



Phishing...



... ist eine Betrugs-
methode, bei der Cyber-
Kriminelle durch Täuschung
versuchen, sensible Daten zu
stehlen

Bedrohung: Phishing/Scam

Inhalt: Arten von Phishing und ihre Bedrohungen, Schutz vor Phishing

Arten von Phishing

E-Mail-Phishing



gefälschte E-Mails, die vertrauenswürdige Quellen
vortäuschen und oft per Link oder über Anhänge zu
schädlichen Inhalten (z.B. Viren) weiterleiten
→ mögliche Folgen: Datenverlust, finanzieller Verlust

Spear Phishing



gefälschte, personalisierte E-Mails, die nur an
ausgewählte Personen bzw. Institutionen geschickt
werden und besonders vertrauenswürdig wirken
→ mögliche Folge: Cyberangriffe auf Unternehmen

Pharming



Weiterleitungen auf gefälschte Websites, die
legitime Websites nachahmen und Daten wie
Anmeldeinformationen sammeln
→ mögliche Folgen: Identitätsdiebstahl, finanzieller
Verlust

Vishing



betrügerische Anrufe von angeblichen
Vertretern öffentlicher Institutionen
→ mögliche Folgen: Identitätsdiebstahl, finanzieller
Verlust

Schutzmaßnahmen

- Hinterfragen Sie bei eingehenden, verdächtigen E-Mails bzw. Nachrichten: Kenne ich den **Absender** dieser Nachricht? Ergibt es Sinn, dass dieser Absender mir eine/diese Nachricht schreibt? Kann ich den Absender als vertrauenswürdige Quelle verifizieren?
- **Fragen** Sie im Zweifel direkt bei den (mutmaßlichen) Absendern **nach**.
- **Überprüfen** Sie eingehende E-Mails bzw. Nachrichten stets, bevor Sie Anhänge und/oder Links öffnen.
- Melden Sie verdächtige E-Mails bzw. Nachrichten umgehend an die IT-Abteilung.
- Geben Sie **keine vertraulichen Daten** per E-Mail oder Telefon weiter. Geben Sie Passwörter nie weiter.
- Implementieren Sie Rufnummern- und Spam-**Filter**.
- Verwenden Sie **sichere Verbindungen** und Webseiten; insbesondere, wenn Sie vertrauliche Informationen wie Anmeldedaten eingeben sollen. Tipp: Seiten, die mit „https://“ beginnen, sind sicher.
- Verwenden Sie **Sicherheitssoftware** wie Anti-Malware-Programme und aktualisieren Sie diese regelmäßig.
- Bleiben Sie **informiert** über die neusten Phishing-Maschen.

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Web Based Training:

