



# NIS 2

**Von der Theorie zur Praxis:**

**Best Practices für NIS2 & IAM**





# Best Practices

## Von der Theorie zur Praxis: Best Practices für NIS2 & IAM

Die NIS2-Richtlinie fordert mehr Cybersicherheit – aber wie setzen Unternehmen diese Anforderungen praktisch um?

 Mit diesen Best Practices bringen Sie Ihr IAM-System in Einklang mit NIS2 und schaffen eine nachhaltige Sicherheitsstrategie.





# Best Practices

## 1 Zero Trust-Ansatz

„Niemals vertrauen, immer verifizieren“

✓ **Keine automatischen Zugriffe:** Jeder Zugriff wird vorab geprüft – unabhängig davon, ob der Nutzer intern oder extern ist.

✓ **IAM als Enabler:** Nur autorisierte Identitäten erhalten Zugang zu kritischen Systemen.

✓ **Kontinuierliche Überwachung:** Verdächtige Aktivitäten werden in Echtzeit erkannt.

**Vorteil:** Minimiert Risiken, erhöht die Sicherheit auf allen Ebenen.





# Best Practices

## 2 Regelmäßige Überprüfung von Berechtigungen

Wer darf auf was zugreifen?

✓ **Zugriffsrechte regelmäßig auditieren:** Alte, unnötige Berechtigungen können ein großes Risiko darstellen.

✓ **Zentrales Management:** IAM-Systeme ermöglichen es, Berechtigungen einfach zu verwalten und schnell zu ändern.

✓ **Das Prinzip des geringsten Privilegs:** Nur das Nötigste wird freigegeben.

**Vorteil:** Verhindert Sicherheitslücken und verbessert die Compliance.





# Best Practices

## 3 Vorbereitung auf Sicherheitsvorfälle

Sind Sie auf einen Ernstfall vorbereitet?

✓ **Incident Response Plan:** IAM erleichtert die schnelle Reaktion auf Vorfälle, indem kompromittierte Zugriffe sofort gesperrt werden können.

✓ **Protokollierung und Nachverfolgung:** Alle Aktivitäten werden dokumentiert, um Vorfälle nachträglich zu analysieren.

✓ **Alarmer in Echtzeit:** Anomalien werden sofort gemeldet.

**Vorteil:** Minimiert den Schaden und sichert Compliance durch schnelles Handeln.





# Best Practices

## 4 Mitarbeiterschulungen

Cybersicherheit beginnt bei Ihrem Team

✓ **Sensibilisierung:** Regelmäßige Schulungen zu Phishing, Passwortsicherheit und sicherem Arbeiten.

✓ **Kultur der Sicherheit:** Mitarbeitende werden motiviert, Sicherheitsrichtlinien ernst zu nehmen.

✓ **Fortlaufende Weiterbildung:** Halten Sie Ihr Team auf dem neuesten Stand zu Bedrohungen und Best Practices.

**Vorteil:** Eine engagierte Belegschaft ist die beste Verteidigungslinie.

