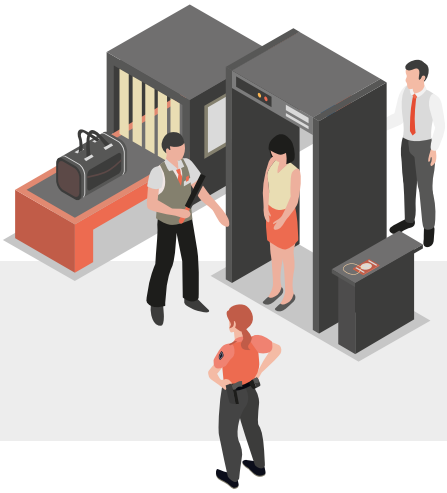
oplon®
SECURE ACCESS NIST

Oplon Secure Access kann die Umsetzung der NIST-Richtlinien auf verschiedene Weise unterstützen. NIST bietet eine Reihe von Standards und Best Practices zur Verbesserung der Informationssicherheit und des Risikomanagements, und Oplon Secure Access PAM kann dabei helfen, diese Ziele effektiv zu erreichen.
So kann Oplon Secure Access die NIST-Grundsätze unterstützen:

ACCESS CONTROL - AC

Zugangsverwaltung und -kontrolle



ZUGANGSKONTROLLE

Oplon Secure Access hilft bei der Verwaltung, wer auf kritische Systeme und Daten zugreifen kann, und stellt sicher, dass nur autorisierte Benutzer auf sensible Ressourcen zugreifen können.

GRUNDSATZ DES MINDESTPRIVILEGS

Setzt das Prinzip der minimalen Berechtigung um und stellt sicher, dass die Benutzer nur die für die Ausführung ihrer spezifischen Aufgaben erforderlichen Berechtigungen haben, wodurch das Risiko eines unbefugten Zugriffs verringert

IDENTIFICATION AND AUTHENTICATION - IA

Identifizierung und Authentifizierung

STARKE AUTHENTIFIZIERUNG

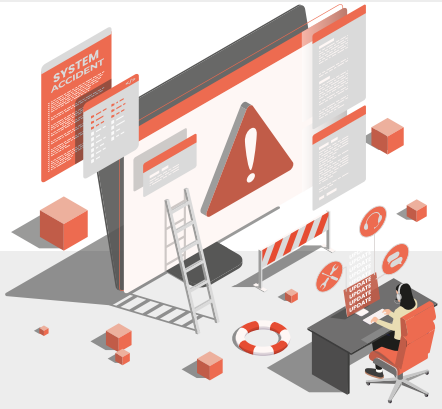
Es unterstützt die Implementierung robuster Authentifizierungsmechanismen, wie z. B. die Multi-Faktor-Authentifizierung (MFA), um sicherzustellen, dass nur legitime Benutzer auf privilegierte Konten zugreifen können.

IDENTITÄTSMANAGEMENT

Oplon Secure Access ermöglicht ein zentralisiertes Identitätsmanagement von privilegierten Benutzern und verbessert so die Sicherheit und Rückverfolgbarkeit von Aktivitäten.

(RISK ASSESSMENT - RA)

Risikomanagement



RISIKOBEWERTUNG

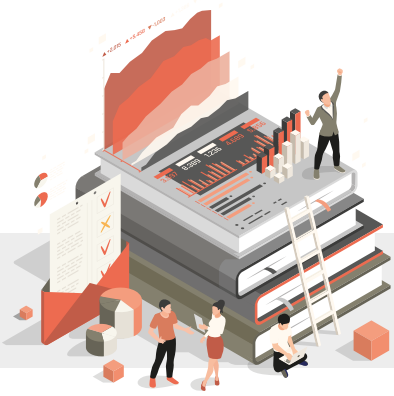
Oplon Secure Acces bietet einen Einblick in die Risiken, die mit dem privilegierten Zugriff verbunden sind, und hilft dabei, potenzielle

ÜBERWACHUNG DER AKTIVITÄTEN

Es zeichnet alle Aktivitäten privilegierter Benutzer auf und überwacht sie, so dass anomales Verhalten und potenzielle Bedrohungen in Echtzeit erkannt werden können.

AUDIT AND ACCOUNTABILITY - AU

Auditing e Accountability



AUDIT TRAIL

Es führt detaillierte Aufzeichnungen über alle von privilegierten Benutzern durchgeführten Aktivitäten und erleichtert so die Einhaltung der NIST-Richtlinien zur Rückverfolgbarkeit und Rechenschaftspflicht

SIGNALISIERUNG UND MELDUNG

Es liefert detaillierte Berichte über die Aktivitäten privilegierter Benutzer, die für Sicherheitsaudits und Konformitätsprüfungen nützlich sind.

SYSTEM AND INFORMATION INTEGRITY - SI

Schutz von Daten und Informationen

SCHUTZ DER ANMELDEINFORMATIONEN

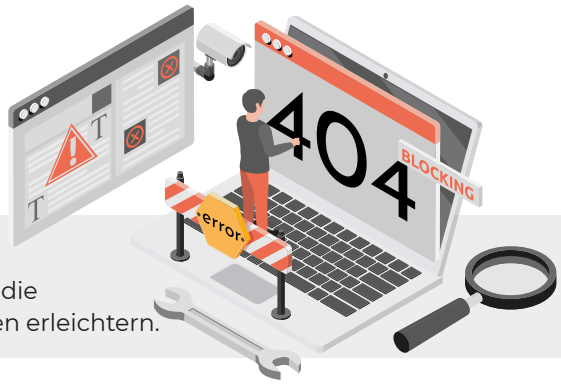
Sichere Verwaltung von Berechtigungsnachweisen für privilegierte Accounts, wodurch das Risiko einer Kompromittierung von Berechtigungsnachweisen verringert wird.

PASSWORT-ROTATION

Es automatisiert die Passwortrotation für privilegierte Konten und erhöht so die Sicherheit der Anmeldedaten.

INCIDENT RESPONSE - IR

Reaktion auf Vorfälle



UNFALLISOLIERUNG

Ermöglicht es Ihnen, kompromittierte Konten oder verdächtige Aktivitäten schnell zu isolieren und die Auswirkungen eines Sicherheitsvorfalls zu begrenzen.

FORENSISCHE ANALYSE

Bereitstellung detaillierter Daten für die Analyse nach einem Unfall, die die Ermittlung der Ursachen und die Durchführung von Abhilfemaßnahmen erleichtern.

SECURITY ASSESSMENT AND AUTHORIZATION - CA

Kontinuierliches Sicherheitsprogramm

SAFETY AUDITS

Es unterstützt die laufende Bewertung der Sicherheitspraktiken im Zusammenhang mit dem privilegierten Zugang und trägt dazu bei, dass die Sicherheitsmaßnahmen wirksam und aktuell sind.

SICHERHEITSPOLITIK

Es hilft bei der Umsetzung und Aufrechterhaltung von Sicherheitsrichtlinien im Einklang mit den NIST-Richtlinien und stellt sicher, dass die besten Praktiken für die Zugangsverwaltung befolgt werden.

Die Implementierung von Oplon Secure Access trägt nicht nur dazu bei, kritische Anlagen zu schützen und den privilegierten Zugang auf sichere Weise zu verwalten, sondern unterstützt auch direkt die Einhaltung der NIST-Standards und Richtlinien. Dies trägt zu einer sichereren Computerumgebung bei, die den international anerkannten Best Practices entspricht.

Daten und Merkmale können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

oplon®

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website **https://www.oplon.net** oder schreiben Sie uns an **info@oplon.net**