

«Phishing»

Information und Prävention

Klassisches Phishing

Beim klassischen Phishing versuchen Angreifer, potentielle Opfer mithilfe von gefälschten E-Mails auf gefälschte Webseiten zu locken und auf diese Weise dazu zu bringen, ihre Anmeldeinformationen (z. B. Vertragsnummer, Passwort) preiszugeben.

Vishing (Phone-Phishing)

Vishing ist die sprachbasierende respektive telefonische Variante des Phishings. Ähnlich wie beim klassischen Phishing werden Benutzer durch gut ausgedachte Geschichten dazu verleitet, vertrauliche Informationen wie die Anmeldeinformationen fürs E-Banking preiszugeben.

QR-Phishing

Beim QR-Phishing überkleben Angreifer QR-Codes an häufig frequentierten Orten durch eigene und führen somit leichtgläubige Benutzer auf eine falsche URL. So können ohne weiteres, insbesondere auf mobilen Geräten, Downloads gestartet, Skripte ausgeführt oder eine gefälschte Login-Seite eines Finanzinstituts angezeigt werden.

Schützen Sie sich, indem Sie ...

- nie einen Link verwenden, der per E-Mail zugeschickt oder per QR-Code eingescannt wurde, um sich bei einem Finanzinstitut anzumelden.
- nie Formulare ausfüllen, die per E-Mail zugestellt wurden und zur Eingabe von Anmeldeinformationen auffordern.
- in Telefongesprächen nie vertrauliche Informationen wie z. B. Passwörter preisgeben.
- die Adresse zur Anmeldeseite des Finanzinstituts immer manuell eingeben und die SSL-Verbindung überprüfen.
- sich bei Unsicherheit oder Unklarheit an das Finanzinstitut wenden.



Phishing

Unter Phishing wird das Abgreifen schützenswerter Informationen, wie z. B. Anmeldeinformationen eines Internet-Benutzers, mittels gefälschten Webseiten verstanden. Der Begriff ist ein englisches Kunstwort, welches sich aus «password» und «fishing» zusammensetzt.

Zu verhindern sind solche Angriffe, indem Aufforderungen zur Anmeldung bei einem Online-Dienstleister ignoriert werden. Zudem muss bei jedem Login die Korrektheit der zugrunde liegenden SSL-Verbindung überprüft werden.

Weitere Informationen: www.ebas.ch/phishing

«eBanking – aber sicher!» bietet E-Banking-Anwendern nützliche Sicherheitsinfos

eBanking aber sicher!

Auf der kostenlos zu nutzenden Webseite www.ebankingabersicher.ch finden Sie weitere praxisnahe Informationen über notwendige Massnahmen und Verhaltensregeln für eine sichere Anwendung von E-Banking-Applikationen.



Hochschule Luzern – Informatik
Campus Zug-Rotkreuz, Suurstoffi 41b
CH-6343 Rotkreuz