

## IT-Sicherheit Mitarbeitende befähigen – das Unternehmen schützen

IT-Sicherheit ist in aller Munde. **Hacker, Viren** und **ungeschulte Mitarbeitende** verursachen Schäden, die in die Millionen gehen, wenn die IT-Infrastruktur lahmgelegt wird. Während viele Unternehmen im Mittelstand mittlerweile **technisch** gut aufgestellt sind, werden **organisatorische Maßnahmen** immer noch nicht ausreichend etabliert. Gerade die laufende Sensibilisierung aller Mitarbeitender ist ein unverzichtbarer Baustein um Fälle zu vermeiden, wie jüngst bei einem Maschinenbauer in Niedersachsen. Der **Betrieb** war **lahmgelegt**, aller Mitarbeitenden in **Kurzarbeit**. Gesamtschaden **30 Millionen EUR**



Während in den vergangenen 10 Jahren das Thema **Datensicherung** in den meisten Unternehmen etabliert wurde und auch die räumlich getrennte Lagerung von physikalischen Daten Einzug gehalten hat, ist das

Thema **Datensicherheit** immer stärker in den Brennpunkt geraten. Nicht nur vermeintlich große und vermögende Unternehmen sind **Ziel von Hackerangriffen** - oftmals verursacht durch unvorsichtige oder nicht sensibilisierte Mitarbeitende (E-Mails, Links, etc.) - auch und gerade kleinere Mittelstandsunternehmen werden **digital lahmgelegt, erpresst** und stehen damit vor dem Aus.



80 % der IT-Schadensfälle sind anwenderbasiert

Grundsatz aller Maßnahmen, auch in der ISO 27001 sowie im IT-Grundschutz beschrieben, ist die Einführung und laufende Verifizierung von **Maßnahmen nach dem „TOM“-Prinzip**. Technische und organisatorische Maßnahmen bilden die Grundlage der IT-Sicherheit. (unser [E-Learning](#)

[DSGVO](#)). Die technischen Maßnahmen werden, wie eingangs beschrieben, mittlerweile von internen und externen IT-Spezialisten am Laufen gehalten. Die organisatorischen Maßnahmen hingegen viel zu selten. Denken Sie an Ihre **Benutzer- und Datenträgerkontrolle**, die **Zugriffskontrolle** oder die **Eingabekontrolle**. Über **80 % der Schadensfälle** resultieren aus - **E-Mails** von vermeintlich vertrauenswürdigen Quellen (Kunden), - **Phishinganrufen** bei denen Mitarbeitende Informationen weitergeben und - nicht ausreichend **verschlüsselten**, bzw. gesicherten Endgeräten.

Hier greift unser - auf neuestem Stand entwickeltes - [E-Learning „IT-Sicherheit“](#) für alle Mitarbeitende. Wir vermitteln damit in 45 Minuten wichtige Grundlagen zum sicherheitsbewussten Umgang mit Informationstechnologie. Ziel ist die notwendige **Sensibilisierung aller Anwender**, um durch Unwissenheit oder falsches Handeln provozierte **IT-Angriffe** auf das Unternehmen zu **vermeiden**.

Das alles und die passenden Gegenmaßnahmen stehen idealerweise in Ihrem IT-Notfallplan. **Sie haben doch einen IT-Notfallplan?**

Stand: 12.05.2022



Die E-Learning Unterweisung – Mitarbeitende sensibilisieren