetler (Qualified Signature),1.2.840.113549.1.9.1=#161d63687269737469616e2e6 27565746c657240626a2e61646d696e2e6368,2.5.4.5=#13133133 30302d383031352d313138332d30323633 | CN=SwissSign Qualified Platinum CA 2010 - G2,O=SwissSign AG,C=CH | Löschen |
| CN=Christian Buetler (Qualified Signature),2.5.4.42=#130943687269737469616e,2.5.4.4=#13074 27565746c6572,C=CH,2.5.4.5=#1313313330302d303031302d343 433312d35363539 | 2.5.4.97=#13154e545243482d4348452d3130392e3335372e3031 32,CN=SwissSign CH Qualified Platinum CA 2017 - G22,O=SwissSign AG,C=CH | Löschen |
| C=CH,2.5.4.4=#0c07425545544c4552,2.5.4.42=#0c0f4348524953 5449414e204652414e5a,CN=CHRISTIAN FRANZ BUETLER,2.5.4.5=#131b524153363138303163333230333932633 530363166356538323537 | C=ch,O=Swisscom (Schweiz) AG,2.5.4.97=#0c1556415443482d4348452d3130312e3635342e3 43233,OU=Digital Certificate Services,CN=Swisscom Diamant CA 4 | Löschen |
| Um ein neues Signaturzertifikat hinzuzufügen, klicken Sie auf d welchen Sie hinzufügen wollen und laden Sie das signierte Doku Prüfergebnis das verwendete Signaturzertifikat hinterlegen. Dokument speichern | en Knopf 'Dokument speichern'. Signieren Sie das Dokument n ıment wieder hoch. Das Register wird die Signatur auf ihre Gül | nit dem Signaturzertifikat, tigkeit prüfen und bei positiven |
| Ziehen Sie die signierte Dokument mit Drap & Drop hier hinein | | |
| NeuesZertifikat_NouveauCertificat_NuovoCertificato_signiert.p | df 100% | |
| © 2020-2021 Bundesamt für Justiz BJ | | Rechtliches Impressum |