



# Security Awareness Training

**SHARP**

# Verstärken Sie Ihre Cyberabwehr.

## Massive Zunahme von Cyberangriffen erfordert Verstärkung digitaler Schutzmaßnahmen. Das interaktive Sharp Security Awareness Training schafft Abhilfe.

Angesichts steigender Zahlen und zunehmender Raffinesse bei der Cyberkriminalität, wollen Unternehmen in ganz Europa ihre digitalen Schutzmaßnahmen verstärken – hierbei unterschätzen viele die Bedeutung von Weiterbildungsmaßnahmen aller Mitarbeitenden im Bereich Cybersicherheit. Allein für das Jahr 2023 meldete die European Digital SME Alliance einen Anstieg der Cyberangriffe in ganz Europa<sup>\*1</sup> um 57 %. Um sich in dieser Situation zurechtzufinden, stärken viele Unternehmen ihre Cyberabwehr – sei es durch die Implementierung von Systemen zur Erkennung und Verhinderung von Eindringlingen oder durch die Aktualisierung ihrer Firewalls und Antivirensoftware.

Es gibt jedoch einen oft vernachlässigten Bereich der Cybersicherheit: die Ausbildung des Personals. Richtig durchgeführt, vermitteln diese Weiterbildungen den Mitarbeitenden das Wissen, um bösartige Handlungen nicht nur zu erkennen – sondern diese zu vermeiden, bevor sie zu Cyberangriffen führen können.

### Sicherheitsbewusstsein sensibilisieren

Vor allem unwissende Personen innerhalb eines Unternehmens stellen ein erhebliches Risiko dar. So ergeben Untersuchungen immer wieder, dass die meisten Cyberangriffe auf das Verhalten der Mitarbeitenden zurückzuführen sind. Eine aktuelle Studie von der „Stanford University and Tessian“ ergab, dass Fehler von Mitarbeitenden die Ursache für alarmierende 88 % der Datenschutzverletzungen sind<sup>\*2</sup>.

### Was kann die Fortbildung leisten?

Ob die Verwendung schwacher Passwörter, die Vernachlässigung der Multi-Faktor-Autorisierung oder das Anklicken von Phishing-Links – um Cyberrisiken zu mindern, müssen Unternehmen ihre Mitarbeitenden professionell fortbilden lassen. Idealerweise sollten Unternehmen dabei in der Lage sein, die Weiterentwicklung des Personals in puncto Sicherheitstraining nachvollziehen und analysieren zu können.

### Stärken Sie Ihre Abwehr von Innen heraus

Wir bei Sharp sind uns bewusst, dass eine digitale Verteidigung nur so stark wie die Mitarbeitenden ist, und dass menschliche Nachlässigkeit den Cyberschutz unwirksam machen kann. Aus diesem Grund bieten wir eine cloudbasierte Trainingsplattform an, die das Bewusstsein für Cybersicherheit stärken und das Risiko erfolgreicher Angriffe minimieren soll.

Dank des Security Awareness Trainings wird es für Mitarbeitende zukünftig einfacher, Phishing-E-Mails zu erkennen, Vorschriften einzuhalten und das Klicken auf potenziell gefährliche Social-Engineering-Links zu vermeiden. Denn der Mensch ist nicht Teil des Problems, sondern vielmehr als „Sicherheits-Faktor Mensch“ Teil der Lösung. Und das rasche Erkennen eines Cyberangriffs oder eines Social-Engineering-Versuchs kann hohen wirtschaftlichen und immateriellen Schaden verhindern.

Relevante Gefährdungen müssen demnach bekannt sein und die Erwartungshaltung hinsichtlich der Informationssicherheit in Unternehmen oder Institutionen klar kommuniziert werden.

<sup>\*1</sup> <https://www.digitalsme.eu/57-surge-of-cyberattacks-in-europe-flagged-by-digital-sme-report/>

<sup>\*2</sup> <https://securitytoday.com/articles/2022/07/30/just-why-are-so-many-cyber-breaches-due-to-human-error.aspx>



### Das Sharp Security Awareness Training

Das interaktive und anpassungsfähige Security Awareness Training simuliert Phishing-E-Mails und andere Angriffe und entwickelt sich – je nach Reaktionen der User und neuen Technologien – weiter. Dies führt zu einer proaktiven Denkweise und trägt dazu bei, dass Mitarbeitende eine wesentliche Rolle bei der Cybersicherheit des Unternehmens übernehmen können. Denn was vielen nicht klar ist: IT-Sicherheit betrifft jeden Mitarbeitenden und jede Abteilung im Unternehmen – von den Werkstudenten in der Buchhaltung über die Lageristen bis zur Geschäftsführung. Aus diesem Grund wird das Security Awareness Training auch kontinuierlich aktualisiert.

### Aufbau des Sharp Security Awareness Trainings

Die standardisierten **Micro-Trainings** finden einmal im Monat statt und nehmen jeweils unter 10 Minuten in Anspruch. Der Mitarbeitende erhält dazu eine Einladung per E-Mail mit Link zum jeweiligen Training. Jedes Micro-Training befasst sich mit einem anderen Modul (Thema), z. B. Ransomware, Malware im Allgemeinen oder auch Fake-E-Mails & SEO-Betrug.

Zudem können tagesaktuelle Micro-Trainings, die sog. **Zero-Day-Classes**, eingestreut werden. Diese gehen jeweils auf Cyber-Situationen ein, die auf aktuell realen Angriffen und Bedrohungen basieren.

Ergänzend dazu wird auch „der Ernstfall“ geprobt, indem der Mitarbeitende auf **simulierte Angriffe** reagieren muss, die im Bezug zu den bereits absolvierten Modulen stehen.

### Vorteile des Sharp Security Awareness Trainings

- Kontinuierliche Analyse der Fortschritte des Teams
- Messbarkeit des Sicherheitsbewusstseins der User
- Teilnahme an Mikro-Trainings sowie an kontinuierlichen Schulungen und Wiederholungen
- Teilnahme an Zero-Day-Kursen zu aktuellen Angriffen
- Den Ernstfall proben: zweimal alle 30 Tage erfolgen simulierte Angriffe

Der Aufbau des entsprechenden Problem- und Sicherheitsbewusstseins sowie regelmäßige Schulungen sind wichtige präventive Maßnahmen um den „Sicherheits-Faktor Mensch“ zu stärken. So wird die Grundlage für einen sensiblen Umgang mit Daten und IT-Informationssicherheit gelegt.

**Sicher? Ganz sicher.**  
**Mit dem Security Awareness Training von Sharp.**





Hier erfahren Sie noch mehr über das  
Sharp Security Awareness Training.

## Sharp Europe | DACH

Sharp Europe ermöglicht es KMU und großen Unternehmen und Organisationen in ganz Europa, ihre Leistung zu steigern und sich durch eine Reihe von Business-Technologie-Produkten und -Dienstleistungen an den Arbeitsplatz der Zukunft anzupassen. Mit Hauptsitz in London, bedient Sharp in Europa Kunden aus dem privaten und öffentlichen Sektor, dem Bildungswesen und der Regierung. Sharp bietet ein Portfolio, das von Desktop-Druckern über Multifunktionsdrucker, interaktive Monitore und Displays, bis hin zu IT-Dienstleistungen reicht.

Als Teil der Sharp Corporation und mit der Unterstützung von Foxconn, investiert Sharp Europe in neue Technologiebereiche, die das Potenzial haben, die Welt zu verändern, und geht damit in der Branche mit gutem Beispiel voran. Seit der Gründung im Jahre 1912 sorgt das Unternehmen kontinuierlich für Innovationen in zahlreichen Produktkategorien.

In der DACH-Region ist Sharp Teil der Sharp Europe und somit auch Teil der Sharp Corporation. Mit weltweit mehr als 46.000 Mitarbeitenden ist Sharp der Experte für Innovationen im Bereich Business-to-Business und Consumer.

Stand: 10/24, Update: 06/25 | D30 Security-Awareness-Training-V01/b-25

Hinweise: Design und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Informationen waren zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Microsoft, Microsoft Teams, OneDrive, SharePoint, Active Directory, Windows Server und Windows sind entweder eingetragene Marken oder Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Adobe und PostScript 3 sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder in anderen Ländern. Google Drive und Gmail sind Warenzeichen von Google LLC. Die Marke Google Drive wird mit Genehmigung von Google LLC verwendet. Box ist eine Marke, Dienstleistungsmarke oder eingetragene Marke von Box, Inc. PCL ist eine eingetragene Marke der Hewlett-Packard Company. Alle anderen Firmennamen, Produktnamen und Logos sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer. ©Sharp Corporation. Alle Marken werden anerkannt. E&O.

**SHARP BUSINESS SYSTEMS  
DEUTSCHLAND GMBH**  
Industriestraße 180, D-50999 Köln  
Tel.: +49 2236 323 100  
[www.sharp.de](http://www.sharp.de)

**SHARP**