



ENTRUST

Integration der Privileged Access Security Solution von CyberArk mit nShield Connect HSM von Entrust



Diese kombinierte Lösung bekämpft Bedrohungen für Zugangsdaten von privilegierten Benutzerkonten

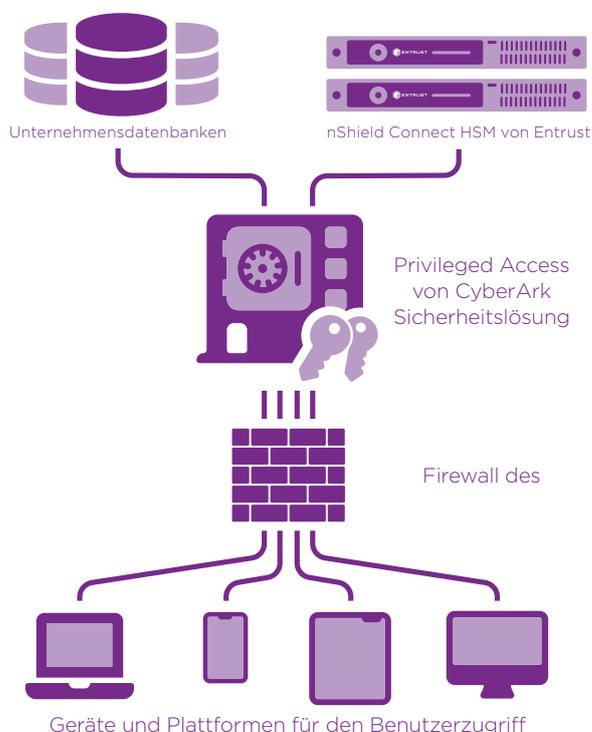
ECKPUNKTE

- Stellt eine zusätzliche Sicherheitsschicht für einen sicheren privilegierten Zugriff bereit
- Schützt und verwaltet wichtige kryptographische Schlüssel automatisch
- Erleichtert die Prüfung und Einhaltung von Datensicherheitsvorschriften
- Hält die FIPS- und Common-Criteria-Sicherheitsnormen ein

Moderne Cyber-Bedrohungen machen sich Insider-Privilegien zunutze, um das Herz des Unternehmens anzugreifen. Sich vor diesen raffinierten Attacken zu schützen, bedeutet eine echte Herausforderung. Häufig werden sie erst entdeckt, wenn sie bereits irreparablen Schaden angerichtet haben. CyberArk hat eine ganz neue Kategorie zielgerichteter Sicherheitslösungen entwickelt, die vor Cyber-Bedrohungen schützen, bevor die Angriffe eskalieren.

Die Privileged Access Security Solution von CyberArk kann mit nShield® Connect HSM von Entrust (einschließlich der XC-Modelle) integriert werden, um kryptographische Schlüssel zu schützen und zu verwalten,

die genutzt werden, um auf Tresore oder Dateien innerhalb der Lösung von CyberArk zuzugreifen. So sind hohe Sicherheit, doppelte Kontrolle und hohe Verfügbarkeit garantiert.



Die Integration der Privileged Access Security Solution von CyberArk mit nShield Connect HSM von Entrust bietet eine zusätzliche Sicherheitsschicht, um die Schlüssel zu verwalten, die genutzt werden, um auf Tresore oder Dateien innerhalb der Lösung von CyberArk zuzugreifen.



Stellt eine zusätzliche Sicherheitsschicht für einen sicheren privilegierten Zugriff bereit

Die Lösung: CyberArk Privileged Access Security Solution™ mit nShield-Connect-Hardware-Sicherheitsmodulen (HSM) von Entrust

Die Privileged Access Security Solution von CyberArk ist eine einheitliche Plattform, mit der Unternehmen die Konten aller privilegierten Benutzer verwalten und schützen können. Die Lösung sichert Zugangsdaten einschließlich Passwörtern und SSH-Schlüsseln und kontrolliert den Zugriff auf diese Konten. Darüber hinaus isoliert sie privilegierte Sitzungen im Zusammenhang mit Prüfungen und forensischer Analyse und zeichnet diese auf.

Gemeinsam mit den nShield HSM von Entrust sorgt sie für die maximale Sicherheit der kryptographischen Schlüssel, die verwendet werden, um auf Tresore und Dateien innerhalb der Lösung von CyberArk zuzugreifen.

Das nShield Connect HSM ist ein leistungsstarkes, netzwerkgebundenes Gerät, das die wichtigen Schlüssel kryptographischer Anwendungen schützt und verwaltet. Es speichert diese Schlüssel innerhalb robuster, zertifizierter Grenzen und schützt so sensible und vertrauliche Daten vor Kompromittierung und Offenlegung. HSM bieten eine bewährte und prüfbare Möglichkeit zur Sicherung wertvoller kryptographischer Schlüssel und Materialien.

Warum nShield Connect HSM von Entrust mit der Privileged Access Security Solution von CyberArk?

nShield Connect HSM bieten einen nach FIPS 140-2 und Common Criteria zertifizierten Vertrauensanker für Schlüssel, die von der Lösung von CyberArk verwendet werden. nShield Connect HSM:

- schützen und verwalten die Schlüssel, die Unternehmenspasswörter innerhalb sorgfältig ausgelegter kryptographischer Grenzen verschlüsseln, damit diese ausschließlich für den autorisierten Zweck verwendet werden.
- gewährleisten mithilfe ausgereifter Management-, Speicher- und Redundanzfunktionen die Verfügbarkeit von Schlüsseln. So ist garantiert, dass bei Bedarf jederzeit darauf zugegriffen werden kann.
- bieten leistungsstarke Unterstützung für die immer höher werdenden Ansprüche von Unternehmen

Die Integration der Privileged Access Security Solution von CyberArk mit nShield Connect HSM von Entrust bietet eine zusätzliche Sicherheitsschicht, um kryptographische Schlüssel zu verwalten, die genutzt werden, um auf Tresore oder Dateien innerhalb der Lösung von CyberArk zuzugreifen.



Stellt eine zusätzliche Sicherheitsschicht für einen sicheren privilegierten Zugriff bereit

CyberArk

CyberArk ist der weltweit führende Anbieter für die Sicherheit privilegierter Benutzerkonten, einem wichtigen Bestandteil der IT-Sicherheit. Seine Lösungen tragen dazu bei, Daten, Infrastrukturen und Assets in Unternehmen, in der Cloud und der DevOps-Pipeline zu schützen. CyberArk bietet eine umfassende Lösung zur Reduzierung des Risikos durch privilegierte Benutzerkonten und Geheimnisse, die branchenweit ihresgleichen sucht. Die führenden Unternehmen weltweit vertrauen beim Schutz vor externen Angriffen und böswilligen Insidern auf das Unternehmen, darunter mehr als die Hälfte der Fortune-500-Unternehmen. CyberArk ist weltweit tätig und hat seinen Sitz in Petach Tikva, Israel. Die US-amerikanische Niederlassung befindet sich in Newton, Massachusetts. Das Unternehmen unterhält zudem Büros in ganz Amerika, Europa, im mittleren Osten, im asiatisch-pazifischen Raum und in Japan.

www.cyberark.com

HSM von Entrust

nShield HSM von Entrust gehören zu den leistungsstärksten, sichersten und am einfachsten integrierbaren HSM-Lösungen am Markt. So erleichtern sie die Einhaltung regulatorischer Vorschriften und bieten höchste Daten- und Anwendungssicherheit für Unternehmen sowie Finanz- und Regierungsbehörden. Unsere einzigartige Security World-Architektur für die Schlüsselverwaltung bietet starke, granulare Kontrolle über den Zugriff auf und die Nutzung von Schlüsseln.

Weitere Informationen

Mehr Informationen zu den nShield HSMs von Entrust finden Sie auf entrust.com/HSM. Auf entrust.com erfahren Sie zudem mehr über die digitalen Sicherheitslösungen für Identitäten, Zugriff, Kommunikation und Daten von Entrust.

Mehr Informationen zu
Entrust nShield HSMs

HSMinfo@entrust.com

entrust.com/HSM

ÜBER ENTRUST CORPORATION

Entrust ermöglicht vertrauenswürdige Identitäten und Zahlungen sowie verlässlichen Datenschutz und hält damit die Welt sicher in Bewegung. Ein nahtloses und sicheres Umfeld ist heute mehr denn je unerlässlich, sei es bei Grenzübertritten, beim Einkaufen, beim Zugriff auf E-Government-Dienste oder beim Einloggen in Unternehmensnetzwerke. Entrust bietet für genau diese Interaktionen eine unübertroffene Bandbreite an Lösungen für digitale Sicherheit und die Ausstellung von Berechtigungsnachweisen. Mit 2.500 Mitarbeitern und einem weltweiten Partnernetzwerk ist Entrust für Kunden in über 150 Ländern tätig, die sich bei ihren sensibelsten Operationen auf uns verlassen.

Weitere Informationen auf
entrust.com/HSM

