

Wichtige Informationen für SuisselD Benutzer

Sehr geehrte Damen und Herren

Abacus bietet ihren Kunden die Möglichkeit, sich mit der SuisselD in Abacus Umgebungen anzumelden. Diese SuisselD ist in verschiedenen Versionen respektive Varianten verfügbar.

Zum einen als USB-Stick (Hardware-Token) oder als Chip-Karte, bekannt als SuisselD 2.0. Neben dem Hardware-Token besteht auch die Möglichkeit, den Mobile-Service zu aktivieren, so dass es künftig nicht mehr nötig ist, den Hardware-Token am Gerät zu aktivieren.

Im Abacus Umfeld ist ausserdem auch vom Mobile-Service (ohne vorherige Nutzung des Hardware-Tokens) die Rede, mit welchem ebenfalls eine Anmeldung ohne Hardware-Token möglich ist. Diese wird meist auch als SuisselD 3.0 bezeichnet.

Die Firma SwissSign, Herausgeberin und Betreiberin der SuisselD, hat angekündigt, den Verkauf der SuisselD per 31. Dezember 2019 einzustellen.

Auszug aus dem Schreiben von SwissSign:

- Von diesen Änderungen ist die Nutzung der qualifizierten elektronischen Signatur und Authentisierung mit SuisselD betroffen.
- SuisselD Karten vom Typ 4.3b (Seriennummer beginnend mit 7BFF) können noch bis zum 22. Juni 2020 eingesetzt werden. Diese Karten können noch bis zum 15. Februar 2020 ersetzt werden.
- SuisselD Karten vom Typ 4.4 (Seriennummer beginnend mit 910E), welche vor dem 15. Dezember 2021 ablaufen, können noch bis zum 15. Februar 2020 verlängert werden.
- Aus regulatorischen Gründen sind auch die verlängerten und ersetzten Karten bis am 15. Dezember 2021 einsetzbar.

Anmerkung zu SuisselD 3.0:

Wichtige Information für Kunden, welche SuisselD 3.0 – MobileService benutzen.

Die Registration für Benutzer mit SuisselD 3.0 ist noch bis 30. Juli 2020 möglich.

SwissSign hat jedoch bestätigt, dass der Service per 30. September 2020 eingestellt wird.

Eine Anmeldung mittels SuisselD 3.0 ist nach dem 30. September 2020 nicht mehr möglich.

Auswirkungen auf die Abacus Versionen

Die von Abacus regelmässig durchgeführten Security-Audits verlangen Technologien nach neuestem Standard. Nicht gewartete Versionen werden unsicherer, je älter sie werden. Abacus wartet bei Cloud-Software und den mobilen Apps mit viel Aufwand Code und Protokolle, um mit mehreren Abacus Versionen kompatibel zu sein.

Am 30. September haben wir bereits darüber informiert, dass die Verschlüsselungsprotokolle TLS 1.0 und TLS 1.1 veraltet sind und mittlerweile als unsicher gelten. Aus diesem Grund werden diese beiden Protokolle TLS 1.0 und TLS 1.1 im laufenden Jahr 2020 auf unseren Abacus Cloud Diensten deaktiviert.

Hinzu kommt nun die Abschaltung der SuisselD, was sich auf neuere und vor allem auch ältere Abacus Versionen auswirkt.

Die Abacus Versionen ab V2018 profitieren vom neuen zentralen Login und damit von umfangreicheren Möglichkeiten im Bereich Login.

Für Abacus Versionen V2017 oder älter sind die Folgen dieser SuisselD Abschaltung gravierender.

Diese Versionen benötigen zwingend ein Update auf eine aktuelle Abacus Version. Es ist leider unmöglich, mit den auf diesen Versionen mitgelieferten Java-Versionen die sicheren Zertifikate zu unterstützen.

Es ist deshalb mindestens ein Update auf die Version 2018 nötig, um über TLS 1.2 weiterhin mit den Abacus Cloud Services kommunizieren zu können und/oder um eine Alternative für das SuisselD-Login zu erhalten.

Wir empfehlen Kunden mit den Versionen 2017 oder älter dringend, sich mit ihrem Vertriebspartner in Verbindung zu setzen, um den entsprechenden Update zu planen.

Alternative zur SuisselD – neue Mobile-App "Abacus Access"

Abacus liefert mit der Version 2020 die neue Mobile-App "Abacus Access" aus.

Diese App ist eine 2-Faktoren Authentisierung (2FA), welche es dem Benutzer ermöglicht, einen zweiten Faktor zu seinem Login hinzuzufügen. Die neue Mobile-App wird schrittweise ab Februar 2020 für die Versionen 2018 – 2020 bereitgestellt (genaue Auslieferungstermine sind im folgenden Abschnitt ersichtlich).

Mit "Abacus Access" wird zudem nicht nur die 2-Faktor-Authentisierung von Abacus direkt angeboten, die App wird in einer zweiten Phase auch für Transaktionsfreigaben genutzt werden können.

Die Stärken dieser eigenen App von Abacus:

- Eigene Lösung und dadurch volle Integration im Abacus Umfeld
- Erhöhte Sicherheit durch Einsatz eines 2-Faktors
- Der 2-Faktor wird auch bei Einsatz eines externen Logins verwendet
- Einfaches und sicheres Onboarding
- Komfortable Verwendung der App durch Einsatz von Push-Benachrichtigungen
- Transaktionen innerhalb von Abacus können mit dieser App auch bestätigt werden
- Kunde erhält neben der erhöhten Sicherheit dadurch einen wesentlichen Mehrnutzen

Die Auslieferung der App in den verschiedenen Abacus Versionen wird schrittweise erfolgen.

- 15.02.2020 mit dem Release für Version 2020
- 15.03.2020 mit dem Servicepack für Version 2019
- 15.04.2020 mit dem Servicepack für Version 2018

Weitere Alternativen zur SuisselD

Neben dem Einsatz von "Abacus Access" gibt es auch verschiedene andere Alternativen zur SuisselD.

Der neue zentrale Login von Abacus bietet die Möglichkeit von Anbindungen über das Protokoll OpenID Connect an. Über OpenID Connect können viele der heute verfügbaren Anbieter einfach und sicher an das Abacus System angebunden werden. Für Kunden, welche einen SingleSignOn (SSO) benötigen, ist eine OpenID Connect Anbindung die ideale Lösung.

Beispiele:

- Microsoft Azure
- Microsoft AD FS
- Google Login
- Social Media Logins
- SwissID

Auch das neue Produkt der Firma SwissSign, die SwissID, kann via OpenID Connect an Abacus angebunden werden.

Neben OpenID Connect bietet Abacus weiterhin die Möglichkeit einer SAML 2.0 Anbindung an.

"Abacus Access" wird auch bei Einsatz eines Logins, z.B. über Microsoft Azure, den zweiten Faktor abfragen. "Abacus Access" funktioniert also nicht nur wenn Benutzername/Passwort verwendet wird, sondern auch bei Einsatz eines externen Logins.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unseren Technischen-Support.

Wir danken Ihnen im Voraus für Ihr Verständnis.

Freundliche Grüsse
Abacus Research AG