

Sicher unterwegs im Internet

Von Viren, Trojanern und anderen Bösewichten im Netz

Wie kann ich mich besser davor schützen?

Digitale Heinzelmännchen

Michael Will

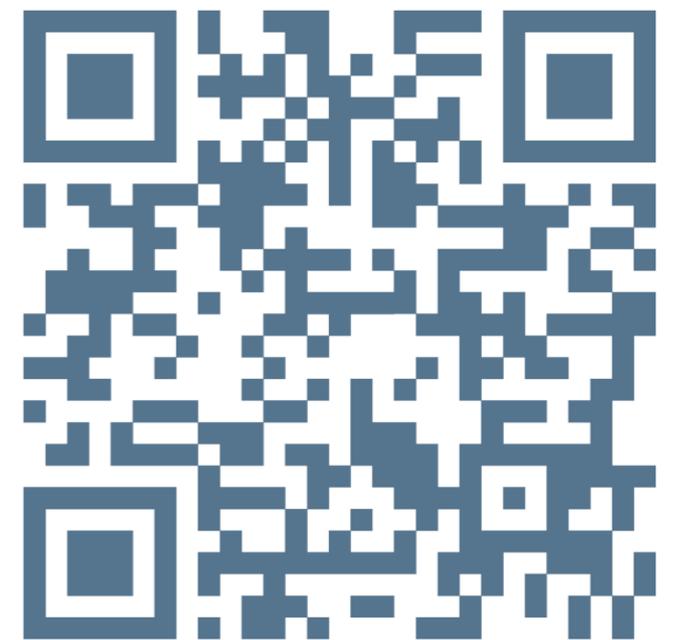
c/o COWOKI

50672 Köln

Dorothee-Sölle-Platz 2

Tel.: 0221 / 29205960

mw@digitale-heinzelmaennchen.de



www.digitale-heinzelmaennchen.de



Eric Dieden
Kriminalhauptkommissar
Kriminalprävention/Opferschutz
Cybercrime
Direktion Kriminalität
Walter-Pauli-Ring 2-6, 51103 Köln
Tel. 0221-229-8614, Fax 0221-229-8652
eric.dieden@polizei.nrw.de
www.koeln.polizei.nrw.de





Phishing

Identitätsdiebstahl

Fakeshops



Smishing

Fake News

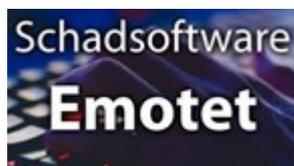
SPAM

Internet

Passwortklau

Trojaner

Supportanrufe



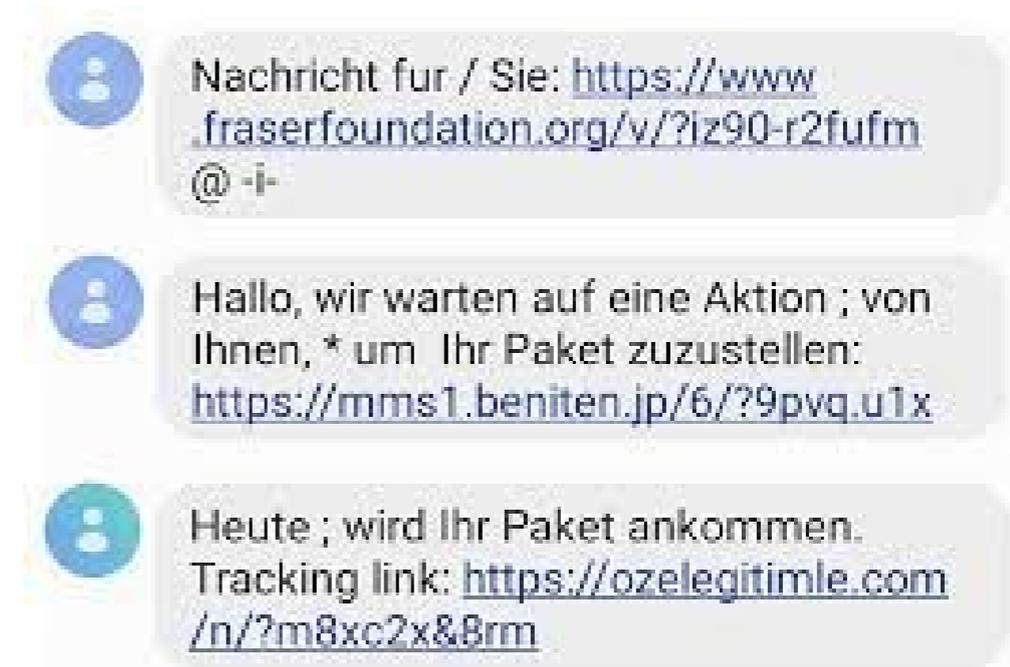
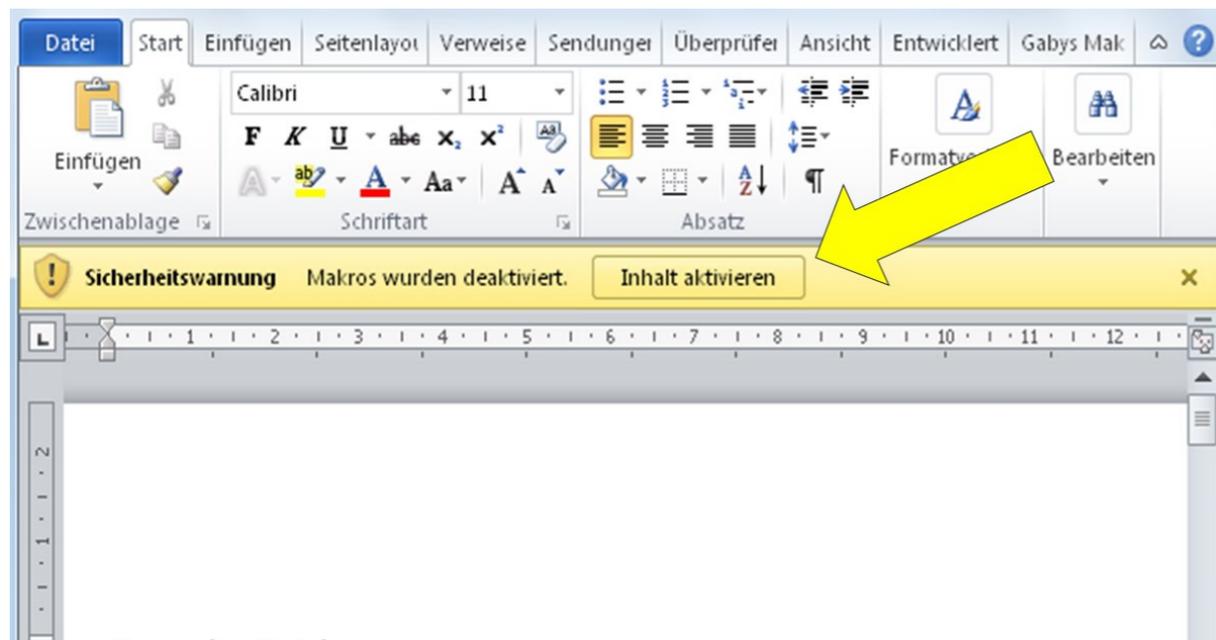
Spyware

Viren



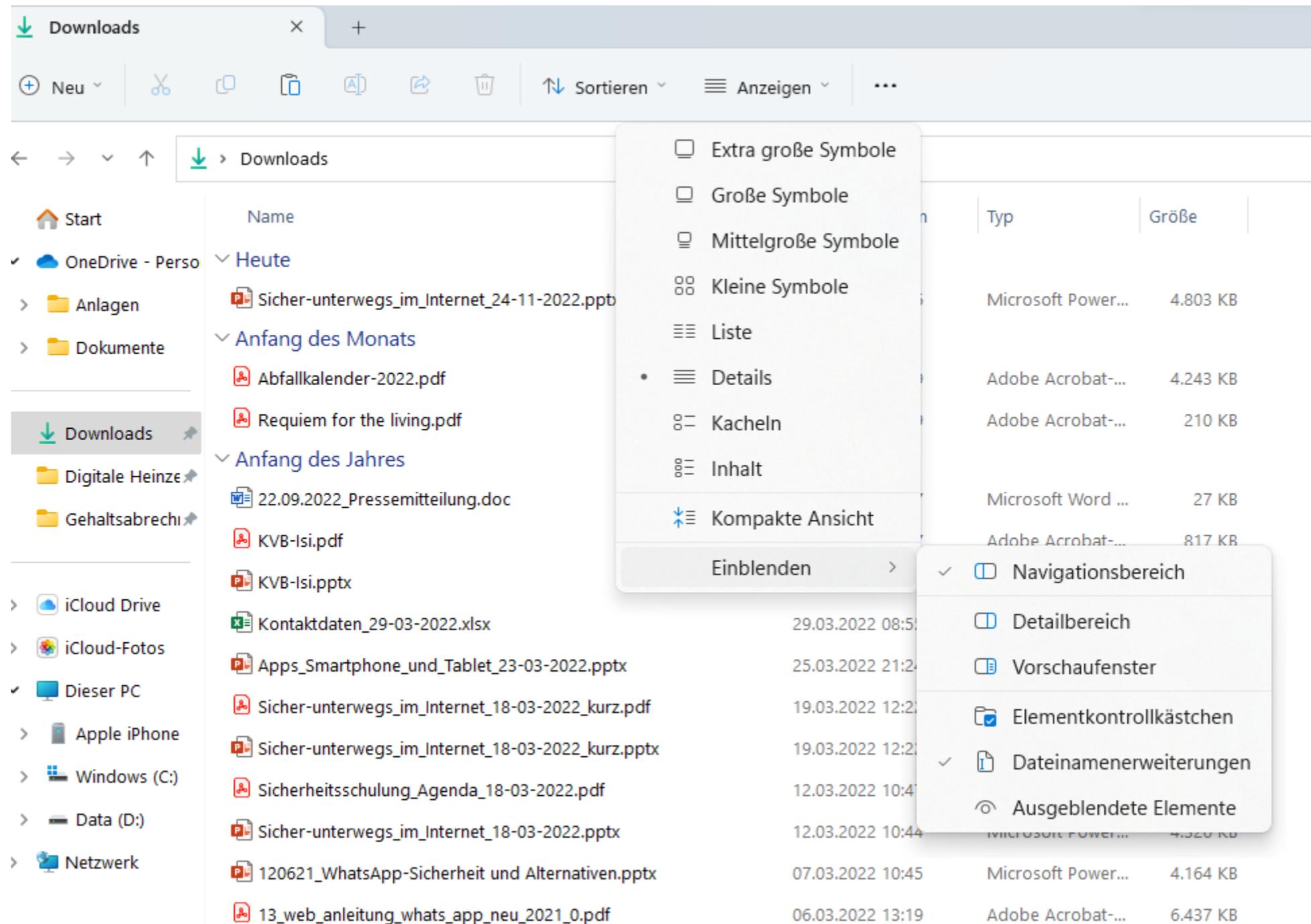
Wie kommen Viren auf mein Endgerät?

- **Datei Viren – Öffnen eines Anhangs in einer E-Mail**
 - Word oder Excel (Microsoft Office)
 - PDF Dokumente
- **Link Viren - Öffnen eines Links in einer E-Mail**
- **Smishing - Öffnen eines Links in einer SMS**



Windows 10 / 11

Dateiendungen anzeigen



The screenshot shows the Windows File Explorer interface for the 'Downloads' folder. The 'Anzeigen' (View) button in the top ribbon is open, displaying a list of view options. The 'Einblenden' (Show) sub-menu is also open, showing options to toggle various UI elements.

Name	Typ	Größe
Heute		
Sicher-unterwegs_im_Internet_24-11-2022.pptx	Microsoft Power...	4.803 KB
Anfang des Monats		
Abfallkalender-2022.pdf	Adobe Acrobat-...	4.243 KB
Requiem for the living.pdf	Adobe Acrobat-...	210 KB
Anfang des Jahres		
22.09.2022_Pressemitteilung.doc	Microsoft Word ...	27 KB
KVB-Isi.pdf	Adobe Acrobat-...	817 KB
KVB-Isi.pptx		
Kontaktdaten_29-03-2022.xlsx		29.03.2022 08:5...
Apps_Smartphone_und_Tablet_23-03-2022.pptx		25.03.2022 21:2...
Sicher-unterwegs_im_Internet_18-03-2022_kurz.pdf		19.03.2022 12:2...
Sicher-unterwegs_im_Internet_18-03-2022_kurz.pptx		19.03.2022 12:2...
Sicherheitsschulung_Agenda_18-03-2022.pdf		12.03.2022 10:4...
Sicher-unterwegs_im_Internet_18-03-2022.pptx		12.03.2022 10:44...
120621_WhatsApp-Sicherheit und Alternativen.pptx	Microsoft Power...	07.03.2022 10:45
13_web_anleitung_whats_app_neu_2021_0.pdf	Adobe Acrobat-...	06.03.2022 13:19

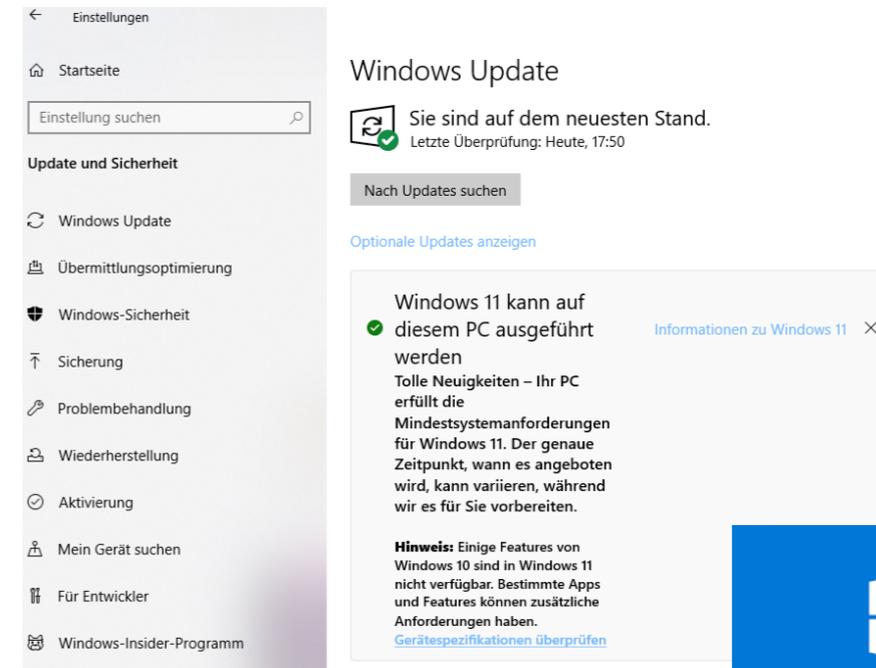
iMac / MacBook Dateiendungen anzeigen



- **Verdächtige E-Mails löschen**
- **Anhänge nicht direkt öffnen, sondern auf dem Computer speichern.**
- **Vor dem Öffnen überprüfen:**
 - **Virenschutzprogramm**
 - **Online-Dienst „VirusTotal“**
- **Überprüfung der Einstellungen des E-Mail Anbieters, Virenschutz aktivieren**



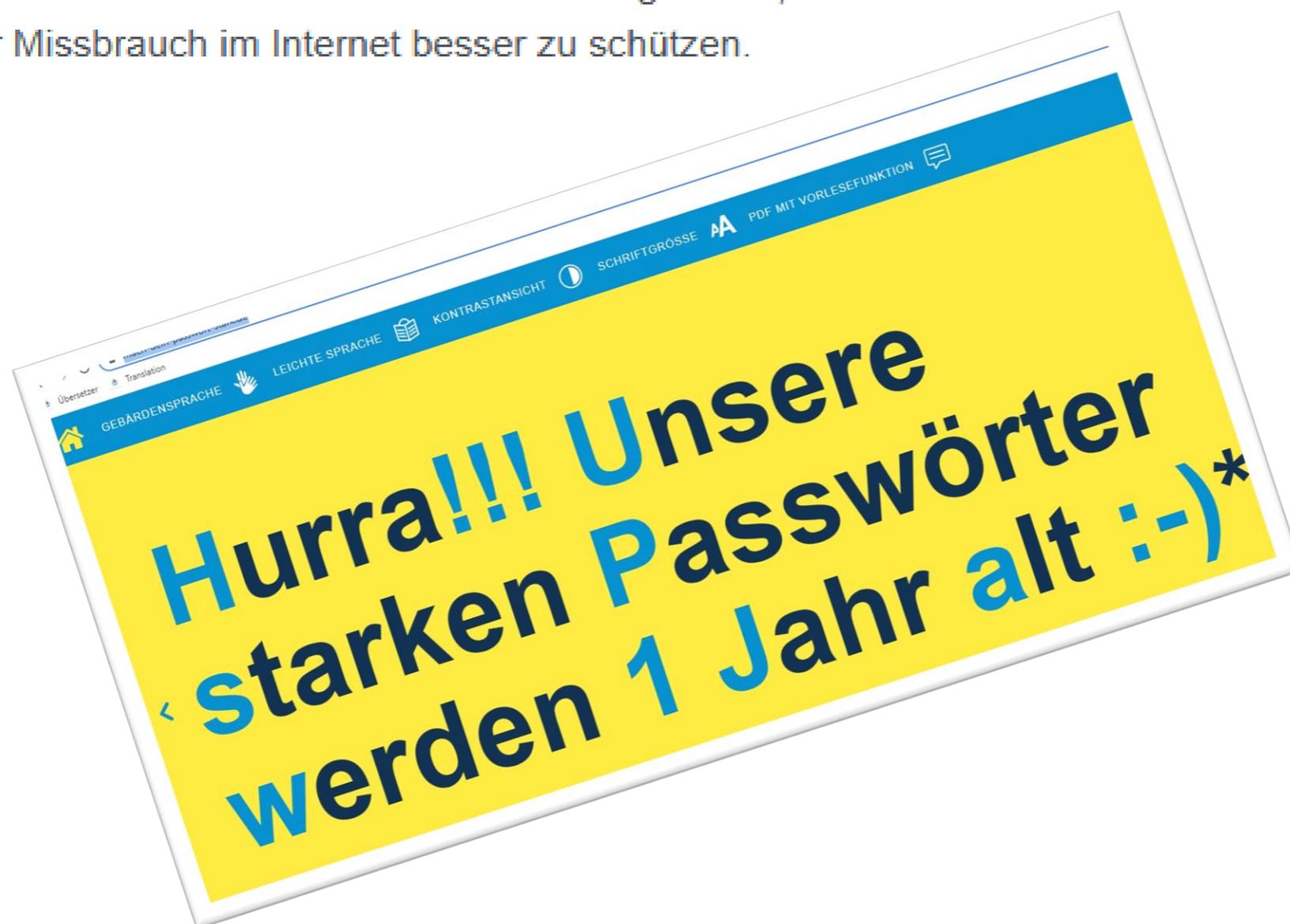
- **Windows und macOS auf Updates bzw. Aktualisierung prüfen**
- **Aktuelle Firmware bei Routern**
- **Software Updates einspielen**
- **aktuell verfügbare Android bzw. iOS Versionen installieren**



<https://www.mach-dein-passwort-stark.de> ⋮

Mach dein Passwort stark | LKA - Polizei NRW

"Mach dein Passwort stark": Das LKA NRW zeigt Ihnen, wie Sie starke Passwörter erstellen, um sich vor Missbrauch im Internet besser zu schützen.





**NIEMALS auch das
Passwort eingeben!!!**

[Folge #1 Sichere Passwörter | Polizei NRW](#)

[Folge #2 Viren in E-Mails | Polizei NRW](#)

[Folge #3 Sicheres Surfen | Polizei NRW](#)

[Folge #4 Datensicherung Backup | Polizei NRW](#)

[Folge #5 Sicherer Zugang zum Internet | Polizei NRW](#)



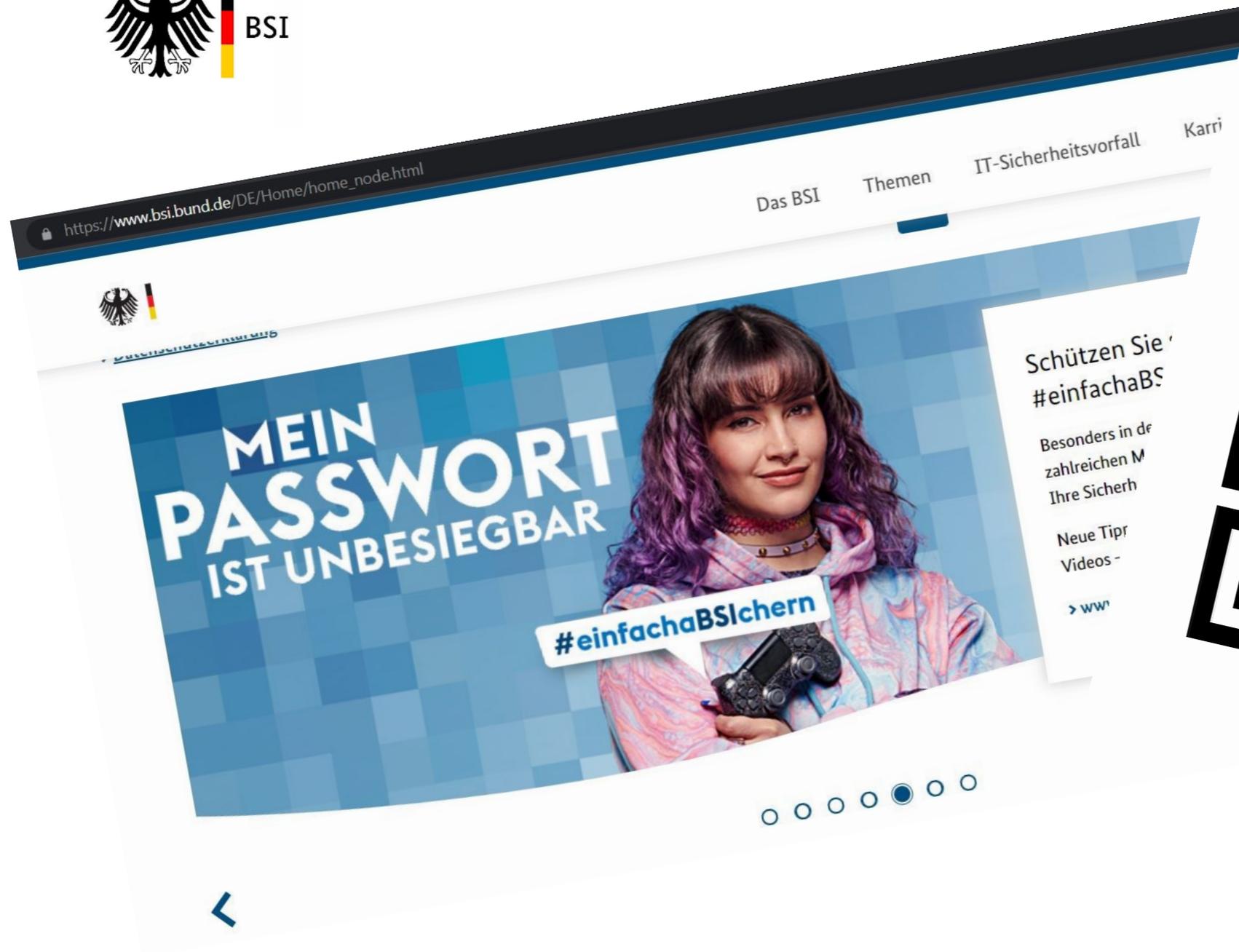


 **SMART UND SICHER IM INTERNET**

Infomaterial

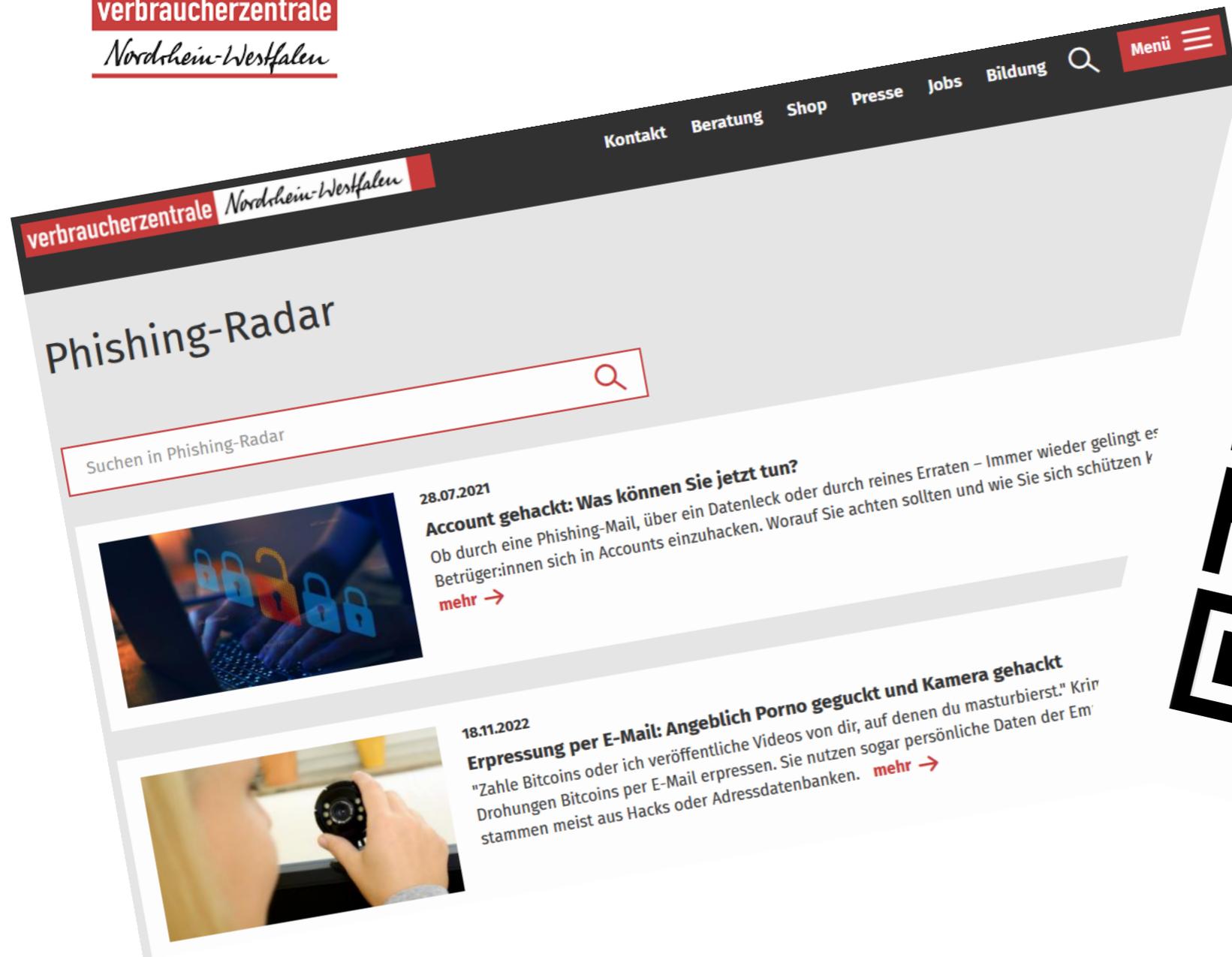
- Flyer "Computereinbruch"
- Flyer "Handydiebstahl"
- Flyer "Riegel-vor / Sicher-ist-sicher"
- Flyer "Fakeshops"





verbraucherzentrale

Nordrhein-Westfalen



Kontakt Beratung Shop Presse Jobs Bildung **Menü**

verbraucherzentrale Nordrhein-Westfalen

Phishing-Radar

Suchen in Phishing-Radar

28.07.2021
Account gehackt: Was können Sie jetzt tun?
Ob durch eine Phishing-Mail, über ein Datenleck oder durch reines Erraten – Immer wieder gelingt es Betrüger:innen sich in Accounts einzuhacken. Worauf Sie achten sollten und wie Sie sich schützen können. [mehr →](#)

18.11.2022
Erpressung per E-Mail: Angeblich Porno geguckt und Kamera gehackt
"Zahle Bitcoins oder ich veröffentliche Videos von dir, auf denen du masturbierst." Kräfte drohen Bitcoins per E-Mail erpressen. Sie nutzen sogar persönliche Daten der Empfänger. Die meisten stammen meist aus Hacks oder Adressdatenbanken. [mehr →](#)





DIGITALE HEINZELMÄNNCHEN

Start Leistungen Preise Workshops Podcast Über uns Partner Kontakt

0221 - 29 20 59 60
MW@Digitale-Heizelmaennchen.de

Unterstützung Datenschutz und Datensicherheit

- Beratung bei der Auswahl von Sicherheitsprogrammen
- Beratung für einen sicheren Umgang im Internet – Passwörter, sichere Seiten,...
- Einrichten der Sicherheitsprogramme
- Erstellung eines Datensicherungskonzepts – Was, Wann, Wie gesichert werden?
- Einrichten des Datensicherungskonzepts – Cloud, extern

UNTERSTÜTZUNG DATENSCHUTZ & DATENSICHERHEIT



Wir sind für Sie da!

Digitale Heinzelmännchen

Michael Will

c/o COWOKI

50672 Köln

Dorothee-Sölle-Platz 2

Tel.: 0221 / 29205960

mw@digitale-heinzelmännchen.de

www.digitale-heinzelmännchen.de



Polizei Köln

Kriminalkommissariat Prävention/Opferschutz

51103 Köln

Walter-Pauli-Ring 2-6

Tel.: 0221 / 229 8655

kriminalpraevention.koeln@polizei.nrw.de

www.koeln.polizei.nrw

