

ZUSAMMEN DIGITAL

Gemeinsam im Digitalen Alltag
Klönschnack zwischen Jung und Alt



Till Ries & Johanna Götz



Worum geht es Heute?

1. Die Geheimsprache der Symbole (Bedienung)
2. Digitale Akten
3. Der digitale Bürocontainer
4. Sicher vernetzen & kommunizieren
5. Postkasten & digitaler Ausweis (E-Mail & Zugang)
6. Welcher Stecker wohin?
7. Anwendung & Vertiefung





Keine Ad-Hoc Lösungen & Wissen gezielt vermitteln lernen.

**Welche digitalen
Geräte kennen
Sie?**



**Gemeinsamkeiten
dieser Geräte?**



Jedes Gerät ist gleich?

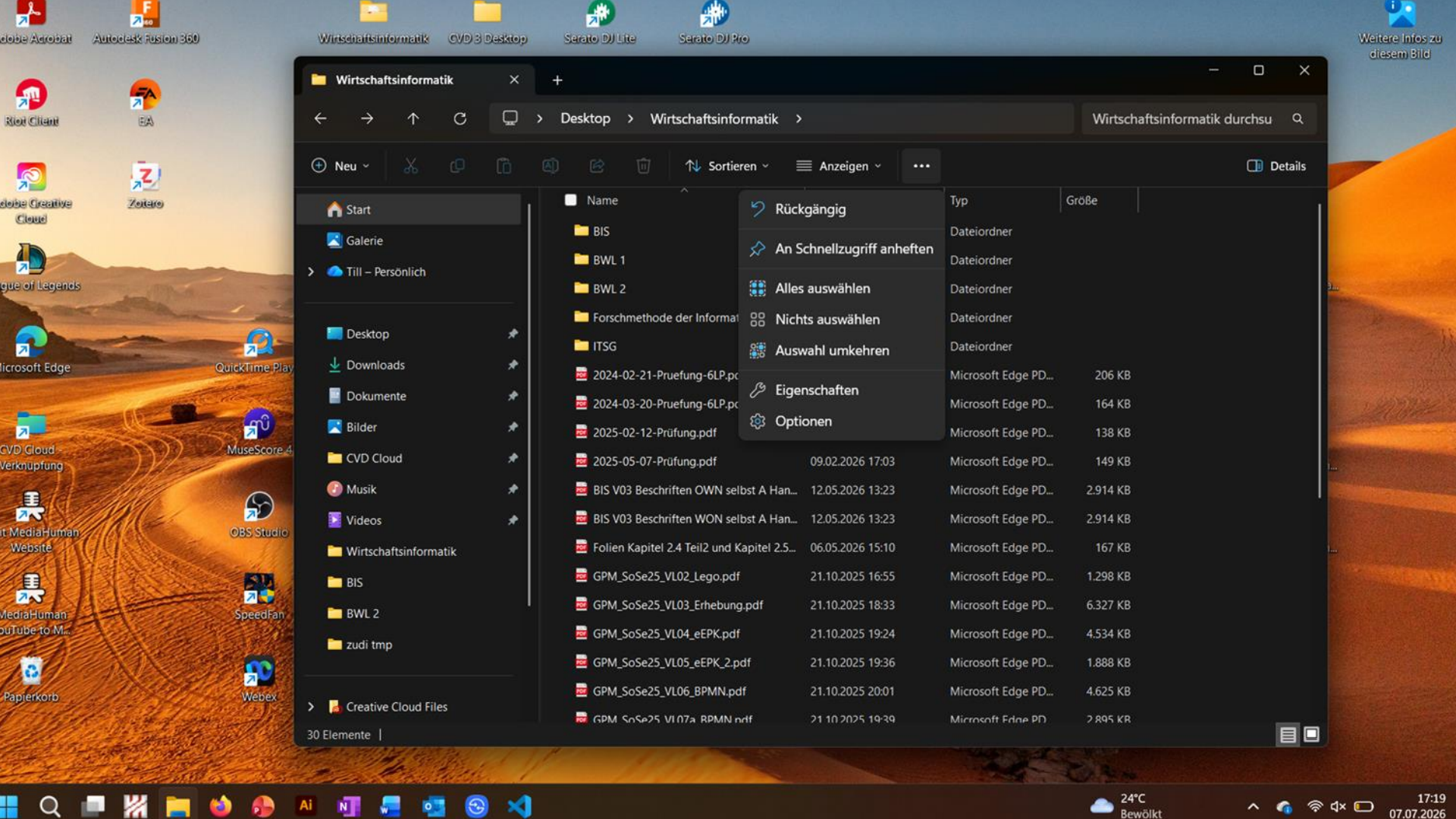
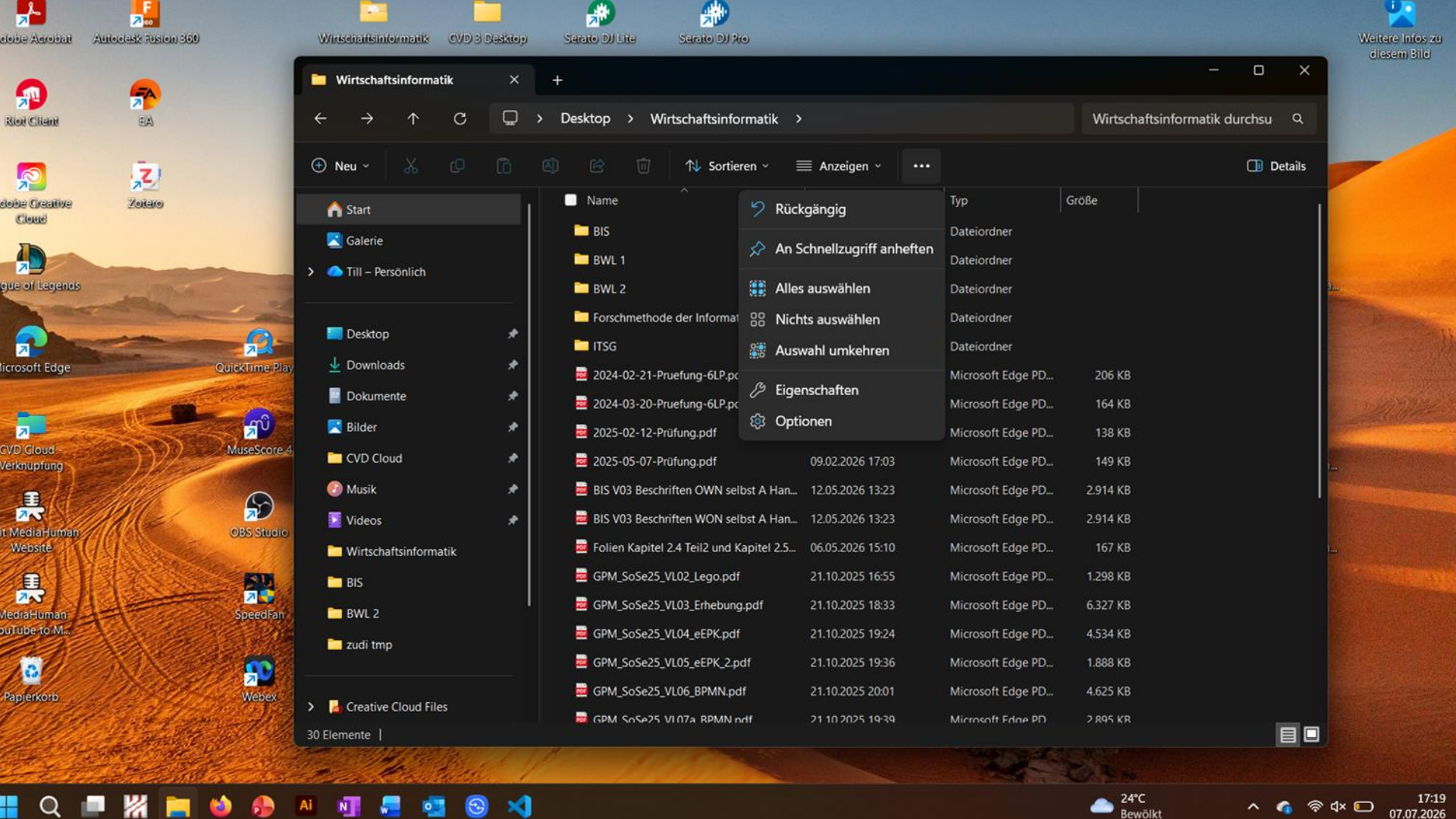
Verstehen wir eins, verstehen wir alle!

Symbol	Name	Kurze Erklärung
←	Pfeil links	Geht zur vorherigen Ansicht zurück.
→	Pfeil rechts	Geht zur nächsten Ansicht.
↻	Runder Pfeil	Lädt die aktuelle Ansicht neu.
✕	Kreuz	Schließt das aktuelle Fenster.
↶	Undo	Setzt die letzte Aktion rückgängig.
—	Minimize	Verkleinert das aktuelle Fenster.
☞	Klickbar	Das element kann angeklickt werden.
📷	Kamera mit Pfeilen	Wechselt Kamera (Vorne / Hinten).
🔌	Schalter (An / Aus)	An (rechts), Aus (links).
🔌	Ein-/Ausschalter	Schaltet das Gerät ein/aus.
🔍	Lupe	Durchsucht Gerät/Internet/Dateien
🗑	Papierkorb	Löscht ausgewählte Dateien oder Ordner.

⋮	Drei Punkte	Öffnet ein weiteres Menü.
🔑	Schiebebalken	Stellt z.B. die Lautstärke ein.
⬇	Pfeil nach unten	Lädt Dateien herunter (meist in den Download-Ordner).
▶	Papierflieger	Sendet eine Nachricht ab.
⚙	Zahnrad	Öffnet die Einstellungen des Geräts.
≡	Regler / Striche	Auch Einstellungen oder genauere Anpassungen.
🔗	Bluetooth	Verbindet Geräte kabellos miteinander.
💾	Diskette	Speichert das Aktuelle ab.
🔖	Lesezeichen	Markiert (Wesbite) als Favorit & speichert sie.



Live Demo 



17:22 All Good T



< ZusammenDigital



Eine Testnotiz!

< Zusammen



Suche

Cover bearbeiten

Seitensortierer

Seitenvorlage

Eine Testnotiz!

Seiteneinstellungen

Vollbild

Hinzufügen zu



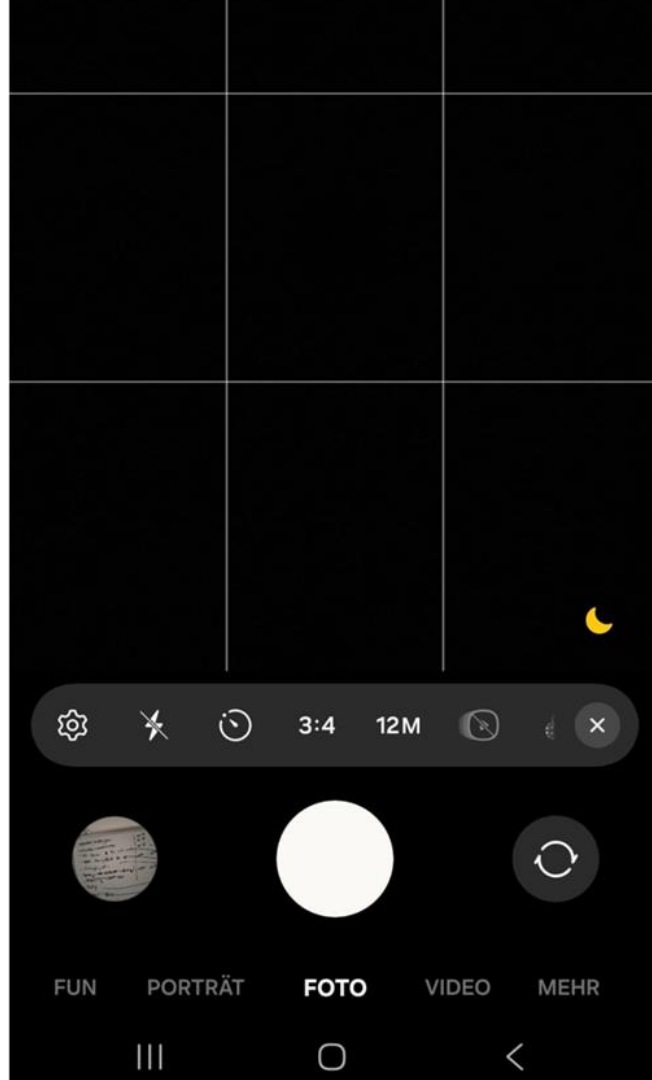
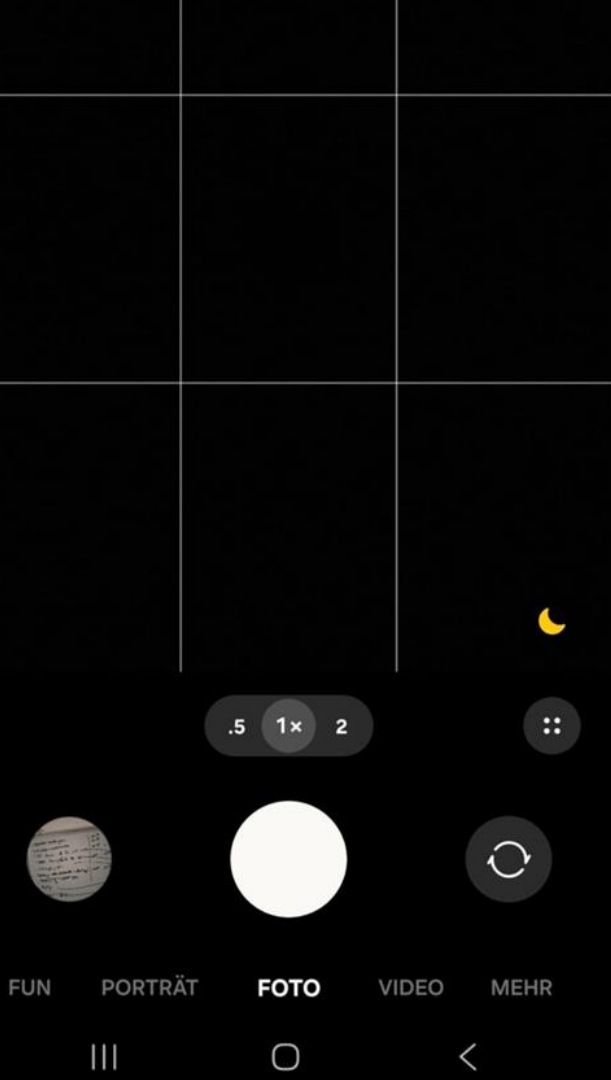
Notiz freigeben



Neue Tags

Als Datei speichern





Kameradeinstellungen

Intelligente Funktionen

Szenenoptimierung

Die Farbe und den Kontrast von Bildern automatisch optimieren, damit dunkle Szenen heller, Mahlzeiten leckerer und Landschaften lebendiger aussehen.



Dokumente und Text scannen



QR-Codes scannen



Aufnahmevorschläge

Anleitungen auf dem Bildschirm erhalten, die dir beim Erstellen großartiger Bilder helfen.



Bilder

Automatisches HDR

Mache deine Bilder interessanter, indem mehr Details in den hellen und dunklen Bereichen deiner Aufnahmen angezeigt werden.



Auslöser gedrückt halten

[GIF erstellen](#)

Nachrichten

Zurück



Einstellungen



Suche

Schieberegler



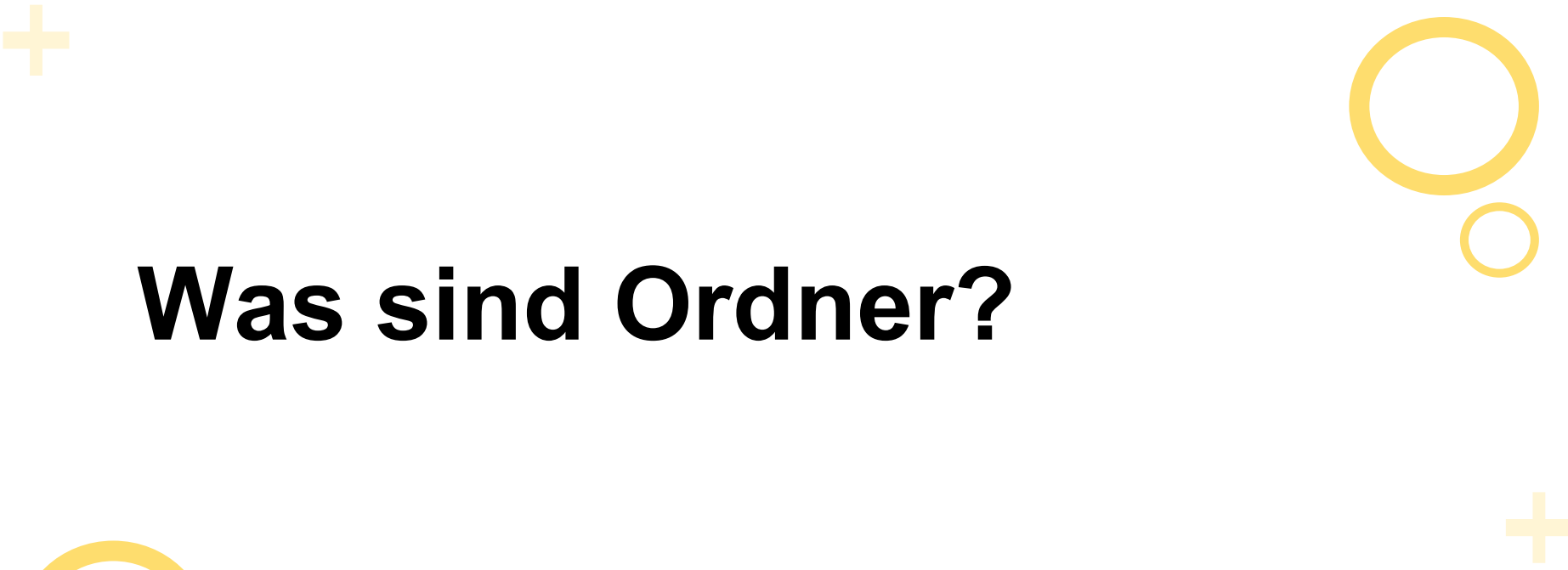
Ein-/Ausschalter



Home

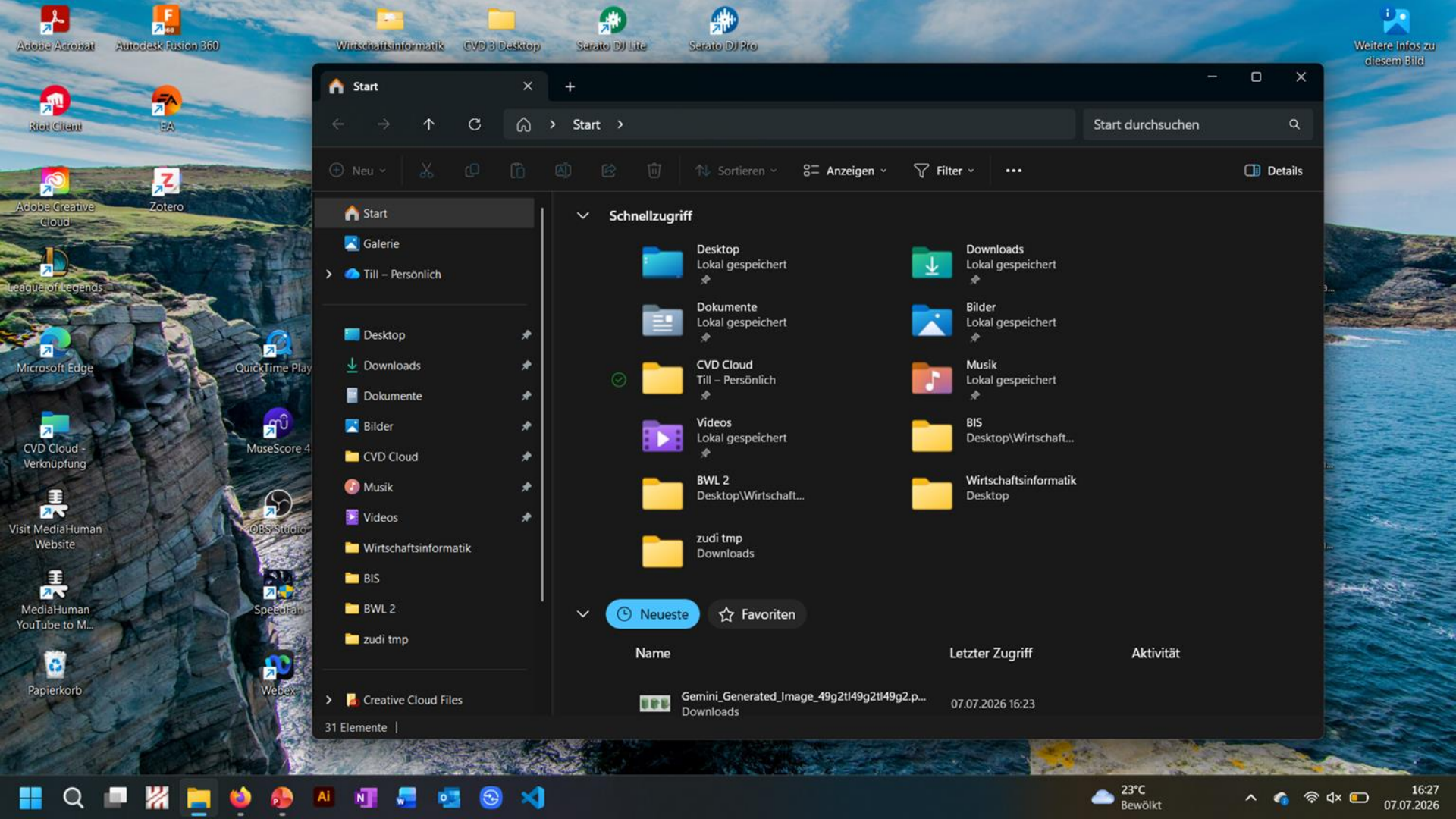


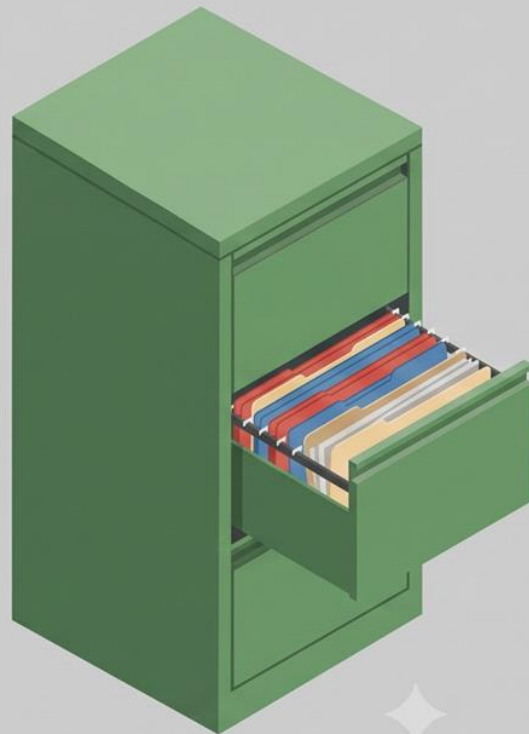
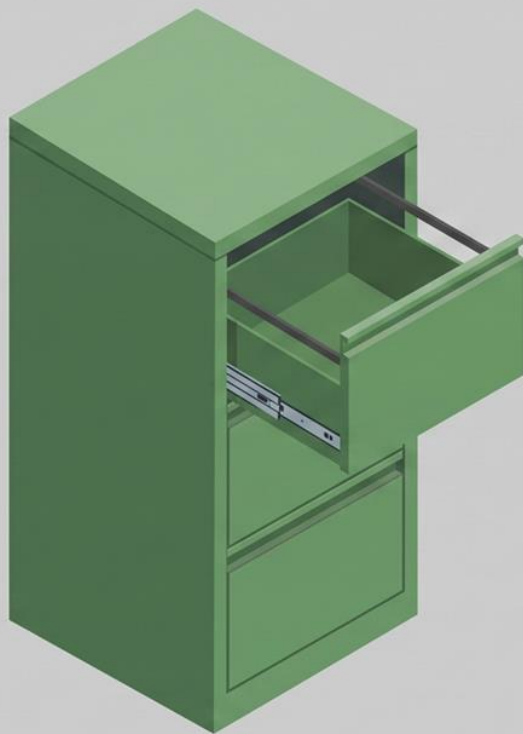
zurück

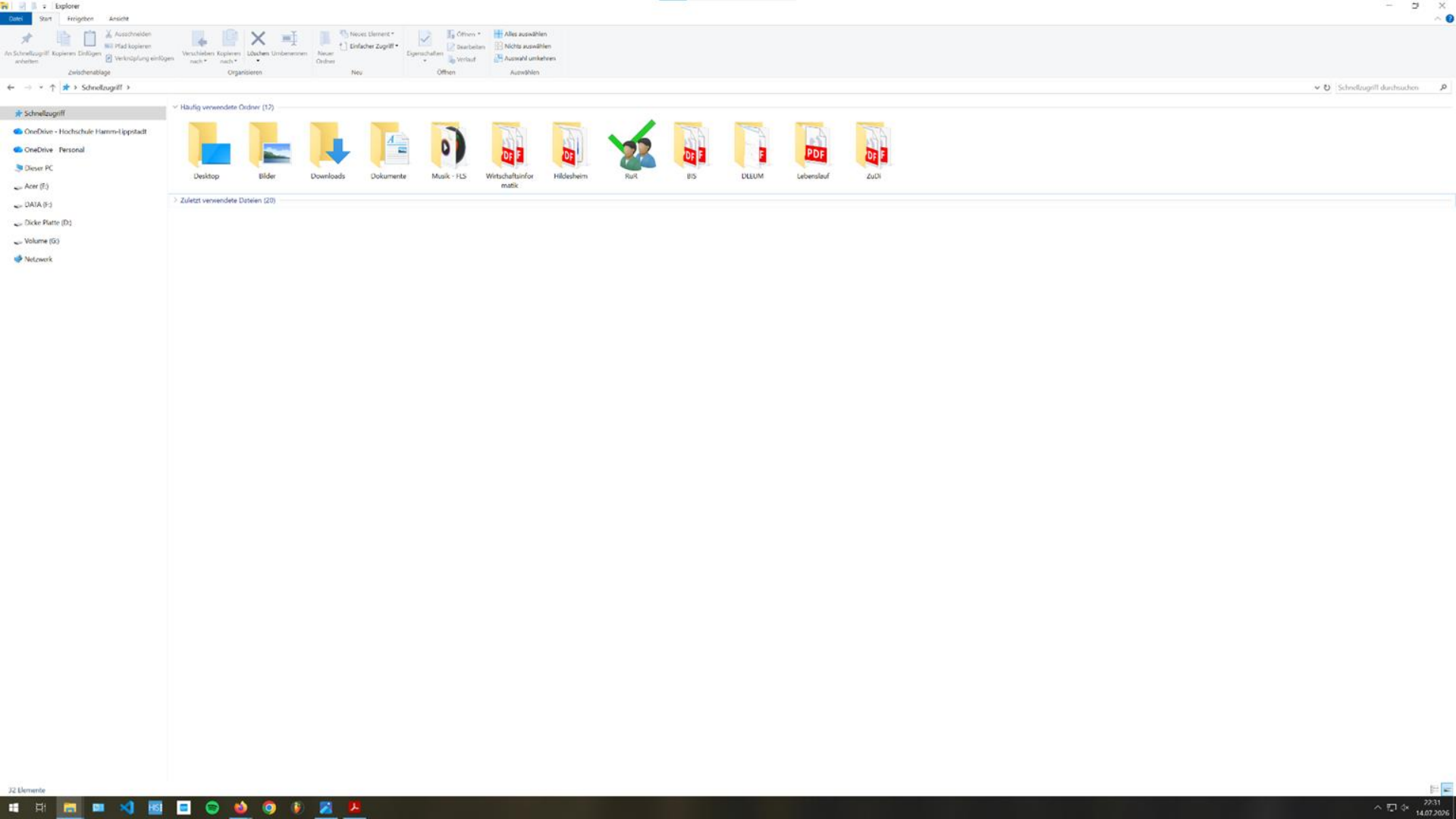


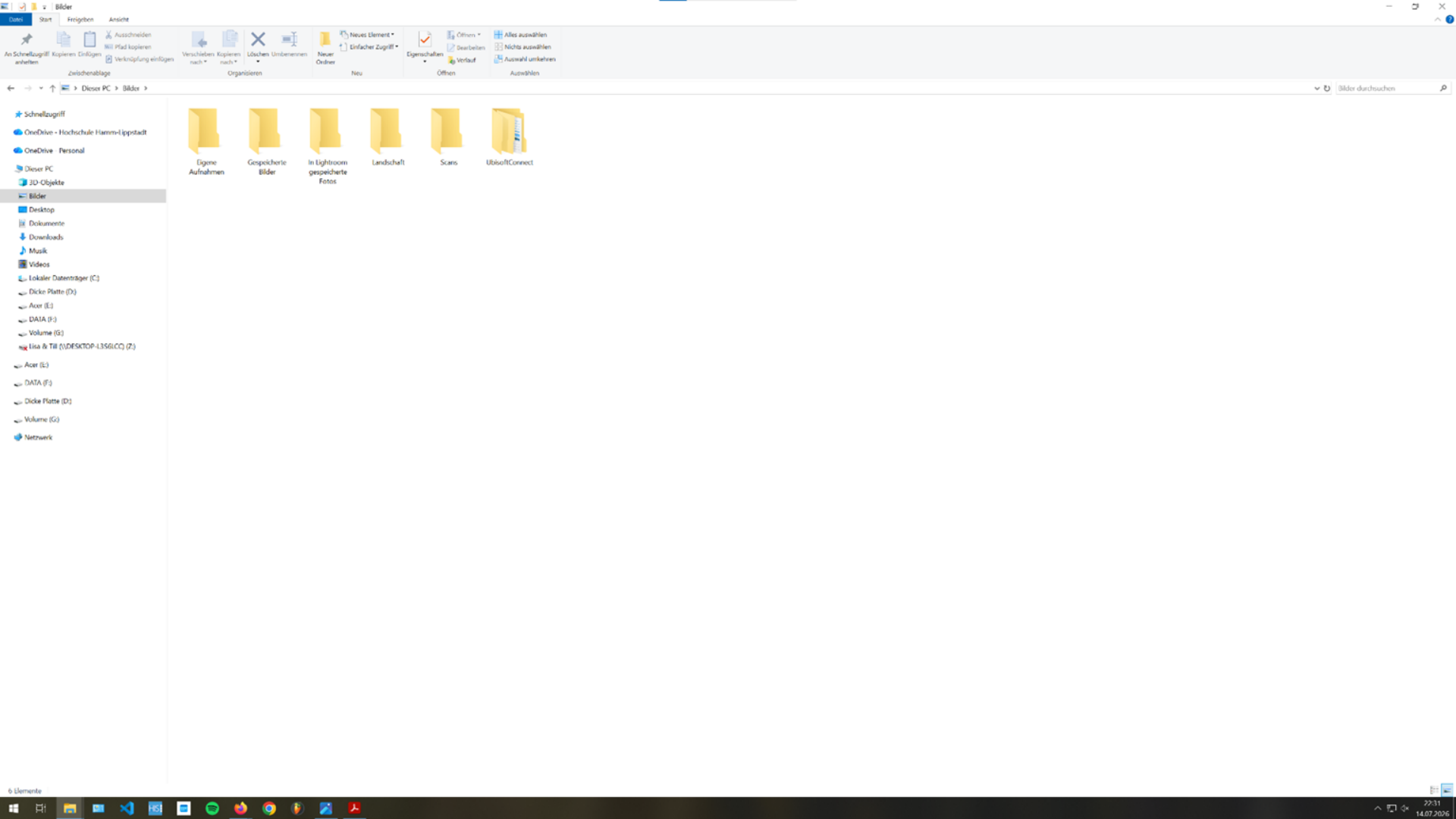
Was sind Ordner?

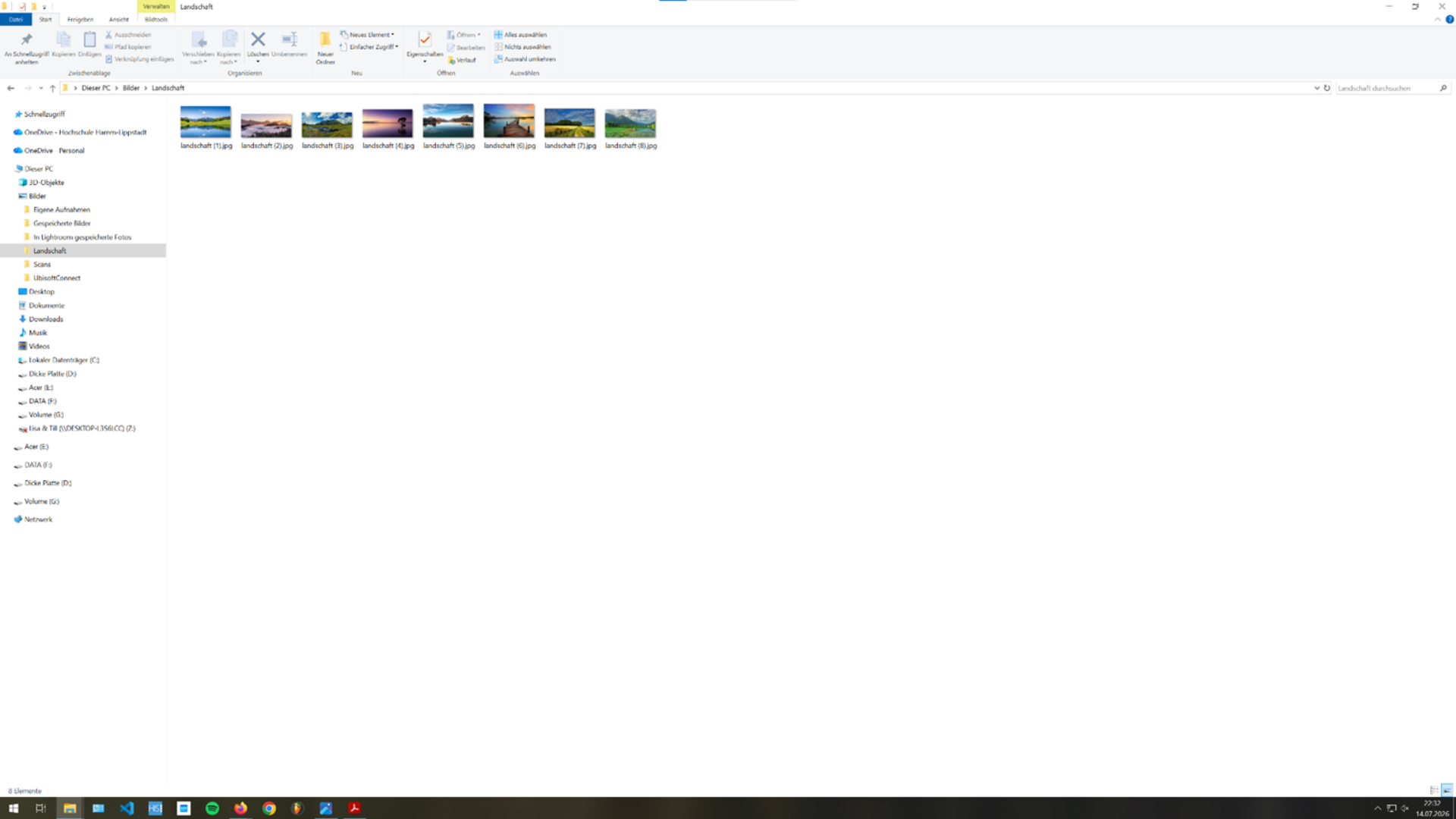






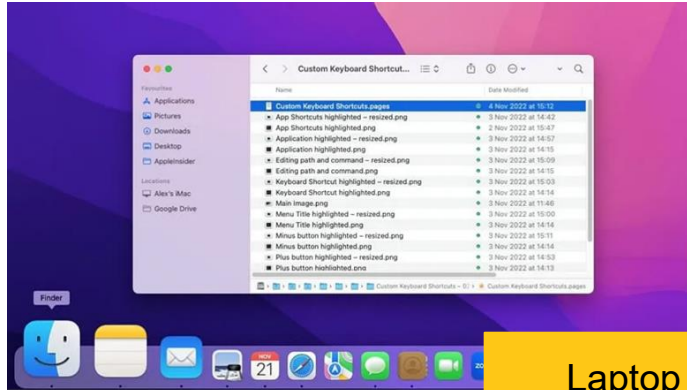




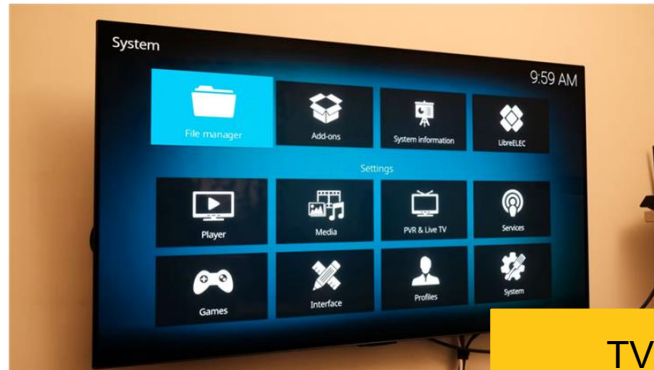


Digitale Ordner sind überall gleich aufgebaut...

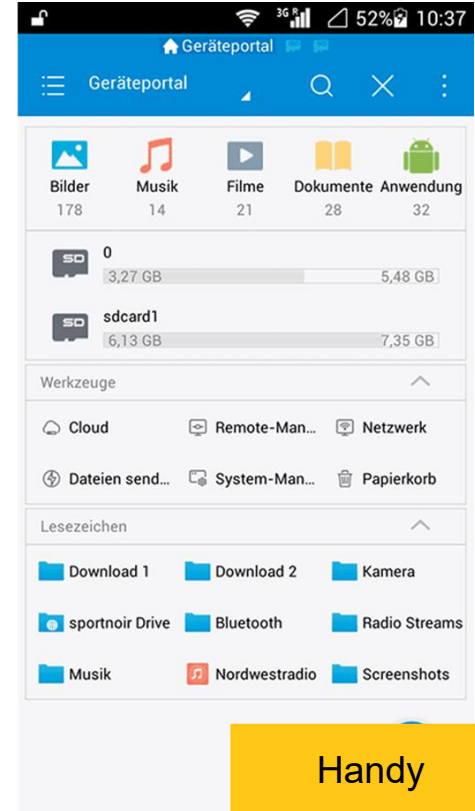
Egal ob bei....



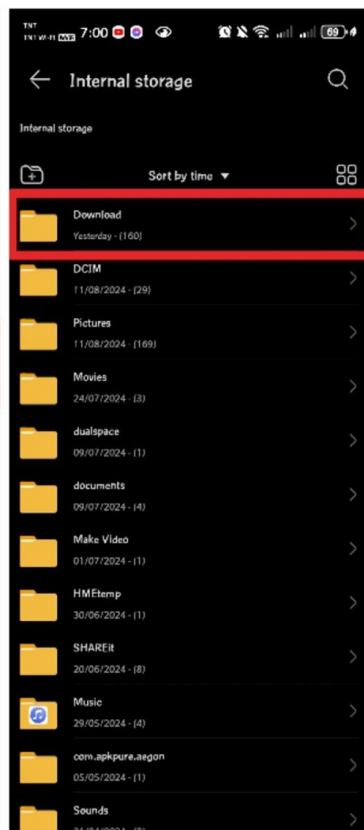
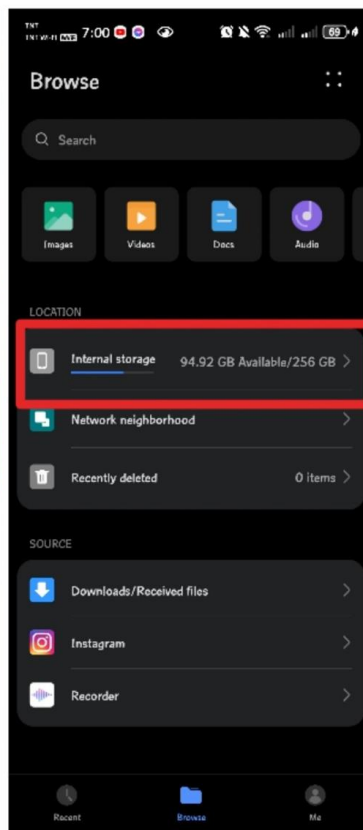
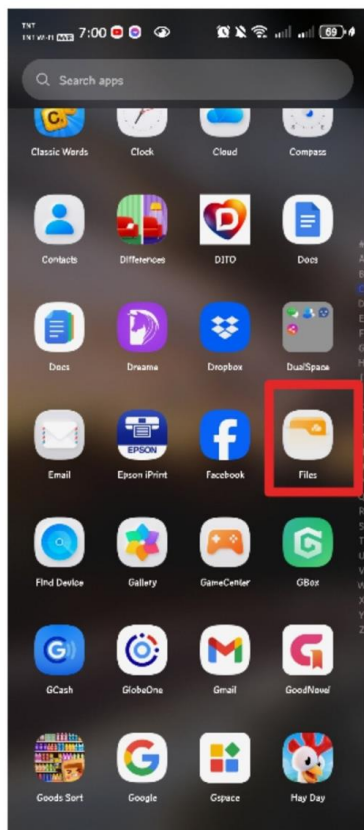
Laptop

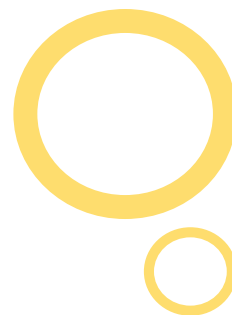


TV



Handy





Der „Nachname“ einer Datei



1 DOKUMENT
& PAPIER



.PDF

2 FOTO
& BILD



.JPG

3 SCHREIBEN
& NOTIZEN



.DOCX

4 MUSIK
& FILME



**.MP3 /
.MP4**



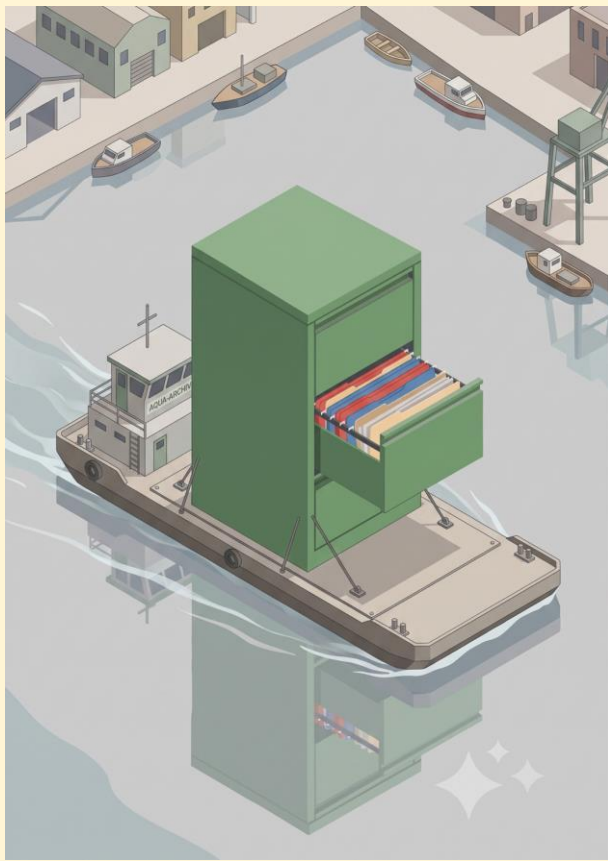
Verschnaufpause

+10 min

The slide features two decorative elements consisting of overlapping yellow circles. One set of circles is located in the top right corner, and another set is in the bottom left corner. The circles are rendered with a slight transparency, allowing the background to show through them.

Das WWW

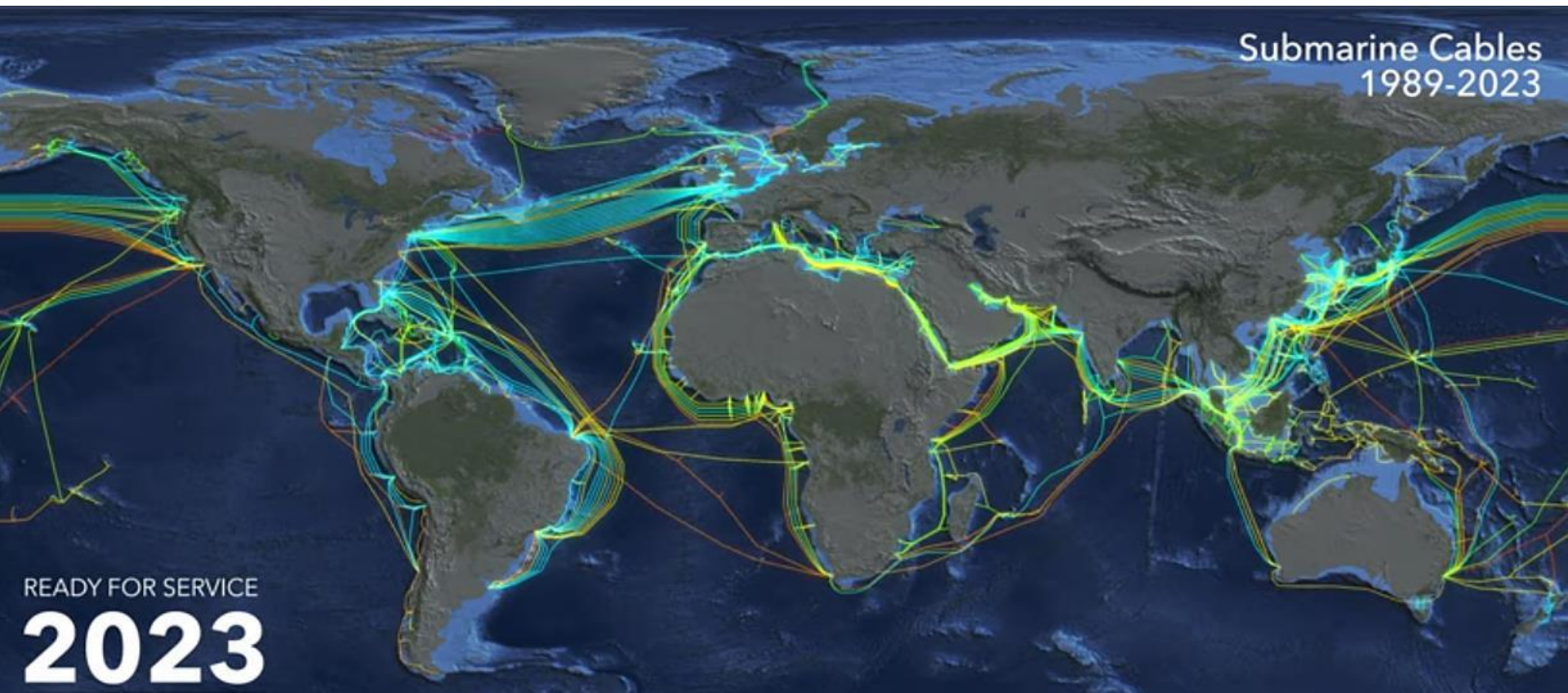
Ein Blick hinter die Kulissen der digitalen Welt.
Woher kommen eigentlich unsere E-Mails und
Google-Ergebnisse?

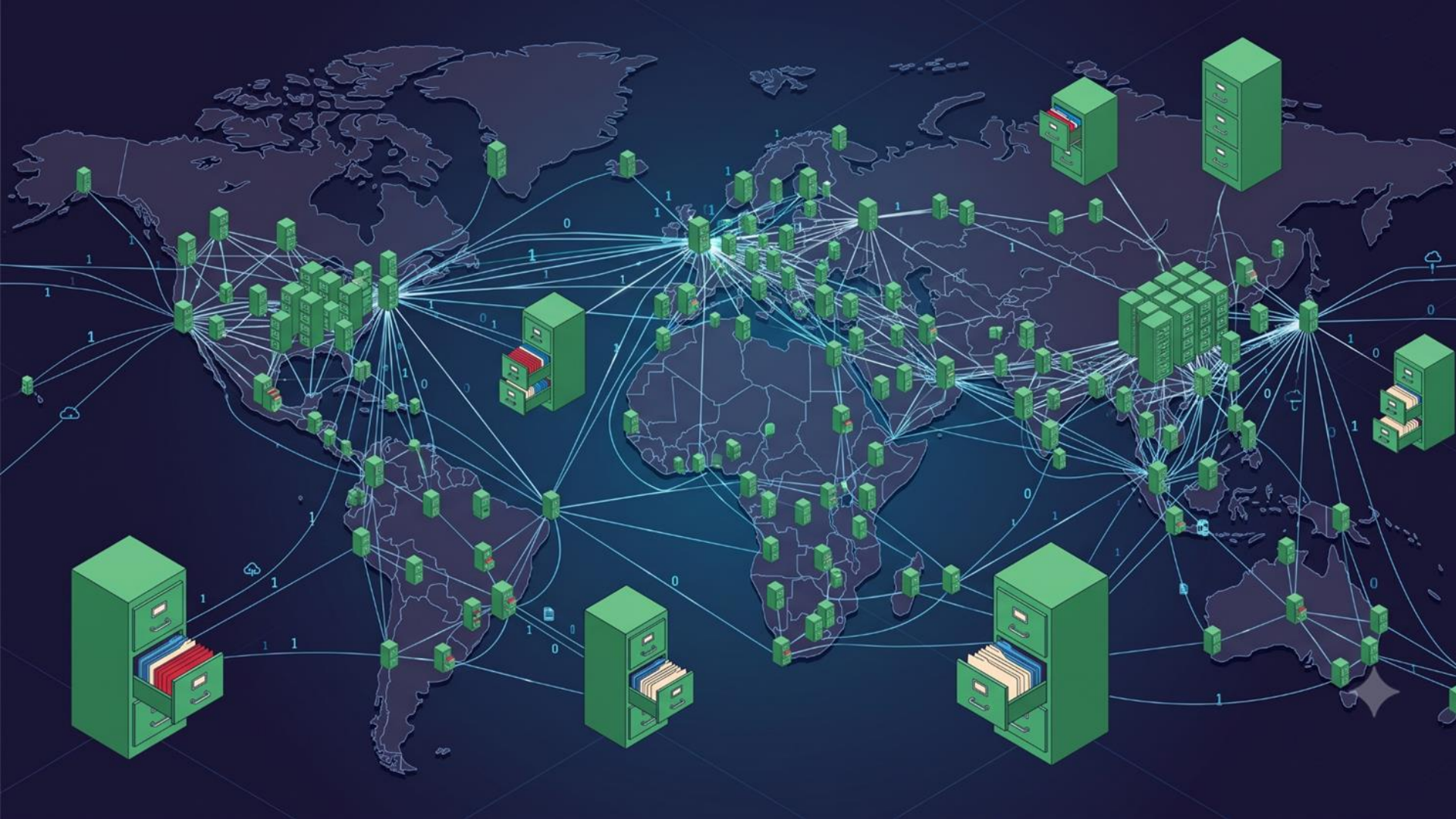


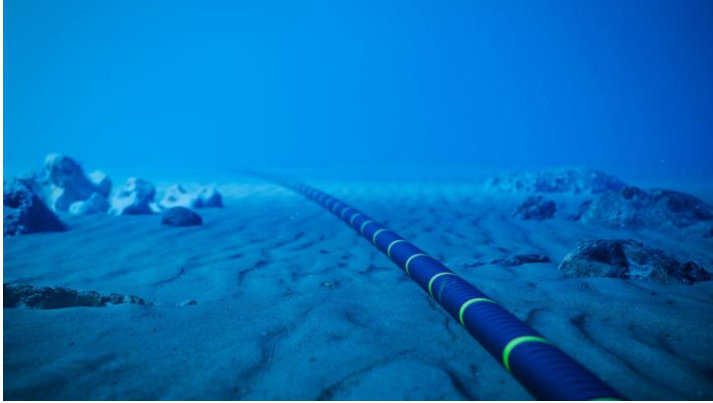
Das Internet ist grundsätzlich wieder unsere Bürocontainer - nur diesmal aus von ganz vielen Orten auf der Welt. Man braucht ein Auto/Boot oder Flugzeug um zu diesen Bürocontainern in anderen Unternehmen zu kommen.

Heute geht das über Kabel. Alles, was mit Internet zu tun hat, ist grundsätzlich erstmal nur das Aufmachen von Bürocontainern an einem anderen Ort auf der Welt, weil genau da jemand etwas hineingetan hat, dass wir grade benötigen.

CNBC | Jason Reginato









Q Restaurant Speisenkarte Griechenland Athen



Jetzt geöffnet

Preis ▾

Top-Bewertung

Günstig

Gehoben

 **Athen, Griechenland** · Region auswählen ⋮



Tripadvisor

<https://www.tripadvisor.de> › ... › Attika › Athen ⋮

DIE 10 BESTEN Restaurants in Athen 2026 (mit Bildern)



Abibayio

4.8/5.0 ★ (1445) · €...



Stone

4.8/5.0 ★ (1074) · €...



Victory Cafe

4.9/5.0 ★ (2598) · €



Noodle Bar
Syntagma

4.5/5.0 ★ (1775) · €



Restaurant Athen in Lemke

<https://athen.restaurant/uploads/2021/05/Re...> PDF ⋮

Speisen

Wir freuen uns, sie in unserem Restaurant begrüßen zu dürfen und werden bemüht sein, sie mit unseren griechischen Spezialitäten zu verwöhnen. Bitte denken ...

16 Seiten



Landhaus Havelse

<https://landhaus-havelse.com> ⋮

Landhaus Havelse

Restaurant Athen Landhaus Havelse ; Montag von 17:00 Uhr bis 22:00 Uhr, ; Dienstag ist Ruhetag, ; Mittwoch bis Sonntag von 11.30 bis 14.30 Uhr und von 17.00 bis ...





Und mein Bürocontainer?

Ihre Bilder, Dokumente und Videos sind natürlich nicht öffentlich einsehbar!

Dafür benötigt es noch ein paar weitere Schritte...



The slide features two decorative elements consisting of overlapping yellow circles. One set of circles is located in the top right corner, and another set is in the bottom left corner. The circles are rendered with a slight transparency, allowing the background to show through them.

Radio sehen

Internet kann man anfassen!





E-Mail-Adresse: Warum ist Sie überall?

Der digitale Briefkasten &
der digitale “Ausweis/Visitenkarte”





Konzept

Die E-Mail-Adresse ist die Plastikkarte: Jeder darf wissen, dass man sie hat. Man gibt sie gerne heraus (wie die eigene Kontonummer), damit andere einem etwas schicken können.

Das Passwort ist die PIN-Nummer (Geheimzahl): Diese ist streng geheim. Nur wenn man die Plastikkarte (E-Mail) **und** die PIN (Passwort) zusammen eingibt, öffnet sich der Tresor.

Der Schutzmechanismus: Das Passwort sorgt dafür, dass niemand anderes auf den Namen von Herrn Müller beim Online-Arzt Termine absagen oder auf seine Kosten einkaufen kann.





E-Mail und Passwort



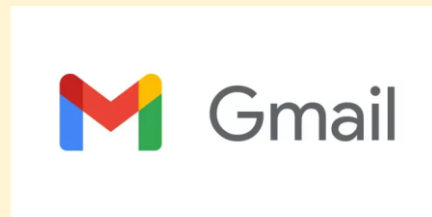
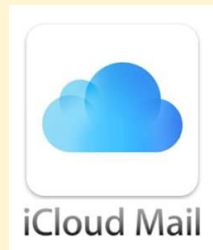
Max.Mustermann@outlook.de

 Outlook.com

Max.Mustermann@gmail.de

Max.Mustermann@yahoo.de

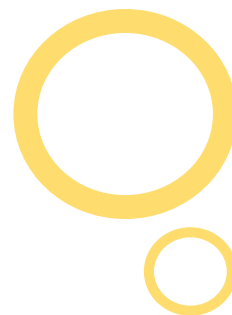
Max.Mustermann@icloud.de





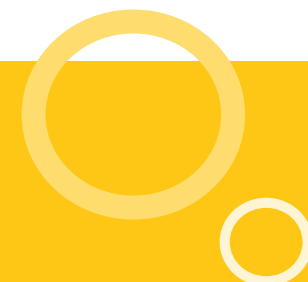
Wovor man absolut keine Angst haben muss

- **Es gibt kein Porto:** E-Mails schreiben und empfangen kostet grundsätzlich kein Geld, egal wie viele Bilder von den Enkeln man hin- und herschickt.
- **Nichts ist sofort verbindlich:** Nur weil man jemandem seine E-Mail-Adresse gibt, hat man noch keinen Vertrag unterschrieben.
- **Menge:** Theoretisch kann man sich unendlich viele E-Mails zulegen. Die meisten Menschen haben aber nur **ein oder zwei** im Portemonnaie. Zum Beispiel eine für seriöse Dinge (Bank, Arzt, Versicherungen) und eine zweite für Dinge wie Newsletter, Gewinnspiele oder Einkäufe. Oder Unternehmen mit eigenen E-Mail-Adressen.
- **Woher bekommt man diese Karten?** Es gibt Firmen im Internet, die einem diesen Briefkasten kostenlos zur Verfügung stellen. Das ist, als würde man sich eine Bank aussuchen.
- **Bekannte Anbieter (Beispiele):** GMX, Web.de, T-Online (Telekom) oder Google (Gmail).
- **Wie geht das?** Man geht auf die Internetseite der Firma, wünscht sich einen Namen (z.B. *maria.mueller.1950@gmx.de*), überlegt sich eine eigene, geheime PIN (Passwort) und schon ist der Briefkasten fertig.



Ein sicheres Passwort

Ein analoges Hilfsmittel



Passwort für (E-Mail, Kundenkarte ...):

Positionszahl ankreuzen:

☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☐ 5 ☐ 6 ☐ 7 ☐ 8 ☐ 9

Frage 1: Wie ist das Wetter heute? (GROSSBUCHSTABEN)

Antwort: _____

Frage 2: Welcher Wochentag ist heute? (GROSSBUCHSTABEN)

Antwort: _____

Frage 3: Was gab es als Erstes zu trinken/essen? (Kleinbuchstaben)

Antwort: _____

Frage 4: In welchem Monat sind wir? (GROSSBUCHSTABEN)

Antwort: _____

Frage 5: Welche Farbe hat dein Oberteil heute? (Kleinbuchstaben)

Antwort: _____

Frage 6: Meine Geheimzahl $\times 5 =$

Frage 7: Das Sonderzeichen

☐ - ☐ ? ☐ ! ☐ . ☐ _ ☐ @ ☐ # ☐ * ☐ +
1 2 3 4 5 6 7 8 9

Buchstabe
aus 1:

Buchstabe
aus 2:

Buchstabe
aus 3:

Buchstabe
aus 4:

Buchstabe
aus 5:

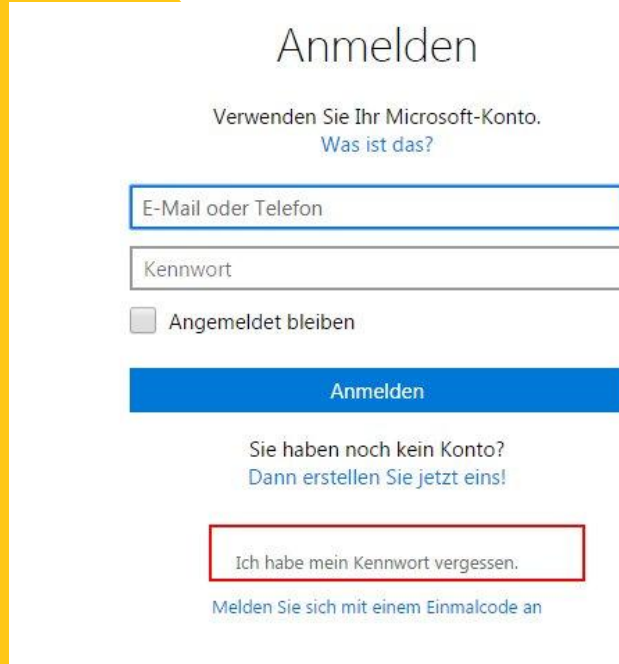
Zahl aus 6:

Symbol aus 7:

IHR PASSWORT:

Passwort vergessen?

1. Nachricht an die persönliche E-Mail-Adresse
1. Spezieller Link zum Ausdenken eines neuen Passwortes



Anmelden

Verwenden Sie Ihr Microsoft-Konto.
[Was ist das?](#)

E-Mail oder Telefon

Kennwort

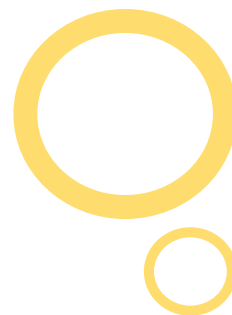
☐ Angemeldet bleiben

Anmelden

Sie haben noch kein Konto?
[Dann erstellen Sie jetzt eins!](#)

Ich habe mein Kennwort vergessen.

[Melden Sie sich mit einem Einmalcode an](#)



**Schnell wie die
Profis**

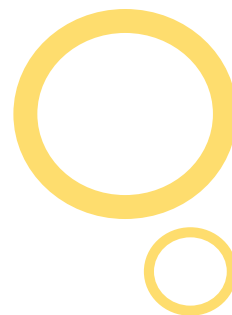


The image features a minimalist design with a white background and a solid yellow horizontal band at the bottom. The text 'Schnell wie die Profis' is written in a bold, black, sans-serif font. The layout is decorated with several yellow geometric elements: a plus sign in the top left, two circles of different sizes in the top right, a plus sign in the middle right, a plus sign and two circles in the bottom left, and a plus sign and a circle in the bottom right.

Tastenbelegung	Name	Kurze Erklärung (max. 5 Wörter)
Strg + C	Kopieren	Kopiert den markierten Text.
Strg + V	Einfügen	Fügt kopierten Text ein.
Strg + X	Ausschneiden	Schneidet markierten Text aus.
Strg + Z	Rückgängig	Macht letzten Schritt rückgängig.
Strg + S	Speichern	Speichert die aktuelle Datei.
Strg + P	Drucken	Druckt das Dokument aus.
Strg + F	Suchen	Sucht nach einem Wort.
Strg + A	Alles auswählen	Wählt gesamten Inhalt aus.
Alt + F4	Schließen	Schließt das aktuelle Fenster.
Win	Start-Taste	Öffnet das Start-Menü.
Strg + +	Heranzoomen	Vergrößert Schrift und Bilder.
Strg + -	Wegzoomen	Verkleinert Schrift und Bilder.
Alt + Tab →	Fenster wechseln	Wechselt zum nächsten Programm.
Entf	Löschen	Löscht das ausgewählte Element.

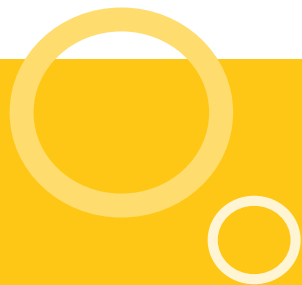


Funktioniert nur am Laptop/ PC!



Welcher Stecker wofür?

Kabelsalat entwirren





Zum Laden von modernen Smartphones, Tablets und Laptops sowie zur schnellen Datenübertragung.



Der klassische Anschluss für ältere Ladekabel, USB-Sticks, Mäuse und Tastaturen am Computer.



Zur Übertragung von Bild und Ton in hoher Qualität (z. B. vom Laptop oder der Konsole an den Fernseher oder Monitor).



Für den Anschluss von Kopfhörern, Lautsprechern oder MP3-Playern an Audiogeräte.



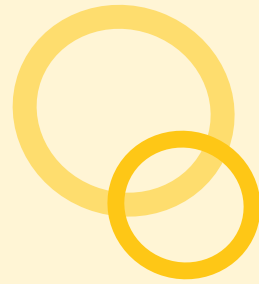
**Liegen auch hier
in der Stube!**

3 Themen vertiefen

+5 min



Themenwahl



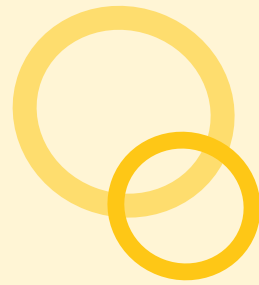
Ordner	Symbole	Internet
Papierkorb	Teilen	Sicherheit
Am Handy	Alltagssymbole	URL?
Cloud Ordner?		VirusTotal



Vertiefung

Ordner

Der Papierkorb - “Ordner”



Gelöschte Dinge sind nicht sofort weg, sondern landen erst im Papierkorb, wie im echten Leben! Dieser muss entleert werden.

Windows File Explorer interface showing the Recycle Bin (Papierkorb) contents.

Navigation Bar: Datei, Start, Freigeben, Ansicht, Verwalten (Papierkorbtools)

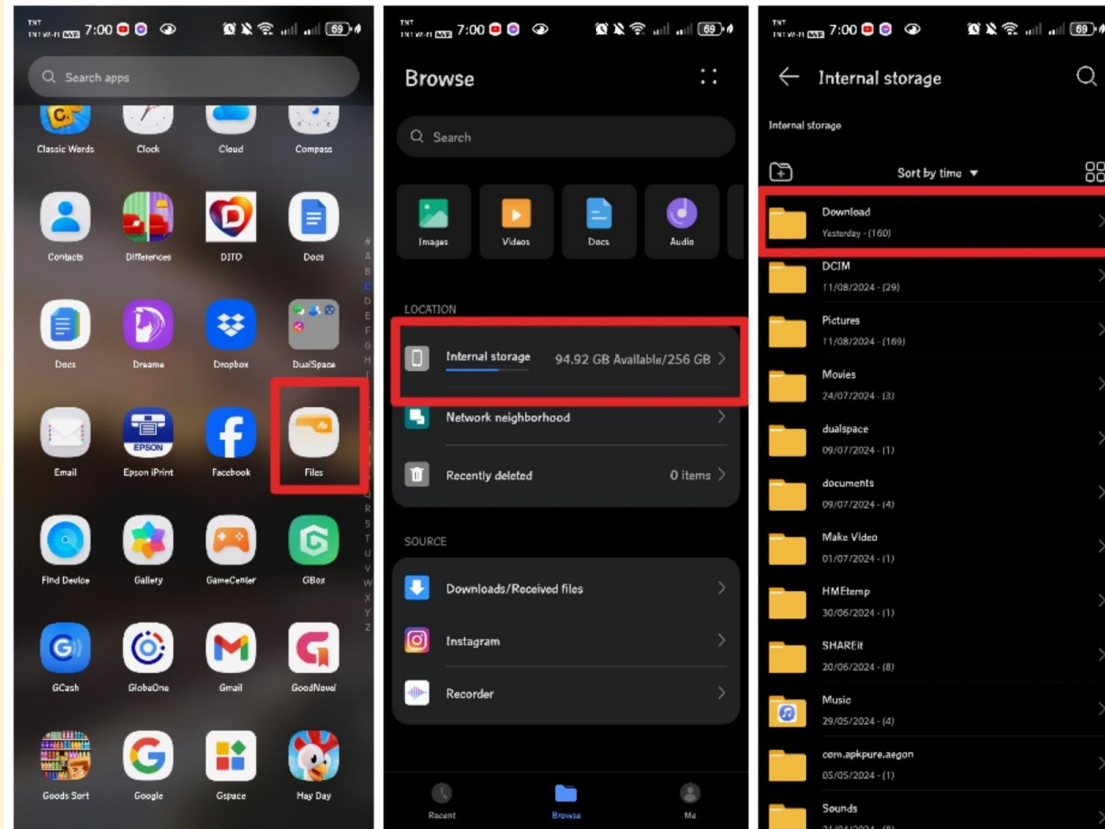
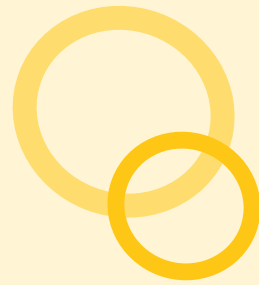
Tools: Papierkorb leeren, Eigenschaften des Papierkorbs, Alle Elemente wiederherstellen, Ausgewählte Elemente wiederherstellen

Left Sidebar (Schnellzugriff): Desktop, Bilder, Downloads, Dokumente, Musik - FLS, Wirtschaftsinformatik, Hildesheim, RuR, Ausdruck, BIS, DLEUM, ZuDi, OneDrive - Hochschule Hamm-Lippstadt, OneDrive - Personal, Dieser PC

Recycle Bin Contents Table:

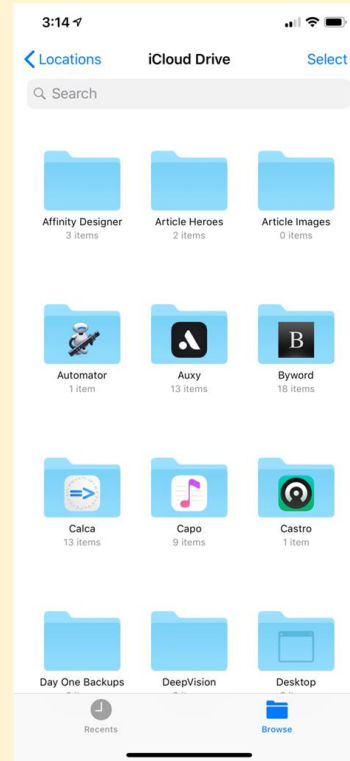
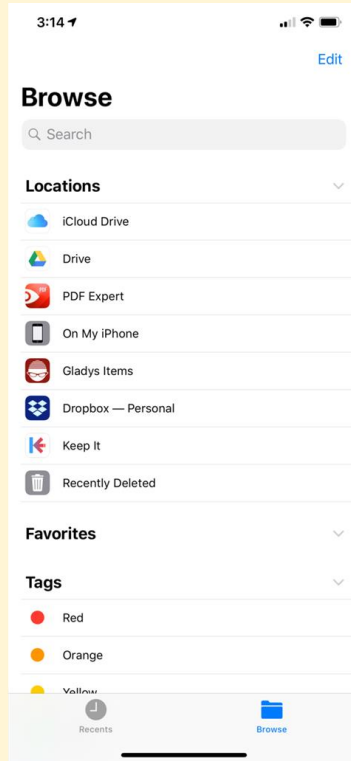
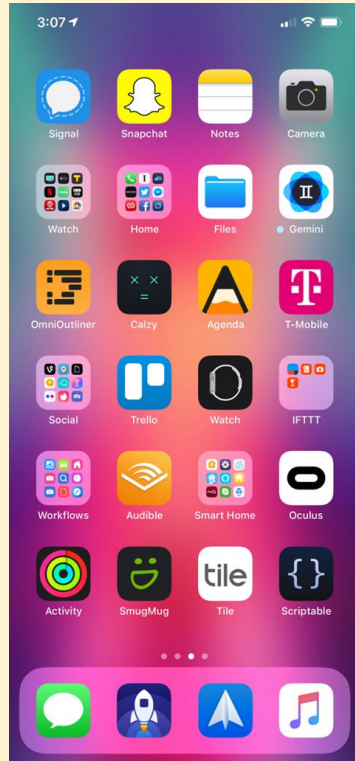
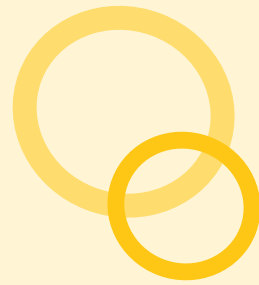
Name	Ursprung	Gelöscht am	Größe	Elementtyp	Änderungsdatum
WhatsApp Ptt 2026-07-03 at 11...	C:\Users\Baba\Downloads	11.07.2026 18:54	52 KB	OGG-Datei	11.07.2026 18:54
Assassin's Creed Valhalla	G:\SteamLibrary	11.07.2026 16:40	0 KB	Dateiordner	08.05.2026 15:12
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	297 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	312 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	339 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	347 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	324 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	300 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	301 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	328 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	331 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	345 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
WhatsApp Image 2026-07-06 a...	C:\Users\Baba\Desktop	08.07.2026 00:05	345 KB	Firefox PDF Docu...	06.07.2026 15:27
linuxmint-22.3-xfce-64bit(1).iso	C:\Users\Baba\Downloads	06.07.2026 15:27	2.962.608 ...	Datenträgerimage...	04.07.2026 16:32
tmp	D:\Pc bis Januar 2024 SSD G	06.07.2026 13:12	4 KB	Dateiordner	16.11.2025 14:40
car_brand_icon (3).svg	D:\Hildesheim\RuR\Kenbesperformance ...	06.07.2026 00:32	3 KB	Microsoft Edge H...	05.07.2026 22:05

Bürocontainer auch am Handy



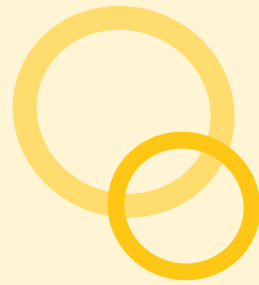
Samsung

Bürocontainer auch am Handy



Apple

Cloud Ordner?



Ähnlich der
Restaurantspeisenkarte!

Es darf aber nur
derjenige sehen, der E-
Mail & Passwort hat.

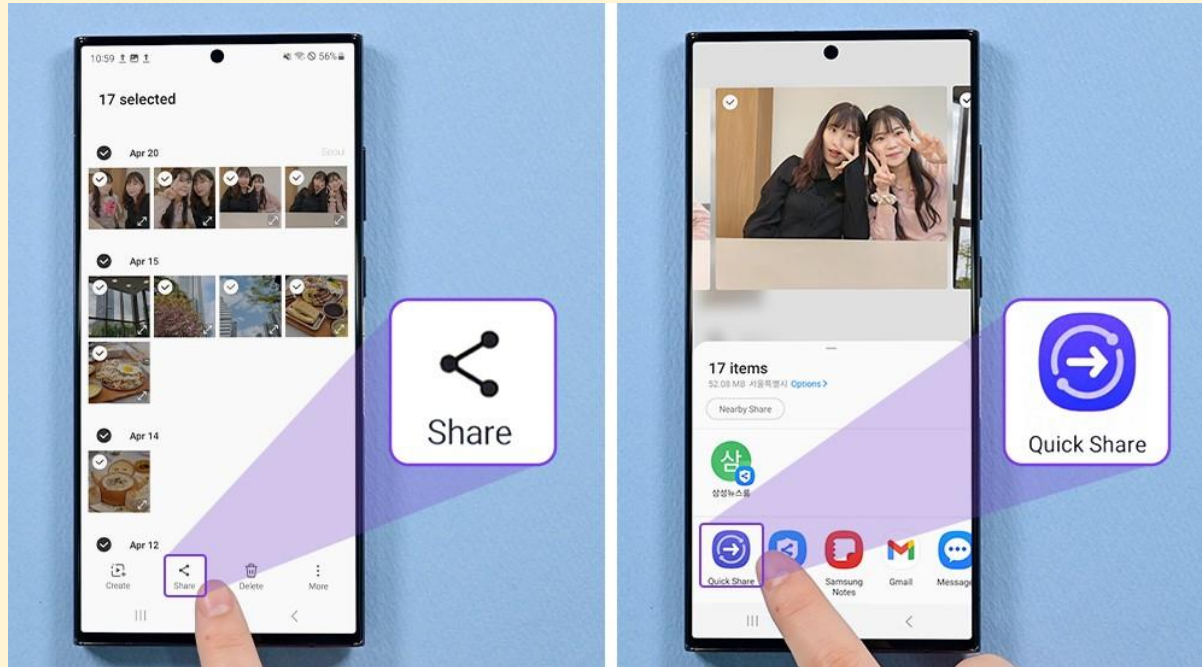
Vertiefung

Symbole

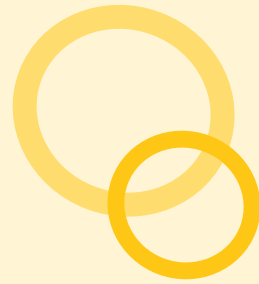


Eine Datei “Teilen”

Das aktuell Sichtbare versenden



Alltagssymbole



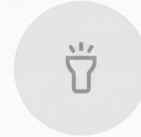
WLAN



Mobile Daten



Bluetooth



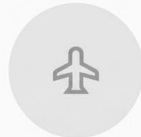
Taschenlampe



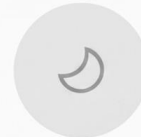
Autom. Drehen



Energiesparmodus



Flugmodus



Augenschutz



Standort



Daten-SIM wechseln



Bitte nicht stören



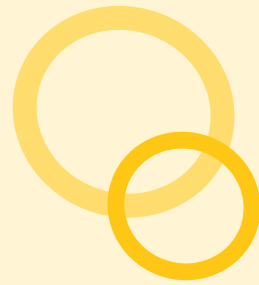
NFC



Vertiefung

Internet

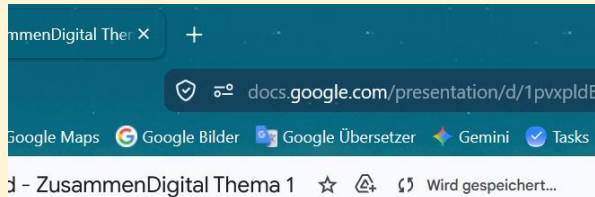
Sicherheit



Das Schloss zeigt: Die Verbindung ist sicher

Webseiten ohne Schloss **niemals** Bankdaten etc. angeben!

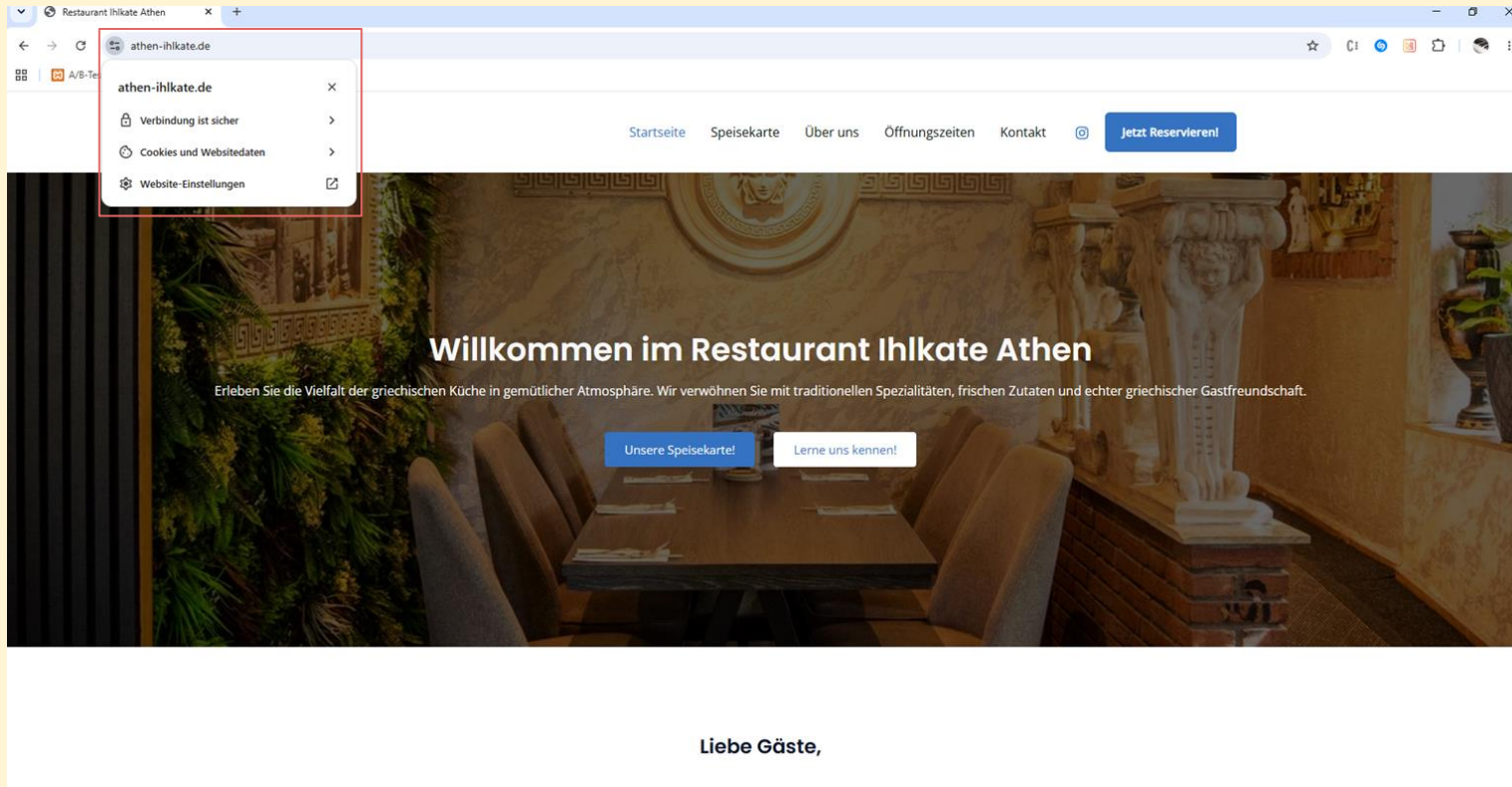
Bedeutet nicht grundsätzlich, dass die Website sicher ist



Kann auch
so aussehen

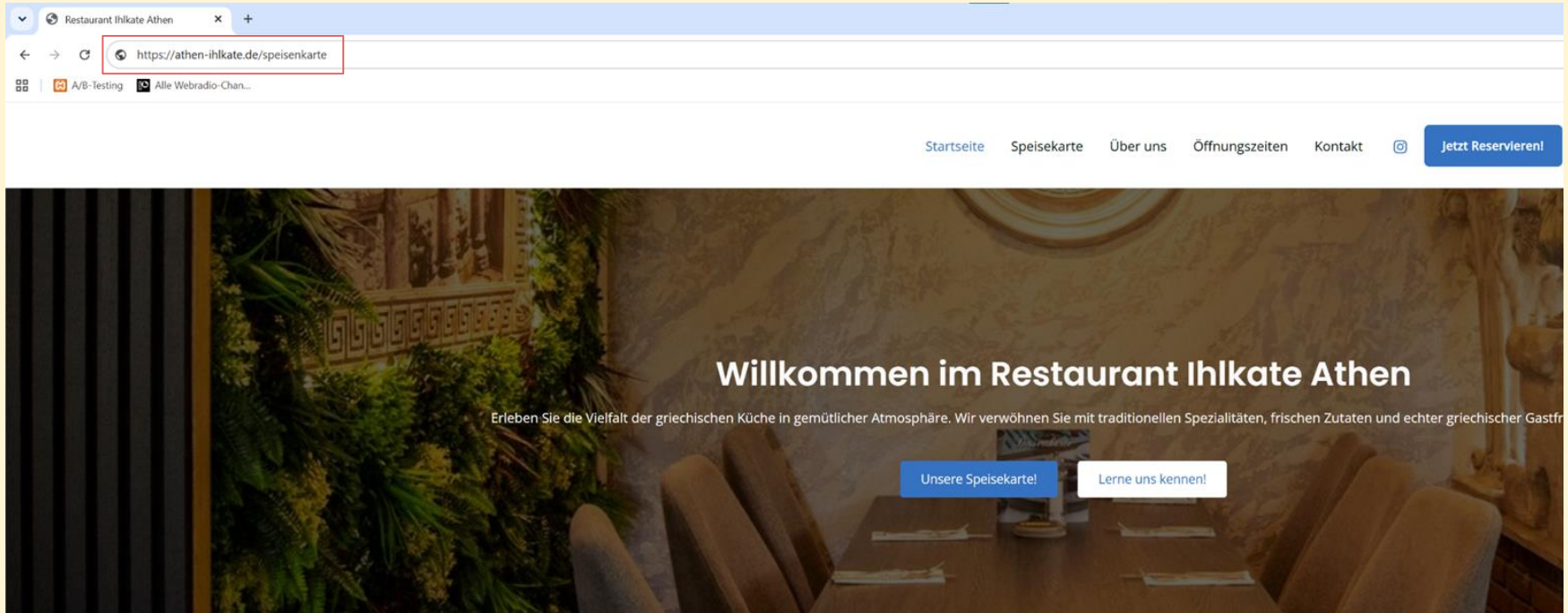
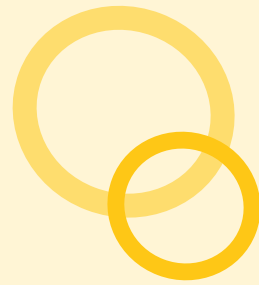
Was ist eine URL?

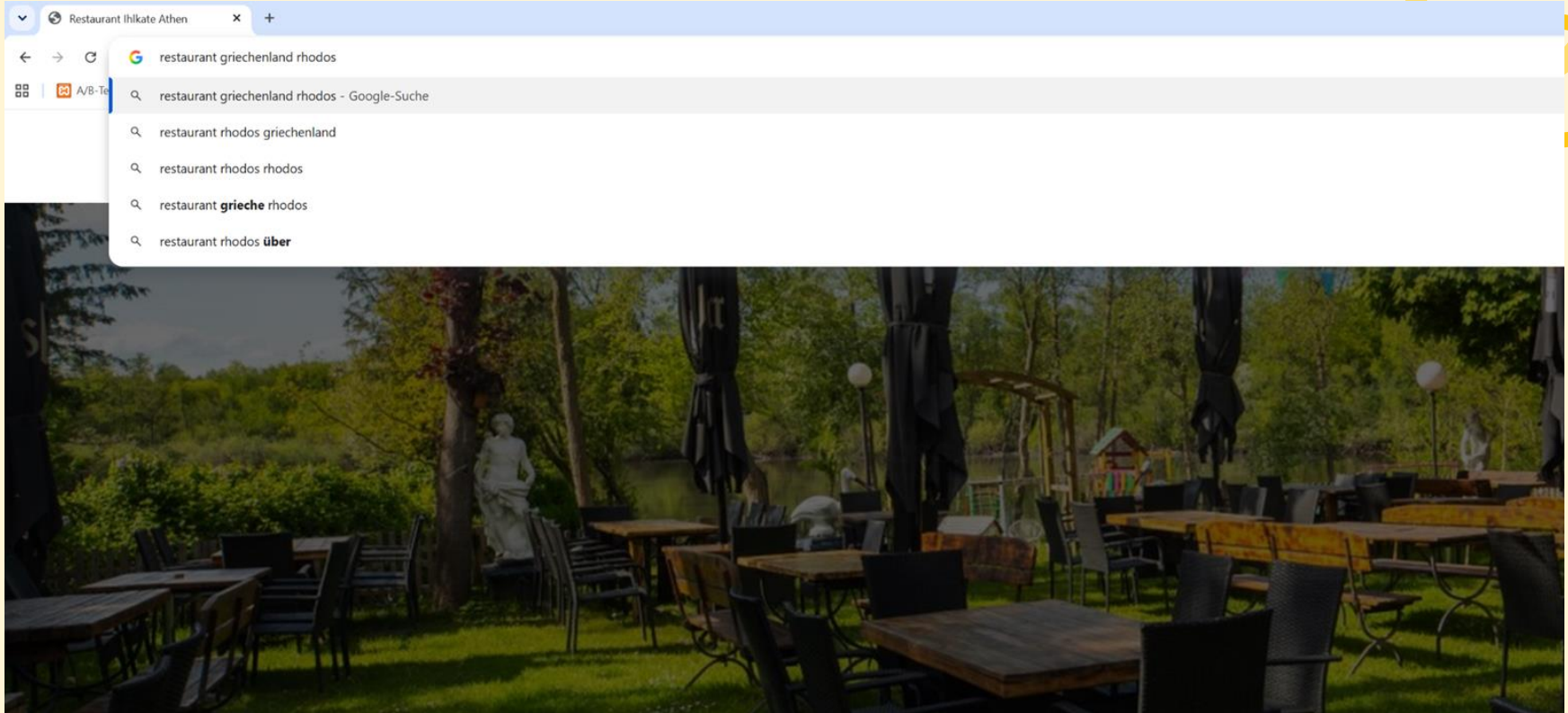
Adresse des Bürocontainers



Was ist eine URL?

Adresse des Bürocontainers





Website & Dateien prüfen!

Gratis unter: <https://www.virustotal.com/gui/home/upload>



Website & Dateien prüfen!

Gratis unter: <https://www.virustotal.com/gui/home/upload>





https://www.supersaas.de/schedule/HSP_Uni_Hildesheim/Hochschulsport

Sign in

0
/ 92
Community Score

URL report for 2026-07-13 12:55:07 UTC. This URL has been scanned 1 time.

https://www.supersaas.de/schedule/HSP_Uni_Hildesheim/Hochschulsport

www.supersaas.de 34.248.63.46

text/html external-resources

History

Reanalyze

More

Status 200

Content Type text/html; charset=utf-8

Last Analysis Date a moment ago

SUMMARY

DETECTION

DETAILS

COMMUNITY

Join our Community and enjoy additional community insights and crowdsourced detections, plus an API key to automate checks.

Security vendors' analysis

Abusix	✓ Clean	Acronis	✓ Clean
ADMINUSLabs	✓ Clean	AILabs (MONITORAPP)	✓ Clean
AlienVault	✓ Clean	Antiy-AVL	✓ Clean
BitDefender	✓ Clean	BlockList	✓ Clean
Blueliv	✓ Clean	Certego	✓ Clean
CINSArmv	✓ Clean	CBDE	✓ Clean



Auf ins Gespräch

Klönschnack ...

