

Presseinformation

secunet protect4use: Digitaler Schlüsselbund für den Zugang zu Webportalen

[Essen, 14. November 2018] Mit secunet protect4use können Betreiber von Webportalen und Online-Diensten ihren Nutzern eine sichere und bequeme Authentisierung bieten. Die neue App für Android und iOS macht das Smartphone zum digitalen Schlüsselbund, mit dem Portalnutzer ihre Identität und damit ihre Zugangsberechtigung ausweisen. Alternativ können sich die Nutzer auch über weitere Sicherheitsmechanismen wie Soft-Token, USB-Token oder Smartcards authentisieren.

secunet protect4use realisiert beispielsweise einen sicheren Zugang zu Mitarbeiter- und Kundenportalen von Behörden oder von Strom-, Telekommunikations- oder Versicherungsanbietern. In Home-Banking-Szenarien lassen sich sowohl der Login-Prozess als auch die Zwei-Faktor-Authentisierung von secunet protect4use für sichere Transaktionen nutzen, die bisher von TAN-Verfahren bedient wurden. Das hohe Sicherheitsniveau der Lösung erlaubt eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten, etwa die schriftformwahrende Authentisierung in Bürgerportalen, das Auslösen von Fernsignaturen oder die Verschlüsselung und Signatur von Daten. Die flexible Client-Server-Lösung ermöglicht sowohl dem Anwender als auch dem Portalbetreiber vielfältige und komfortable Möglichkeiten der Anmeldung bis hin zur sicheren Multi-Faktor- und Multi-Kanal-Authentisierung.

Eine Integration in bestehende IT-Systeme ist durch die Architektur von secunet protect4use besonders einfach, auch ein Parallelbetrieb ist möglich. Die Benutzerfreundlichkeit ergibt sich aus einer über alle Plattformen hinweg einfachen und intuitiven Bedienung. Die Eintrittsbarrieren sowie die Betriebs- und Wartungskosten sind gering. Die Anwendung übermittelt sämtliche Transaktions- und



Presseinformation

Anwenderdaten verschlüsselt. Die Kontrolle und Hoheit der Identitätsdaten bleibt vollständig beim Nutzer und Portalbetreiber.

Die Authentisierungslösung ist unabhängig von Browser und Betriebssystem einsetzbar und erlaubt die Verwendung aller von der jeweiligen Plattform unterstützten Tokenarten und -typen. Hierzu wird ein zum Patent angemeldetes Verfahren verwendet, das neben der Authentisierung auch Signaturen und Verschlüsselung erlaubt. Bei der neu entwickelten App funktioniert die Authentisierung des Anwenders, abhängig vom Smartphone-Modell, per PIN-Eingabe oder Fingerabdruck.

Die App für secunet protect4use ist nun im Apple App Store und im Google Play Store zum Download vorhanden. Clients für Windows, Linux und MacOS sind ebenfalls verfügbar. Betreiber von Webportalen und Online-Diensten können gemeinsam mit secunet flexibel Einsatzmöglichkeiten entwerfen, die die Anforderungen ihrer Anwender optimal abdecken.

Anzahl der Zeichen: 2.623

Pressekontakt

Patrick Franitza
Pressesprecher

secunet Security Networks AG
Kurfürstenstraße 58
45138 Essen/Germany
Tel.: +49 201 5454-1234
Fax: +49 201 5454-1235
E-Mail: presse@secunet.com
<http://www.secunet.com>

Über secunet

secunet ist einer der führenden deutschen Anbieter für anspruchsvolle IT-Sicherheit. Mehr als 500 Experten konzentrieren sich auf Themen wie Kryptographie, E-Government, Business Security und Automotive Security und entwickeln dafür innovative Produkte sowie hochsichere und vertrauenswürdige Lösungen. Zu den mehr als 500 nationalen und internationalen Kunden gehören viele DAX-Unternehmen sowie zahlreiche Behörden und Organisationen. secunet ist IT-Sicherheitspartner der Bundesrepublik Deutschland und Partner der Allianz für Cyber-Sicherheit. secunet wurde 1997 gegründet und erzielte 2017 einen Umsatz von 158,3 Millionen Euro. Die secunet Security Networks AG ist im Prime Standard der Deutschen Börse gelistet.

Weitere Informationen finden Sie unter www.secunet.com.

