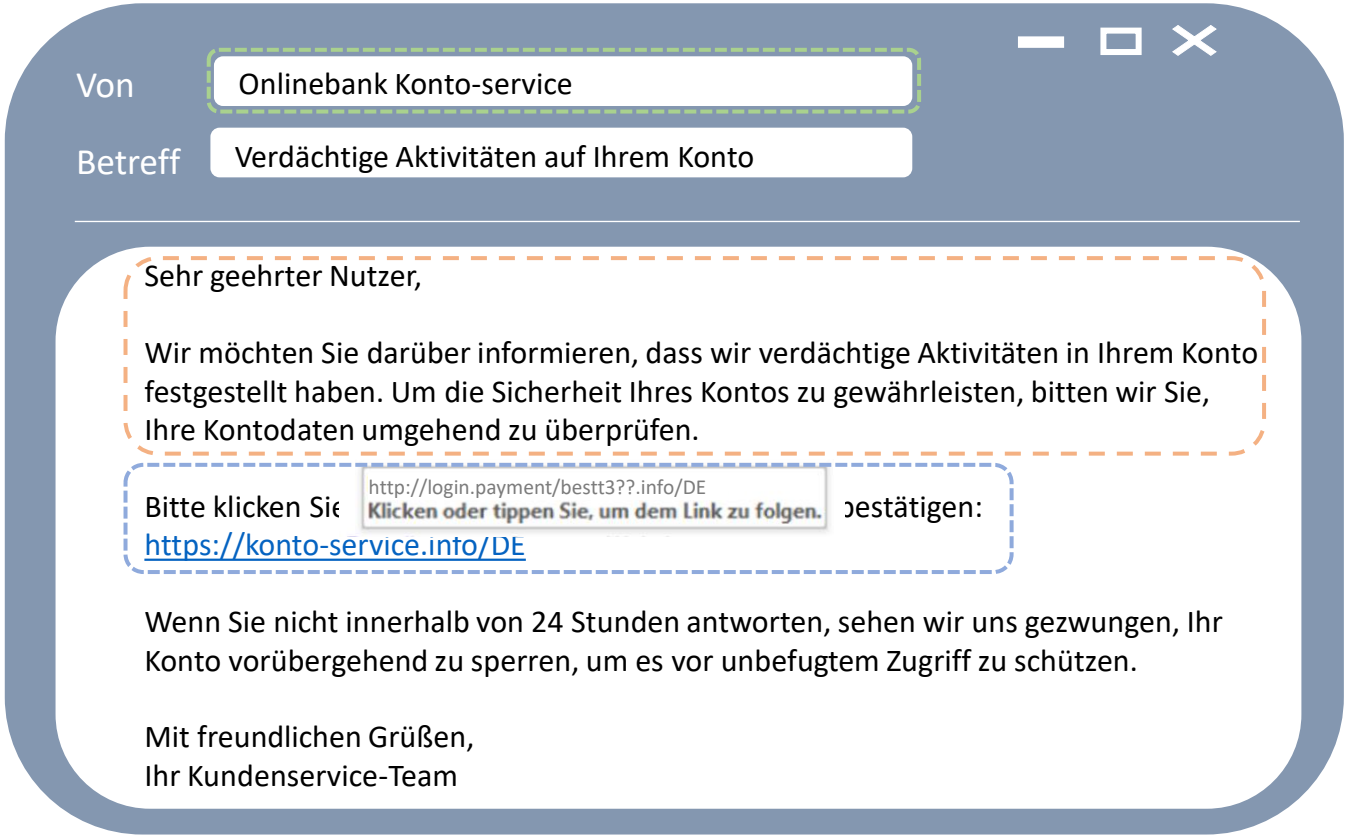
Landesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

Phishing: Bei welchem Köder werden Sie schwach?

Phishing

- Die meisten Phishing Angriffe starten per E-Mail und fordern den Nutzer auf einen **Link anzuklicken oder einen Anhang zu öffnen**. Phishing erfolgt jedoch auch auf anderen Wegen z.B. SMS (Smishing).
- Phishing ist heutzutage **eine der größten Cyber-Bedrohungen** für Unternehmen, Organisationen, Behörden aber auch Privatpersonen.
- Moderne Phishing Angriffe, welche teilweise auch mit **künstlicher Intelligenz erzeugt** werden sind sehr **schwer zu durchschauen.**
- Wir stellen ihnen nachfolgend vor worauf sie beim Empfang von E-Mails und SMS achten müssen und wie Sie Phishing erkennen können.

E-Mail Phishing



Absenderadresse

Vertrauen Sie nie der Absenderadresse, diese kann gefälscht werden!

Anrede & Layout

Unpersönliche Anreden sind häufig ein Anzeichen für Phishing. Prüfen Sie zudem das Layout und die Schreibweise!

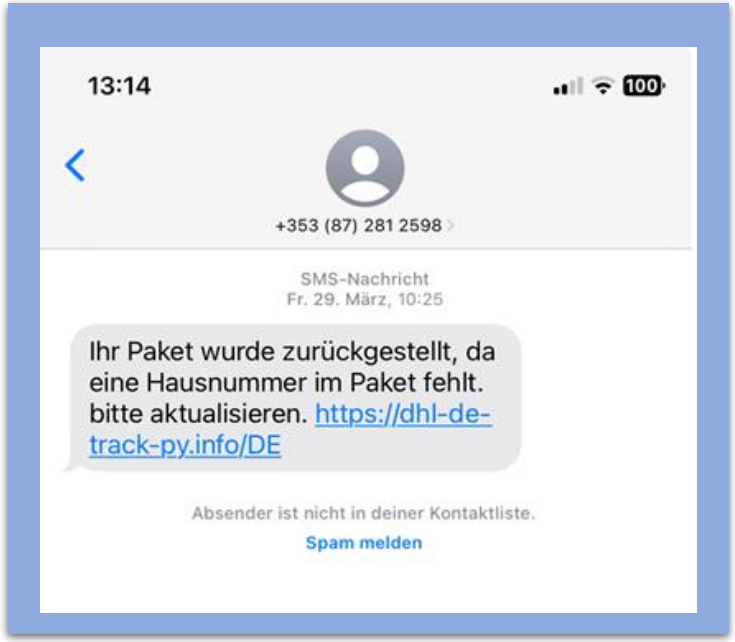
Handlungsaufforderung

Phishing-Mails enthalten meist eine Handlungsaufforderung um einen Link oder Anhang zu öffnen. Vorsicht: Die Links können gefälscht werden! Fahren Sie mit der Maus über den Link, dann erscheint der eigentliche Link.

Phishing

Stellen Sie sich folgende Fragen:

- **Ist der Empfang der Nachricht sinnvoll?**
  z.B. Habe ich überhaupt etwas bestellt? Habe ich ein Konto bei dieser Bank?
- Falls ja gehen Sie trotzdem nicht auf den Link, sondern gehen Sie über ihre Favoriten oder geben Sie die Ihnen bekannte URL ihrer Bank ein.
- Öffnen Sie nie Mahnungen oder ähnliche Anhänge! In diesen ist meist Schadsoftware enthalten.
- Bei Unsicherheit: **Melden Sie die E-Mail an ihre IT** und fragen Sie nach, ob es sich um eine Phishing Mail handelt.



Angreifer täuschen vor, eine vertrauenswürdige Person oder Organisation zu sein,
um sensible Informationen wie Benutzernamen oder Passwörter zu stehlen

Monats-Challenge

Sind Sie vorbereitet:

- Erkennen Sie Phishing?
- Was machen Sie, wenn Sie doch einmal darauf hereingefallen sind?
  - Geldforderungen
  - Erpresserschreiben
  - Ausgesperrt aus Ihren Konten
- Was machen Sie, wenn Sie doch einmal hereingefallen sind?