



Befinden sich einzelne Nutzer und IT-Fachleute bezüglich der Sicherheit auf Augenhöhe?

Eine aktuelle Studie des Ponemon-Institutes zeigt, dass sowohl IT-Fachleute als auch einzelne User trotz zunehmender Bedenken hinsichtlich der Privatsphäre und der IT-Security riskante Sicherheitspraktiken anwenden. Allerdings gehen Erwartung und Realität innerhalb der beiden Gruppen oft auseinander, wenn es um die Umsetzung von praktikablen und wünschenswerten Sicherheitslösungen geht.



Individuen vs. IT-Fachleute:
Sicherheitsüberzeugungen und -verhalten



Personen in den USA, Großbritannien, Frankreich, Schweden, Australien und Deutschland

IT-Fachleute in Deutschland

25%

Sind in den letzten zwei Jahren **sehr besorgt** bezüglich der Privatsphäre und Sicherheit ihrer persönlichen Daten geworden.

39%

76%

Von den Einzelpersonen und IT-Fachleuten, die eine **Übernahme ihres Kontos** erlebt haben, änderten einige die Art und Weise, wie sie Passwörter verwalteten oder ihre Konten schützten.

67%

64%

Verwenden 2FA nicht als eine Form des Schutzes für persönliche Konten.

65%

39%

Geben an, **Passwörter** über Arbeitsplatzkonten hinweg **wiederzuverwenden**.

39%

51%

Teilen manchmal oder häufig **Passwörter** mit Kollegen.

45%

Schutz der Belegschaft

45% der deutschen IT-Fachleute gaben an, dass ihre Organisation einen **Phishing-Angriff** erlebt hat, 13% sind einem **Ransomware-Angriff** zum Opfer gefallen, weitere 12% einem **Diebstahl von Anmeldeinformationen** und 9% einem **Man-in-the-Middle-Angriff**.



35%

der deutschen IT-Fachleute geben an, dass ihr Unternehmen einen **Passwordmanager** verwendet; ein effektives Tool zur sicheren Erstellung, Verwaltung und Speicherung von Passwörtern.

34%

der deutschen IT-Fachleute geben an, dass ihre Organisation sich auf **Post-it Zettel** verlässt, um Passwörter zu verwalten.

51%

der IT-Fachleute geben an, dass ihre Organisation sich bei der Verwaltung von Passwörtern auf **das menschliche Gedächtnis** verlässt.

Passwortverwaltung & Verhinderung von Kontoübernahmen

50%

der IT-Fachleute in Deutschland sind auf die **Verwendung von 2FA angewiesen**, um Zugang zu Firmenkonten zu erhalten.

36%

der deutschen Betriebe, die 2FA zur Sicherung von Geschäftskonten implementiert haben, **verlassen sich auf mobile Authentifizierungs-Apps** und 33% auf **SMS-Codes**.

23% der Einzel-User in den Vereinigten Staaten, Großbritannien, Deutschland, Frankreich, Schweden und Australien glauben, dass SMS oder mobile Authentifizierungs-Apps als 2FA-Methoden **sehr unpraktisch** sind.

54%

dieser Befragten sind der Meinung, dass SMS oder mobile Authentifizierungs-Apps **ihren Arbeitsablauf stören**.

47%

dieser Befragten sind der Meinung, dass das Kopieren und Einfügen von Einmal-Codes **lästig** ist.

Sicherung mobiler Nutzer

52%

der deutschen Organisationen **erlauben die Nutzung von persönlichen mobilen Geräten**.

72%

der Unternehmen in Deutschland **glauben nicht**, dass sie die notwendigen Maßnahmen **zum Schutz von Informationen auf mobilen Geräten** ergreifen.

54%

der Einzelnutzer in den USA, Großbritannien, Frankreich, Schweden, Australien und Deutschland, die ein privates Gerät verwenden, um auf arbeitsbezogene Daten zuzugreifen, **nutzen keine 2FA**.

Schutz von Kundenkonten

Kundendaten und **personenbezogene Daten** stehen ganz oben auf der Liste der Informationen, die IT-Fachleute schützen müssen. Dennoch berichten 54% der deutschen Befragten, dass Kundenkonten bereits durch eine Kontoübernahme kompromittiert wurden.

55%

dieser Befragten geben an, dass sie glauben, Benutzernamen und Passwörter bieten **ausreichende Sicherheit**.

30%

der IT-Fachleute haben **keine Pläne**, Kunden 2FA zur Verfügung zu stellen.

45%

dieser Befragten geben an zu glauben, dass dies für Kunden **unpraktisch** sei.

Wenn es um den **Online-Zugriff auf Informationen** geht, bewerteten einzelne Benutzer in den Vereinigten Staaten, Großbritannien, Deutschland, Frankreich, Schweden und Australien **Sicherheit (56%), Erschwinglichkeit (57%) und Benutzerfreundlichkeit (35%)** als sehr wichtig.

Eine sicherere Zukunft erreichen

56% der US-amerikanischen, britischen, deutschen, französischen, schwedischen und australischen Bürger werden nur neue Technologien einsetzen, die einfach zu bedienen sind und die Sicherheit ihrer Konten deutlich verbessern.

55% der IT-Fachleute und Einzelpersonen in diesen Ländern bevorzugen eine Methode zum Schutz von Konten, die keine Passwörter beinhaltet.

57% der deutschen IT-Fachleute glauben, dass die Abschaffung von Passwörtern die **Sicherheit ihrer Organisation verbessern** würde.



50% der IT-Fachkräfte in Deutschland glauben, dass die Abschaffung von Passwörtern die **Benutzerfreundlichkeit verbessern** würde.

64% der deutschen IT-Fachleute glauben, dass der **Einsatz von Biometrie** das Sicherheitsniveau ihrer Organisation erhöhen würde.



53% der individuellen Nutzer in den Vereinigten Staaten, Großbritannien, Deutschland, Frankreich, Schweden und Australien glauben, dass der Einsatz von Biometrie eine **bessere Sicherheit** für ihre Konten bieten würde.

54% der deutschen IT-Fachleute glauben, dass ein **Hardware-Security Key** mehr Sicherheit bieten würde.



60% der US-amerikanischen, britischen, deutschen, französischen und australischen Nutzer wären bereit, **50 bis 60 Dollar zu zahlen**, um die höchste Form der Sicherheit für alle ihre Online-Konten zu erhalten.

Ausführliche Informationen zur Umfrage des Ponemon Institute finden Sie 2020 State of Password and Authentication Security Behaviors Report

yubico.com/authentication-report

yubico

www.yubico.com

Yubico wurde 2007 gegründet mit dem Ziel, eine sichere Anmeldung einfach und für jeden verfügbar zu machen. In enger Zusammenarbeit mit führenden Internetfirmen und Vordenkern hat Yubico die offenen Authentifizierungsstandards FIDO U2F und FIDO2/WebAuthn mitentwickelt, die in den wichtigsten Online-Plattformen und Browsern übernommen wurden und ein Zwei-Faktor-, Mehr-Faktor- und kennwortloses Login sowie ein sichereres Internet für Milliarden von Menschen ermöglichen.