

Bundesamt für Justiz BJ Direktionsbereich Zentrale Dienste Fachbereich Rechtsinformatik

Anleitung: Test zur neuen UPReg-Anmeldung

Für die Anmeldung an UPReg wird ab November 2021 eine universelle und sichere Technologie mit dem beigelegten USB-Stick (Sicherheitsschlüssel) vorausgesetzt. Sie löst die SuisselD ab.

Ziel dieses Tests ist herauszufinden, ob die neue sichere Anmeldung an UPReg auf Ihrer Informatik-Infrastruktur funktioniert. Oder ob wir mit Ihren Informatikern eine Lösung finden müssen.

Die Erstellung von elektronischen öffentliche Urkunden setzt den Abruf einer Zulassungsbestätigung aus dem Schweizerischen Register der Urkundspersonen (UPReg) voraus. Elektronische öffentliche Urkunden können, sofern zulässig, anstelle von Papierdokumenten in folgenden Bereichen erstellt werden:

- Notariat
- Zivilstandswesen
- Handelsregister
- Grundbuch

Für die Anmeldung der Urkundsperson an UPReg wurde bisher die sichere Technologie der SuisselD genutzt. Nach deren Einstellung muss ab Ende 2021 eine neue, ebenfalls sehr sichere Technologie genutzt werden («FIDO2» - Fast IDentification Online, ein Weltstandard). Für eine Anwenderin oder einen Anwender bedeutet das, dass inskünftig Benutzernamen/Passwort eingegeben und ein Sicherheitsschlüssel auf USB-Stick eingesteckt werden muss. Also etwa so, wie wir es von Bankkarten her kennen: Der Sicherheitsschlüssel (Analog: Bankkarte) oder der Benutzernamen/Passwort (Analog: PIN) für sich alleine sind nutzlos, nur die Kombination von beidem führt zu einer Freigabe.

Achtung: Es gibt immer berechtigte Sicherheitsbedenken, einen fremden USB-Stick mit dem PC zu verbinden. Falls Sie eine entsprechende Richtlinie haben oder sich unsicher fühlen, nehmen Sie bitte vorgängig Kontakt mit Ihrer Informatik auf. Diese können den beiliegenden USB-Stick gerne auf seine Unbedenklichkeit prüfen oder mit mir Kontakt aufnehmen. Bitte halten Sie sich an Ihre Sicherheitsrichtlinien.

Bitte bewahren Sie den Sicherheitsschlüssel nach den Tests sicher auf, sie werden ihn mit UPReg ab Ende 2021 nutzen können.

In den nächsten Schritten wird Ihr Sicherheitsschlüssel mit dem Dienst der aufgerufenen Webseite verbunden. Ziel ist herauszufinden, ob Ihre Informatik-Infrastruktur die Nutzung des Sicherheitsschlüssels zulässt.

So eine Verbindung müssen Sie ab Ende 2021 zwischen Ihrem Sicherheitsschlüssel und UPReg herstellen. Wir werden Sie rechtzeitig informieren.

Wir leiten Sie auf eine Test-Webseite, wo Sie testen können, ob sich der zugeschickte Sicherheitsschlüssel aus ihrer Infrastruktur heraus anmelden kann.

Stecken Sie den Sicherheitsschlüssel «Yubikey» in einen USB-Anschluss ein.

Bitte tippen Sie den untenstehenden Link ab: https://demo.yubico.com/webauthn-technical/registration

Beachten Sie bitte, dass es sich hier um eine Testseite eines Dritten handelt, dem Hersteller des Sicherheitsschlüssels. Geben Sie bitte auf einer Testseite oder damit verbundenen Applikationen nie persönliche oder vertrauliche Informationen preis. Die Anmeldedaten auf der Testseite werden sehr häufig gelöscht, in der Regel täglich.

Ein Browser-Fenster (z. B. Edge, Firefox, Chrome) öffnet sich. Akzeptieren Sie die ① Cookies mit einem Klick auf «OK» und klicken sie auf ② «NEXT»



Bei einigen Anwenderinnen und Anwendern kann folgende oder eine ähnliche Anzeige erscheinen. Klicken Sie auf «Abbrechen».



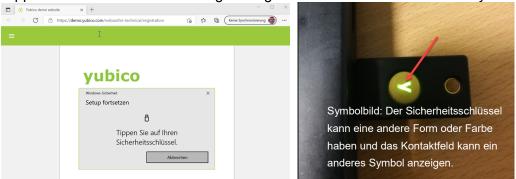
Klicken Sie auf «OK»



Klicken Sie auf «OK»



Tippen Sie nun mit einem beliebigen Finger auf das blinkende Schlüsselsymbol.



Der Sicherheitsschlüssel hat keinen Fingerabdruckleser, es geht nur darum eine Freigabe für die anstehende Aktion zu erhalten.

Das mag auf den ersten Blick komisch anmuten, es handelt sich aber um ein Sicherheitselement: Falls ein Hacker Ihren Computer fernsteuern kann und Sie zusätzlich den Sicherheitsschlüssel versehentlich im Computer stecken lassen, kann der Hacker keinen Schaden anrichten, weil niemand auf den Sicherheitsschlüssel tippt und so keine Freigabe erfolgt.

Wird nun «Registration completed» oder «Registration successful» angezeigt, dann sind Sie bereit.



Wiederholen Sie diesen Test auf mindestens einem weiteren Computer einer Kollegin oder eines Kollegen mit der gleichen Funktion wie Sie.

Senden Sie mir eine E-Mail an egris@bj.admin.ch mit folgenden Angaben.

Ihr Name, Ihre Telefonnummer, Amt

Haben Sie die Anzeige «Registration completed» oder «Registration successful» erreichen können?

- Ja: Alles OK.
- Nein: «Registration completed» oder «Registration successful» konnte nicht erreicht werden. Bitte geben Sie uns wenn möglich Screenshots der Fehlermeldung weiter.
 Nennen Sie uns bitte eine Telefonnummer zu Ihren zuständigen Informatikern.

Bitte bewahren Sie den Sicherheitsschlüssel auf, sie werden ihn mit UPReg ab Ende 2021 nutzen können. Bei Problemen müssen Sie den Test evtl. wiederholen.