

EVEREADY - USE CASE

Steuerverwaltung

Ausgangslage:

Eine Steuerverwaltung hat mehrere 1.000 Steuerprüfer. Diese Steuerprüfer verbringen einen Großteil Ihrer Arbeitszeit bei Prüfungen beim Kunden Vor-Ort. Gerade bei diesen Vor-Ort-Einsätzen bei den Kunden benötigen die Prüfer einen sicheren und regelmäßigen Zugang auf sichere Kommunikation mit den Kolleg*innen, Steuerakten, Daten und Dateien, andere Prüfungsergebnisse, Vergleichswerte etc., Dafür gibt es heute kein durchgängiges, sicheres und überall verfügbares Verfahren, welches in jeder Situation / Arbeitsumgebung genutzt werden kann. Dafür wurde eine Lösung gesucht.

Lösung:

Die eveready-Lösung beinhaltet einen sicheren, gekapselten Browser (Windows, Apple), der vom Betriebssystem abgekoppelt ist. In diesem Browser sind die direkten Links /URL's zum Webportal des Kunden und deren Hilfeseiten hinterlegt. Nur diese Links (URLs) können durch diesen Browser geöffnet werden. Der sichere Zugang wird noch zusätzlich durch die Nutzung eines VPN-Tunnel ergänzt. Dadurch erhöht sich die Sicherheit auf Endgeräteseite, da dort eveready-Browser nach dem Sandbox-Prinzip vom Betriebssystem abgegrenzt ist, ein Rechte- und Rollen-Modell einschl. SSO die Zugriffe genau steuert und die APP selbsttätig einen VPN-Tunnel (ohne Nutzereingriff, Nutzereinstellungen) aufbaut. Damit wird 3fache Sicherheit TLS1.3, AES 256 +VPN hergestellt und permanent betrieben. Der Nutzer muss dafür keine Einstellungen vornehmen und eveready läuft sicher auf allen Endgeräten.

Vorteile:

Die eveready Lösung kann ubiquitär eingesetzt werden und eine Nutzung auf verschiedenen Endgeräten eines Users ist möglich, ohne dass jedes Gerät in eine aufwendige Infrastruktur mit hohem Kostenaufwand und händischem Nutzereingriff integriert werden muss. Die Nutzer können nun direkt, sicher und bidirektional auf vertrauliche Kommunikation mit der Steuerverwaltung zugreifen.

- Kunden und deren sensible Daten sind sicher gegen Cyber-Attacken geschützt
- keine extrem teuren VPN-Infrastrukturen für viele 1.000de Prüfer notwendig
- Extrem hohe Sicherheit durch 3 Ebenen mittels TLS 1.3, ausgewählte Daten mit AES 256 und einem automatisierten VPN-Tunnel (ohne Nutzereingriff)
- Die Lösung ist in kürzester Zeit in bestehende Infrastrukturen zu integrieren, es sind keine teuren Hardwareinvestitionen notwendig und die Roll-Out- und Betriebskosten sind außergewöhnlich niedrig.

Mit der Nutzung der eveready Lösung sind Sie auf der sicheren Seite, wenn es um die Abwehr von Spionage und Cyberattacken geht. Für die Einhaltung der EU-Datenschutzgrundverordnung bietet Ihnen eveready immer die richtige Lösungstiefe.