

NIS-2 und die Herausforderung Faktor Mensch beherrschen

Die Herausforderung:

NIS-2 erfordert Cybersicherheitstrainings und Human Risk Management, doch die meisten Lösungen konzentrieren sich auf Alibi-Schulungen für das Protokoll statt einer messbaren Risikoreduktion.

Unsere Lösung:

Verpflichtende Trainings in eine strategische Sicherheitsfunktion verwandeln, die Regulierungsbehörden zufriedenstellt und gleichzeitig menschenverursachte Vorfälle wirkungsvoll reduziert.



Die Realität des Faktors Mensch

Kernanforderung

Das NIS-2-Sicherheitsframework umfasst mehrere Maßnahmen, in denen menschliche Faktoren entscheidend sind – von Awareness-Trainings bis hin zu Möglichkeiten für die Vorfallsreaktion.

Größte Herausforderung

A donut chart with a grey outer ring and a purple inner ring, displaying the percentage value '30%' in the center.

der IT-Führungskräfte nennen Cyberhygiene und -Awareness als ihre größten [Herausforderungen bei der NIS-2-Implementierung](#).

Bedeutende Veränderungen

A donut chart with a grey outer ring and a purple inner ring, displaying the percentage value '62%' in the center.

der Organisationen berichten, dass die NIS-2-Anforderungen sich [deutlich](#) von ihren aktuellen Sicherheitspraktiken unterscheiden.

Trainingsumfang

Die NIS-2-Anordnungen gehen über IT-Teams hinaus: Sämtliche Mitarbeitenden sowie das Management müssen Cybersicherheitstrainings erhalten.

Wie SoSafe die NIS-2-Anforderungen zu menschlichen Sicherheitsrisiken angeht

NIS-2-Anforderungen zum Faktor Mensch	Was das bedeutet	Die Lösung von SoSafe
Cybersicherheitstraining	Das Management muss Trainings wahrnehmen und sicherstellen, dass die gesamte Belegschaft eine regelmäßige Cyberhygieneschulung erhält	<ul style="list-style-type: none">Dedizierte Module für Führungskräfte mit VollständigkeitsverfolgungKontinuierliches Microlearning (< 10 Min./Monat) für die gesamte Belegschaft30+ Sprachen zum Einhalten der Muttersprachanfordern
Cyberhygienepraktiken	Praktiken einführen und Awareness zu Phishing und Social-Engineering-Bedrohungen schaffen	<ul style="list-style-type: none">Verhaltenskonditionierung mithilfe von realistischen Phishing-SimulationenEchtzeit-Bedrohungswarnungen durch den KI-Chatbot SofieInkenntnisnahme und Bestätigung von Richtlinien über den KI-Chatbot Sofie
Dynamische Risikoanalyse	Unternehmen müssen Risikoanalysen liefern, die menschliche Faktoren berücksichtigen	<ul style="list-style-type: none">Human Risk OS-Dashboard zum Verfolgen von Wissen, Verhalten und KulturAutomatisches Risiko-Scoring integriert mit technischen SicherheitsdatenPrädiktive Analysen zum Verhindern von Vorfällen, bevor sie auftreten
Vorfallsmeldung rund um die Uhr	Relevante Vorfälle innerhalb von 24 Stunden nach Bekanntwerden melden	<ul style="list-style-type: none">Phishing-Meldebutton für sofortige NutzermeldungenBedrohungs-Inbox mit automatischer TriageIntegration mit Vorfallsmanagement-systemen

ROI über die Compliance hinaus

Vorfallsreduktion	5-mal geringeres Social-Engineering-Risiko innerhalb von 12 Monaten
Schnelleres Reporting	60 % der Mitarbeitenden werden zu Bedrohungserkennern
Versicherungsvorteile	Reduzierte Cyberversicherungsprämien durch den Nachweis von Human Risk Management
Übertragbare Compliance	Ein einziges Programm ermöglicht die Einhaltung von Human-Factor-Anforderungen für NIS-2-, DORA- und ISO-27001

Über 5.500 Kunden in regulierten Branchen in ganz Europa vertrauen uns



Compliance ist wichtig, aber wir wollen mehr als nur Richtlinien erfüllen. Das ISO-Reporting-Tool von SoSafe hilft uns, Compliance-Anforderungen zu erfüllen. Aber es ermöglicht uns auch, reale Risiken zu reduzieren, Kundendaten zu schützen und eine Sicherheitskultur zu fördern, die menschliche Risiken effektiv minimiert. Und das ist viel wirkungsvoller, als einfach nur Audits zu meistern.

Roald Roos, CISO bei Fellowmind

[Mehr lesen](#)



Inmitten des regulierten Sektors kritischer Infrastrukturen stehen wir vor Herausforderungen wie der Anpassung an das NIS2-Umsetzungsgesetz oder die EU-CER-Verordnung. Gemeinsam mit den anderen Infrastrukturunternehmen der 21-Unternehmensgruppe in Dortmund haben wir nach Lösungen gesucht, um diese Herausforderungen zu bewältigen und eine robuste Zukunft im regulierten Sektor aufzubauen.

Jens Feistel, CISO bei DEW21

[Mehr lesen](#)



Machen Sie jetzt den ersten Schritt auf dem Weg zur Human-Factor-Compliance

Warten Sie nicht auf endgültige Vorschriften – bauen Sie jetzt Ihre menschliche Firewall auf.

[Jetzt starten](#)



Compliance-Ausrichtungsstatement

Compliance-Hinweis: SoSafe geht zentrale Aspekte menschlicher Sicherheitsrisiken gemäß NIS-2 an. Eine umfassende Compliance erfordert jedoch technische und governancebezogene Kontrollen, die über unsere Plattform hinausgehen. Nationale Implementierungen können variieren: Sprechen Sie mit Ihrem Rechtsteam über Ihre spezifischen Anforderungen.