

FALLSTUDIE

Globales IT-Unternehmen verbessert Sicherheit und Compliance mit Keeper



Hintergrund

Das Unternehmen ist ein Technologie-Dienstleistungsunternehmen mit Kunden in verschiedenen Branchen, wie Finanzen, Telekommunikation, Medien, Einzelhandel und Gesundheitswesen.

Branche

Technologiedienstleistungen

Mitarbeitende

Über 11.000

Lösungen

Enterprise Password Manager

- Platinum Support



Die Herausforderung

Als schnell wachsendes Unternehmen mit einer globalen Belegschaft war das Unternehmen fest entschlossen, die Passwortsicherheit zu erhöhen. Die Mitarbeitenden nutzten verschiedene Passwortverwaltungslösungen, was zu Fragmentierung, Inkonsistenz und mangelnder Transparenz bei der Verwaltung von Anmeldeinformationen führte.

Darüber hinaus wollten IT-Administratoren abteilungsübergreifend Best Practices zur Sicherheit vermitteln. Während das Unternehmen seine ISO- und andere Cybersicherheitsstandards weiter ausbaute, führte das Fehlen einer einheitlichen Passwortverwaltungslösung zu Compliance-Lücken und administrativen Ineffizienzen.

Zu den größten Herausforderungen zählten:

Begrenzte Transparenz und Zugriffskontrolle: Mitarbeitende nutzten verschiedene Tools, wie [browserbasierte Passwortmanager](#), die die Sicherheitsdurchsetzung und die Aufrechterhaltung der Datenhygiene erschweren.

Compliance-Anforderungen und Sicherheitsrisiken: Die Einhaltung der kontinuierlichen Verbesserung von ISO- und Standards für Cybersicherheitszertifizierungen erforderte eine strukturierte Lösung auf Unternehmensniveau. Das Unternehmen benötigte mehr Transparenz in Bezug auf Anmeldeinformationshygiene sowie eine nahtlose Möglichkeit, Best Practices zur Datensicherheit durchzusetzen.

Wir wollten unsere Passwortverwaltung in einer einzigen, sicheren Lösung vereinheitlichen, die unser Cybersicherheitsteam überprüfen und verwalten konnte.

- Head of Project Delivery Management



Die Lösung von Keeper

Das Unternehmen testete mehrere Passwortverwaltungslösungen, bevor es sich für Keeper Security entschied. Keeper zeichnete sich als eine der sichersten und funktionsreichsten Optionen aus und bot Passwortschutz auf Unternehmensniveau, sicheres Teilen von Anmeldeinformationen und erstklassige Sicherheit. Die Lösung von Keeper bietet zahlreiche Vorteile, darunter:

Zentrale Passwortverwaltung - Keeper stellte dem Unternehmen eine zentrale, sichere Plattform zum Speichern und Verwalten der Passwörter des Unternehmens zur Verfügung. Dies stellte sicher, dass alle Anmeldeinformationen mit der [zero-trust and zero-knowledge](#)-Architektur von Keeper geschützt waren.

Benutzerakzeptanz und Schulungen - Keeper gilt als führender Password Manager für Unternehmen jeder Größe und ist benutzerfreundlich sowie schnell bereitzustellen. Das umfangreiche [Dokumentationsportal](#) von Keeper umfasst detaillierte Anweisungen und Best Practices für das System, die Administratoren dabei helfen, eine optimale Bereitstellung vorzunehmen. Bei Endbenutzern führen ausführliche [Produkthandbücher](#) und [Schulungsvideos](#) zu einer hohen Akzeptanz.

Wir haben unserem Team sowohl Schulungen für Endnutzer als auch für Administratoren angeboten. Es ist eine sehr intuitive Benutzeroberfläche, und wir hatten eine wirklich reibungslose Implementierung.

– Head of Project Delivery Management

Erweiterte Sicherheitsfunktionen - Die robusten Sicherheitsfunktionen von Keeper wie Multifaktor-Authentifizierung (MFA) und durchgängige Verschlüsselung sorgen dafür, dass sensible interne Kommunikation und Daten geschützt bleiben. Die Möglichkeit, Anmeldeinformationen sicher und nahtlos zwischen Teammitgliedern zu teilen, ohne dass sensible Daten offengelegt werden, erhöht die Sicherheit zusätzlich.

Kosteneffektivität - Unabhängig von der Größe oder Art des Unternehmens verfügt Keeper über kosteneffektive Tarife, die sich flexibel an die individuellen Geschäftsanforderungen anpassen und mit dem Unternehmen skalieren lassen. Das transparente Preismodell von Keeper gepaart mit dem erstklassigen Kundensupport – Platz 1 in Sachen Enterprise Customer Support bei [G2](#) – sorgt dafür, dass Unternehmen ihre Investitionen optimal nutzen.

Branchenführende Sicherheit - Die Zero-Trust- und Zero-Knowledge-Sicherheitsarchitektur von Keeper ist unübertroffen, wenn es um den Schutz von Daten und die Minderung des Risikos für Datenlecks geht. Keeper kombiniert eine gerätebasierte Elliptische-Kurven-Kryptografie (Elliptic-Curve Cryptography, ECC) mit [mehreren Verschlüsselungsebenen](#) (auf Tresor-, Ordner- und Datensatzebene), Multifaktor- und biometrischer Authentifizierung sowie FIPS 140-3-validierter AES 256-Bit-Verschlüsselung plus PBKDF2. Keeper ist [SOC 2- und ISO 27001-konform](#) – mit der längsten Compliance-Geschichte der ganzen Branche – sowie FedRAMP- und StateRAMP-autorisierter.



Auswirkungen auf das Unternehmen

Durch die unternehmensweite Implementierung von Keeper – einer global verteilten Belegschaft von über 11.000 Mitarbeitenden – erlangte das Unternehmen die zentrale Kontrolle über die Sicherheit von Passwörtern und Passkeys. Dadurch konnte das IT-Team starke Passwortrichtlinien durchsetzen, die Sicherheit der Anmeldeinformationen überwachen und eine sichere Zugriffsverwaltung gewährleisten. Zu den wichtigsten Vorteilen gehören:

Höhere Sicherheit und Compliance - Keeper verbesserte die Sicherheitslage des Unternehmens und stellte die Einhaltung zahlreicher branchenspezifischer Zertifizierungsanforderungen sicher, darunter auch die ISO-Zertifizierung. IT-Administratoren können nun das zentralisierte Dashboard von Keeper nutzen, um die Sicherheit von Anmeldeinformationen in Echtzeit zu überwachen.

Vereinfachtes Onboarding und Offboarding - Mit Keeper kann der Zugriff auf Anmeldeinformationen für Konten während des Onboarding- oder Offboarding-Prozesses nahtlos bereitgestellt oder stillgelegt werden. Dieser Aspekt sowie die unternehmensweite Einführung von Keeper haben die Zusammenarbeit und die betriebliche Effizienz erheblich verbessert.

Benutzerakzeptanz und nahtlose Zusammenarbeit - Die intuitive Benutzeroberfläche und die einfache Bedienung von Keeper haben zu einer hohen Akzeptanz geführt, insbesondere bei technisch nicht versierten Mitarbeitenden. Keeper bietet auch ein kostenloses [Familienabo für alle Geschäftsbenutzer](#) an, was die Akzeptanz beschleunigt. Die benutzerfreundliche Browser-Erweiterung vereinfacht die Passwort- und Passkeyverwaltung, verbessert die abteilungsübergreifende Zusammenarbeit und verringert Hindernisse beim Zugriff auf freigegebene Einträge.

Das Team fand es wirklich gut, dass Keeper ein kostenloses Familienabo anbietet. Das war ein zusätzlicher Vorteil, der die Benutzerakzeptanz weiter beschleunigte.

– Head of Project Delivery Management

Sicherheit und Transparenz - Das Unternehmen integrierte Keeper nahtlos mit seinem [SSO-Anbieter](#), sodass Mitarbeitende sich mit ihren SSO-Anmeldeinformationen bei Keeper authentifizieren und sicher auf die Cloud-Anwendungen sowie nativen Anwendungen des Unternehmens zugreifen konnten, die kein SSO unterstützen. [KeeperFill®](#) – eine Funktion in der Browser-Erweiterung, der mobilen App und der Desktop-App von Keeper – ermöglicht es Benutzern, Anmeldeinformationen auf Websites und Apps sofort automatisch auszufüllen.

Diese Integrationsfunktionen und die einfache Bedienung stellten dem Unternehmen zusammen mit der branchenführenden Sicherheitsarchitektur und Zero-Knowledge-Technologie von Keeper eine sichere Passwortverwaltungslösung zum Schutz vor Cyberbedrohungen zur Verfügung.



Keeper Password Manager

Die meisten Unternehmen haben nur begrenzte Einblicke in die Passwortpraktiken ihrer Mitarbeitenden, was das Cyberrisiko erheblich erhöhen kann. Die Passworthygiene kann nicht verbessert werden, wenn keine wichtigen Informationen über die Verwendung von Passwörtern und deren Compliance vorliegen. Keeper löst dieses Problem, indem es für ultimative Sicherheit, Transparenz und Kontrolle sorgt.

Die Daten sind mit der Zero-Knowledge-Sicherheitsarchitektur und der erstklassigen Verschlüsselung von Keeper geschützt. Zero-Knowledge bedeutet, dass ausschließlich der jeweilige Benutzer Kenntnis von und Zugriff auf sein Master-Passwort sowie den Verschlüsselungsschlüssel hat, der zur Ver- und Entschlüsselung seiner Daten dient.

Keeper ist unabhängig von der Größe eines Unternehmens intuitiv und einfach zu implementieren. Keeper kann mit Active Directory- und LDAP-Servern integriert werden, was die Bereitstellung und das Onboarding deutlich vereinfacht.

Keeper SSO Connect® lässt sich in bestehende SSO-Lösungen integrieren und ist FedRAMP- und StateRAMP-autorisiert.

Keeper ist für Unternehmen jeder Größe skalierbar. Funktionen wie rollenbasierte Berechtigungen, Freigabe für Teams, Abteilungsaudits und delegierte Verwaltung unterstützen Unternehmen bei ihrem Wachstum. **Keeper Commander** stellt robuste APIs bereit, die sich in vorhandene und zukünftige Systeme integrieren lassen.

Geschäftsbezogene Anwendungsfälle: Keeper Password Manager

- Verhindert passwortbezogene Datenschutzverletzungen und Cyberangriffe
- Unterstützt Passkeys für eine mühelose Authentifizierung
- Stärkt die Einhaltung von Compliance-Vorgaben
- Steigert die Produktivität der Mitarbeitenden
- Setzt Passwortrichtlinien und -verfahren durch
- Reduziert die Helpdesk-Kosten
- Reduziert den Schulungsaufwand durch eine schnelle Umsetzung von Sicherheitsmaßnahmen
- Stärkt das Sicherheitsbewusstsein und -verhalten Ihrer Mitarbeitenden

ÜBER KEEPER

Keeper Security transformiert die Cybersicherheit für Millionen von Privatanwendern und Tausende von Unternehmen weltweit. Die intuitive Cybersicherheitsplattform von Keeper ist mit einer End-to-End-Verschlüsselung ausgestattet und genießt das Vertrauen von Fortune-100-Unternehmen, um jeden Benutzer auf jedem Gerät und an jedem Standort zu schützen. Unsere patentierte Zero-Trust- und Zero-Knowledge-Lösung für das Privileged Access Management vereint die Verwaltung von Unternehmenspasswörtern, Geheimnissen und Verbindungen mit Zero-Trust-Netzwerkzugriffen und Remote-Browser-Isolation. Durch die Kombination dieser wichtigen Identitäts- und Zugriffsverwaltungskomponenten in einer einzigen cloudbasierten Lösung bietet Keeper beispiellose Visibilität, Sicherheit und Kontrolle und gewährleistet gleichzeitig die Einhaltung von Compliance- und Audit-Anforderungen. Erfahren Sie unter [KeeperSecurity.com](#), wie Keeper Ihr Unternehmen vor modernen Cyberbedrohungen schützen kann.

Tausende von Unternehmen und Millionen von Menschen auf der ganzen Welt vertrauen auf Keeper und schätzen die Lösungen.



G2
Branchenführer im
Unternehmensbereich



PCMag
Editor's Choice



App Store
Hervorragende
Produktivität



Google Play
Über 10 Millionen
Installationen