

Jetzt mit integrierter Zwei-Faktor-Authentifizierung – der Secure Access Hub von Airlock

ZÜRICH, Schweiz, 06. Mai 2020 – Sicher, sehr benutzerfreundlich und nahtlos integriert: Dank der neuen Zwei-Faktor-Authentifizierung ist der Secure Access Hub von Airlock eine der umfassendsten Applikationssicherheitslösungen am Markt. Ein Vorteil von Airlock 2FA, der Zwei-Faktor-Authentifizierung der Schweizer Ergon Informatik AG: Starke Authentifizierung kann Dank Technologien wie Zero-Touch und One-Touch sicher und zugleich benutzerfreundlich umgesetzt werden, auch passwortfrei. Und zudem ist die Integration in bestehende Anmelde-Prozesse sehr einfach und effizient.

Benutzernamen und Passwort eingeben: In Unternehmensnetzwerken und für Mitarbeitende war diese Standardauthentifizierung lange Zeit ausreichend. Das hat sich geändert – aufgrund einer steigenden Zahl von externen und internen Identitäten und stark zunehmenden Zugriffen auf Web-Applikationen, APIs und mobile Apps. Für Security-Experten steht daher fest: Passwörter bieten keinen ausreichenden Schutz gegen Angreifer, was auch folgende Fakten unterstreichen:

- 90 Prozent aller Passwörter sind in weniger als sechs Stunden geknackt
- Zwei Drittel aller Benutzer verwenden ein einziges Passwort für verschiedenen Web-Dienste
- Passwörter suggerieren dem Benutzer Sicherheit, garantieren sie aber nicht

Die Folge: Viele Unternehmen setzen aktuell auf eine Zwei-Faktor Authentifizierung (2FA), wobei Innovationsführer sogar zur passwortfreien Zugangskontrolle übergehen. Neben Sicherheitsüberlegungen spricht zudem ein weiterer Aspekt für 2FA-Lösungen: Die neuen gesetzlichen Vorgaben, wie die Europäische Zahlungsdienstrichtlinie PSD2, und Forderungen von verschiedenen weiteren Regulatoren, die eine starke Authentifizierung verlangen.

Gut für die Sicherheit – und für Ihre Kunden

Doch so wichtig Sicherheit auch ist – bei der Einführung einer Zwei-Faktor-Authentifizierung darf die Benutzerfreundlichkeit nicht vergessen werden. Ein leistungsstarkes Customer Identity & Access Management (CIAM) vereinfacht hier viele Prozesse deutlich. Das betrifft zum einen die Bedienbarkeit über Self-Services oder Single Sign-on, zum anderen die internen Abläufe. Daher profitieren Unternehmen durch die Kombination eines CIAM mit einer integrierter Zwei-Faktor-Authentifizierung sowohl von schneller Time-to-Market und hoher Verfügbarkeit also auch von maximaler Kosteneffizienz.

Innovative Technologie – und eine sehr einfache Bedienung.

Eine abgestimmte Gesamtlösung ist daher der optimale Ansatz gegen die steigende Komplexität im Zugriffs-Management – und der große Vorteil des Secure Access Hub von Airlock. Denn die starke Authentifizierung mit Airlock 2FA ist aufgrund der unterstützten Zero-Touch- und One-Touch-Verfahren besonders benutzerfreundlich, kosteneffizient und entspricht aktuellen gesetzlichen Anforderungen. Wie überzeugend 2FA-Methoden im Alltag funktionieren, kann der Blick auf Zero-Touch verdeutlichen: Hier erfolgt die Anmeldung ohne Benutzerinteraktion, indem Umgebungsinformationen, wie zum Beispiel Hintergrundgeräusche genutzt und Benutzer so sekundenschnell und sicher identifiziert werden. Das macht die Authentifizierung so einfach wie nie. Neben Zero- und One-Touch ergänzen offline-taugliche Authentifizierungsmethoden und Hardwaretokens den Funktionsumfang, um alle Kundenbedürfnisse mit einer Lösung abdecken zu können.

Eine zukunftsweisende Lösung – und ein Quick-Win für die Arbeit in virtuellen Teams.

„Mit der Einführung einer Zwei-Faktor-Authentifizierung gehen wir auf die aktuellen Marktanforderungen und die Wünsche unserer Kunden ein. Die Einbindung dieser modernen Komponente fügt unserem Secure Access Hub aus WAF, cIAM und API-Security Gateway einen äußerst wichtigen Aspekt hinzu, um Sicherheit und Abschirmung sensibler Daten und Prozesse zu gewährleisten,“ erklärt Roman Hugelshofer, Managing Director Application Security bei Airlock: „Mit Blick auf die aktuellen Umstände, die zu einer Steigerung der Telearbeit führen, wird das Thema der sicheren Authentifizierung und des sicheren Zugriffs noch wichtiger, als es ohnehin schon war.“

Mehr darüber lesen Sie hier: <https://www.airlock.com/secure-access-hub/ueberblick>

Weiterführende Informationen finden sie im aktuellen Whitepaper:

<https://www.airlock.com/whitepaper-2fa> oder

<https://www.airlock.com/secure-access-hub/komponenten/2-faktor-authentifizierung-2fa>

Über Airlock - Security Innovation by Ergon Informatik AG

Der Airlock Secure Access Hub ist ein integriertes Gesamtpaket, das Maßstäbe in Sachen Bedienbarkeit, Services und Effizienz setzt. Der Vorteil des IT-Security-Bundles: Es deckt alle wichtigen Funktionen im Bereich Filterung und Authentisierung mit einer einzigen kohärenten Lösung ab – mit einer Web Application Firewall (WAF), einem Customer Identity & Access Management (IAM) inklusive Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA) und einem API Gateway(API).

Airlock wurde mehrfach von Fachjournalisten ausgezeichnet und schützt sowohl die IT von Schweizer Banker als auch 20 Millionen digitale Identitäten und 30.000 Back-Ends auf der ganzen Welt. Weitere Informationen unter www.airlock.com.

Airlock ist eine Security Innovation des Schweizer Softwareunternehmens Ergon Informatik AG.