



INDEVIS AUTHENTICATION SERVICE ZUR ABSICHERUNG SENSIBLER PERSONAL-DATEN IM HR-VERWALTUNGSSYSTEM PERSONIO

Das HR-Verwaltungssystem Personio ist eine All-in-One-Software für die Personalverwaltung und das Recruiting. Mit dieser Lösung sorgt Personio dafür, dass Personalprozesse übersichtlicher werden und Personaler weniger Zeit in die aufwendige Verwaltung investieren müssen. Neben Stellenausschreibungen und dem Bewerbermanagement erfolgt auch die Personalverwaltung im System selbst. Das On- und Offboarding, eine digitale Personalakte, die Lohnbuchhaltung, Arbeitszeit- und Abwesenheitserfassung sowie die Dokumentenverwaltung können zentral im System gemanagt werden. Diese umfassende Bündelung der HR-Aufgaben erleichtert Personalabteilung und Mitarbeitern den Arbeitsalltag, muss aber vor unberechtigten, externen Zugriffen geschützt werden.

Personio

HERAUSFORDERUNG

Zuverlässige Absicherung von sensiblen Personaldaten für die HR-Software Personio

Sicherer Zugriff auf die Daten für die Personalabteilung und die einzelnen Mitarbeiter

Einfacher Authentifizierungsprozess mit starker Authentifizierung

HERAUSFORDERUNG: ZUVERLÄSSIGE ABSICHERUNG DER EINZELNEN NUTZERKONTEN

In der webbasierten Software Personio werden Personal-Daten erfasst. Damit müssen Informationen nicht mehr auf verschiedenen Systemen, in unsicheren Umgebungen aufbewahrt werden. Jeder Mitarbeiter erhält ein eigenes Profil, in dem er seine Daten einsehen und – je nach vorher definierten Regeln und Verantwortlichkeiten – bearbeiten kann. Damit nur die jeweils berechnete Person Zugriff auf diese sensiblen Informationen hat, müssen die Nutzerkonten adäquat geschützt werden. Die Nutzung statischer Passwörter ist dabei unzureichend, da sie schnell in unberechtigte Hände geraten und leicht ausgelesen werden können. Eine starke 2-Faktor-Authentifizierung sorgt für die nötige Sicherheit.

LÖSUNG: SICHERER ZUGRIFF AUF DAS BENUTZERKONTO MIT INDEVIS AUTHENTICATION

Personio-Kunden, die dieses hohe Sicherheitsniveau in Anspruch nehmen wollen, haben mit *indevis Authentication* die Möglichkeit, die 2-Faktor-Authentifizierung zur Anmeldung der Mitarbeiter in deren jeweiligem Personio-Nutzerkonto einzusetzen. Um sich anzumelden wird dann kein einfaches, statisches Passwort abgefragt, sondern die Kombination aus einer selbstgewählten PIN (1. Faktor) und einem Token-Code, der sich laufend ändert (2. Faktor). Mitarbeiter des Kunden können wählen, ob Sie diesen in Form eines Hardware-, Software- oder SMS-Tokens erhalten möchten. So ist das Benutzerkonto vor ungewollten Zugriffen geschützt und Mitarbeiter können sicher und von überall zugreifen.

Da es sich bei der Authentifizierungs-Lösung um ein Mietmodell handelt, können genauso viele Token angemietet werden wie benötigt, wobei die Abrechnung pro Token stattfindet. Durch dieses Abrechnungsmodell ist die Authentifizierungs-Lösung von *indevis* perfekt skalierbar. Neben den Kosten für die Token fällt lediglich eine einmalige Einrichtungspauschale für die 2-Faktor-Authentifizierung an.

LÖSUNG

indevis Authentication als Zwei-Faktor-Authentifizierungs-Lösung

Skalierbares Mietmodell mit voller Kostenkontrolle

Wahl zwischen Hardware-, Software- und SMS-Token und somit hohe Nutzerfreundlichkeit sowie leichte Inbetriebnahme



SICHERER ZUGANG IN SEKUNDENSCHNELLE

Personio unterstützt die Authentifizierung über das OAuth-Protokoll, das eine sichere und standardisierte API-Autorisierung erlaubt. Die notwendige Konfiguration wird von indevis vorgenommen, sodass sich Kunden selbst nicht um die Einbindung der Authentifizierungs-Lösung kümmern müssen. Nutzer, die sich an ihrem Konto anmelden wollen, werden von Personio weitergeleitet zu den indevis Servern, wo die Authentifizierung stattfindet. Nutzernamen, das selbstgewählte Passwort und die PIN werden hier eingegeben. Ist die Eingabe richtig, wird der OAuth Code an Personio weitergeleitet und der Zugriffstoken bei indevis abgefragt. Wenn dieser Vorgang korrekt abgeschlossen wurde, kann Personio den Access Token und damit die freigegebenen Benutzerinfos bei indevis abrufen, sodass der Nutzer durch seine E-Mail-Adresse seinem Konto zugeordnet werden kann. Diese Kommunikation zwischen Personio und indevis läuft im Hintergrund ab und ermöglicht es, den Zugriffsberechtigten in Sekundenschnelle einzuloggen.

VORTEILE VON INDEVIS AUTHENTICATION

- Die Authentifizierungslösung kann als cloud basierter Managed Security Service (*indevis Authentication*) und on-premises based (RSA SecurID Access) zur Verfügung gestellt werden.
- indevis ist ein nach ISO/IEC 27001 BSI-zertifizierter Managed Security Service Provider mit zwei Rechenzentren in Deutschland und bietet damit Sicherheitsstandards auf höchstem Niveau.
- Sowohl der Managed Service *indevis Authentication* als auch die Multi-Faktor-Authentifizierung von RSA bieten Unternehmen eine hochsichere und skalierbare Lösung für den Einsatz einer starken Authentifizierung mit dynamischen Passwörtern.
- Es kann zwischen Hardware-, Software- und SMS-Token gewählt werden.
- Bei der Wahl von Software-Token: einfaches Deployment mittels QR-Code.
- indevis kümmert sich um die Implementierung, sodass die Einführung von Personio als HR-System und der sichere Zugang über *indevis Authentication* Hand in Hand gehen.
- Da der komplette Authentifizierungsvorgang bei indevis abläuft, verlassen die Informationen, die für die Authentifizierung notwendig sind, zu keinem Zeitpunkt die Systeme von indevis.



SIE WOLLEN MEHR ERFAHREN?

Ihr persönlicher Ansprechpartner berät Sie gerne und findet mit Ihnen heraus, welches Konzept am besten zu Ihnen passt.

**indevis IT-Consulting and
Solutions GmbH**

Irschenhauser Straße 10
81379 München

Tel. +49 (89) 45 24 24-100

sales@indevis.de
www.indevis.de