SaferInternet für OeAD Geräte-Initiative

Betriebssystem WINDOWS – Teil 2

Mag. Laurent Straskraba, laurent@straskraba.info

21.06.2023 Zoom-Webinar

Bild: saferinternet.at

Saferinternet.at
Das Internet sicher nutzen!

Co-funded by the European Union

Bundeskanzleramt

Bundesministerium Bildung, Wissenschaft und Forschung

Bundesministerium Finanzen

Meta

A1

Saferinternet.at

www.saferinternet.at

Rat auf Draht

www.rataufdraht.at

Stopline

www.stopline.at

Tipps & Infos

www.saferinternet.at

Broschürenservice

www.saferinternet.at/
broschuerenservice

Veranstaltungsservice

www.saferinternet.at/
veranstaltungsservice

Privatsphäre-Leitfäden

www.saferinternet.at/
leitfaden

Tests und Quiz

www.saferinternet.at/
quiz

Tipps & Infos für Jugendliche

www.saferinternet.at/zielgruppen/jugendliche

Bild: Hal Gatewood/Unsplash

Der Einstieg beginnt früh

Jugend-Internet-Monitor 2023 Österreich

Saferinternet.at
Das Internet sicher nutzen!

WhatsApp

96%
+-0%*
♀96% ♂96%

Beliebteste Messenger-App

Nachrichten, Bilder, Videos, Audio & Dateien

Gruppenchats
Videotelefonie
Standort teilen

YouTube

94%
-1%* ↓
♀90% ♂97%

Video-Plattform

Informationen & Unterhaltung

Beliebteste Suchmaschine bei Jugendlichen

Instagram

75%
-6%* ↓
♀75% ♂74%

Plattform für inszenierte schöne Bilderwelten

Bilder & Videos live, in Postings, Stories oder Reels

Snapchat

69%
-1%* ↓
♀71% ♂68%

Foto-App für Schnappschüsse

Filter
Gruppen
Snapmap

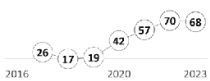
„Streak" als Freundschafts-beweis

TikTok

68%
-2%* ↓
♀69% ♂67%

Plattform für kreative Videoclips & Playback-Videos

Kommunikation mittel Videos



Pinterest

39%
-3%* ↓
♀58% ♂21%

Plattform für Inspiration und Kreativität

DIY (Do-It-Yourself) Bilder & Memes Boards

Weitere Plattformen:

Discord	34%	-12%* ↓
Facebook	31%	+2%* ↑
Twitch	26%	-4%* ↓
Roblox	21%	+-0%*
Signal	21%	-4%* ↓
Reddit	20%	-4%* ↓
BeReal	18%	NEU
Twitter	18%	-1%* ↓

*Im Vergleich zum Jugend-Internet-Monitor 2022

Der Jugend-Internet-Monitor ist eine Initiative von Saferinternet.at und präsentiert aktuelle Daten zur Social-Media-Nutzung von Jugendlichen in Österreich. Frage: „Welche der folgenden Internetplattformen nutzt du?" (Mehrfachantworten möglich)
Repräsentative Onlineumfrage im Auftrag von Saferinternet.at, durchgeführt vom Institut für Jugendkulturforschung, 11/2022. n = 400 Jugendliche aus Österreich im Alter von 11 bis 17 Jahren, davon 197 Mädchen. Schwankungsbreite 3-5 %.

Gefördert durch das Bundeskanzleramt.

Bundeskanzleramt
Co-funded by the European Union

Immer bedenken

- Das Internet ist weltweit zugänglich.
- Informationen und Daten die einmal im Netz landen, können nicht mehr gelöscht werden: Das Internet vergisst nichts!
- Fotos/Videos etc. können in ganz anderen Kontexten wieder auftauchen.
- Ein unangemessener Social-Media-Auftritt könnte sich bei einem potentiellen Bewerbungsprozess nachteilig auswirken!
- Soziale Netzwerke werden auch für Betrugsmaschen missbraucht (z. B. Identitätsdiebstähle & Fake-Profile).
- Nie voreilig klicken und sich vor Spam, Belästigungen, Betrug und Schadsoftware schützen.

Bild: PublicDomainPictures / Pixabay

Tipps

- Nur **wenige persönliche Daten** angeben
- **Sichere Passwörter** verwenden und **Zwei-Schritte-Authentifizierung** einrichten (z. B. Facebook, Google, Snapchat, Twitter…)
- Nicht mit **bestehen Profilen** (z. B. Google oder Facebook) bei neuen Online-Plattformen anmelden
- **Privatsphäre-Einstellungen** vornehmen:
  - Beiträge nur mit Freundinnen und Freunde teilen
  - Profil vor Suchmaschinen verbergen
  - Datenweitergabe an Dritte blockieren (Apps, Werbetreibende und Webseiten)
  - Standortzugriff deaktivieren
- Inaktive Profile **deaktivieren oder löschen**

Bild: saferinternet.at

- Entdecken Sie das Internet **gemeinsam** mit Ihrem Kind / den Schüler*innen.
- Vereinbaren Sie **Regeln** für die Internet- und Handynutzung. Diese können z. B. den zeitlichen Umfang, die genutzten Inhalte, den Umgang mit Bildern und persönlichen Daten oder die Kosten betreffen.
- **Medienfreie Mahlzeiten** für die gesamte Familie (gilt auch für Zeitung, TV und Radio!).
- **Jugendschutzeinstellungen** und Filter sind bei jüngeren Kindern als Ergänzung sinnvoll, können aber die Begleitung durch Erwachsene nicht ersetzen!

Arbeiten mit MS Windows

- Windows-Menü
- Explorer (Datei-Manager)
  - Downloads
  - Dateiformate
  - Programme installieren und deinstallieren
- Geräte anschließen und einrichten
- Browser (Internet-Seiten anzeigen)
  - MS Edge
  - Alternativen aus Datenschutz- und Privatsphäre-Sicht
  - Suchmaschinen, Lesezeichen, Verlauf, Cookies,
- CyberMobbing
- Künstliche Intelligenz, Fake News & Radikalisierung

Bildquelle: heise.de

Zusammengefasste Tipps & Verwendete Webseiten (1/3):

- Microsoft Edge Brower (ist vorinstalliert) verknüpft Informationen mit Bing und anderen Diensten: https://www.golem.de/news/datenschutz-microsoft-edge-sendet-fast-alle-besuchten-webseiten-an-bing-2304-173724.html
- Download von alternativen Browsern ist empfehlenswert, zB: https://www.mozilla.org/de/firefox/new/ https://brave.com/de/
- Einstellungen überprüfen und ggf. anpassen: https://support.mozilla.org/de/kb/firefox-einstellungen
- Erweiterungen installieren, zB: https://addons.mozilla.org/de/firefox/addon/facebook-container/ https://addons.mozilla.org/de/firefox/addon/i-dont-care-about-cookies/ https://addons.mozilla.org/de/firefox/addon/adguard-adblocker/
- Installierte Programme regelmäßig auf Updates prüfen, insbesondere auch das Betriebssystem
- Für viele „bekannte“ Programme, die wenig Schutz vor Schäden bieten oder selbst Datenschutz und Privatsphäre missachten gibt es Alternativen: https://alternativeto.net/

Zusammengefasste Tipps & Verwendete Webseiten (2/3):

- Es kann empfehlenswert sein, mehrere Benutzer sowie ein eigenes eingeschränktes Gast-Konto (mit entsprechend gutem Passwort) anzulegen um die Daten der einzelnen Nutzer*innen durchgängig voneinander zu trennen. Überprüfen der Passwort-Sicherheit zB hier: https://passwortcheck.ch/
- Hier sollten dann auch jeweils wieder die Datenschutz-Einstellungen genau überprüft werden (siehe Webinar Teil 1). Überprüfen Sie jedenfalls in den Einstellungen im Bereich „Update & Sicherheit“ den Eintrag „Windows-Sicherheit“
- Seit Windows 10 verfügt das Betriebssystem mit dem Defender über einen soliden Virenschutz. Wer mehr möchte kann aber natürlich auch andere Anbieter benutzen: https://www.av-test.org/de/antivirus/privat-windows/
- Verwenden Sie auch die rechte Maustaste auf der Taskleiste (der Bereich ganz unten) und beim Windows-Logo (ganz links unten) um mehr Funktionen einstellen zu können

Zusammengefasste Tipps & Verwendete Webseiten (3/3):

- Sogenannte „Clouds“ sind nichts anderes als Speicherplatz auf dem Gerät einer anderen Person oder Einrichtung. Hier ist *bewiesene* Vertrauenswürdigkeit zentral! Eine bessere Variante wäre einen Anbieter aus der näheren Umgebung zu wählen oder zumindest im EU-Raum, zB: https://nextcloud.com/de/sign-up/ https://www.pcloud.com/de/eu
- Oder natürlich noch sicherer ist es, Backups auf einem eigenen externen Speicher abzulegen (PC, Speicherkarte, SSD, USB-Stick, etc.)
- Bleiben Sie aktuell informiert bezüglich Betrügereien und anderen Fallen im Internet, inklusive einer Liste unseriöser Webseiten: https://www.watchlist-internet.at/
- Wenn Sie sich Gedanken über Ihre Privatsphäre beim Verwenden von Suchmaschinen machen, gibt es auch hier zahlreiche Alternativen, zB: https://www.boxcryptor.com/de/blog/post/comparing-best-search-engines/
- Abschließend, da es leider ein sehr relevantes Thema ist: CyberMobbing und gewaltbeinhaltende Aussagen können zB hier gemeldet werden: https://zara.or.at/de/beratungsstellen

Kontakte für allfällige Rückfragen:

Mag. Laurent Straskraba
Trainer für Sicheres Internet, Fake News, Menschenrechtsbildung & Co
laurent@straskraba.info

SaferInternet
c/o Österreichisches Institut für angewandte Telekommunikation (ÖIAT)
office@saferinternet.at
https://www.saferinternet.at/

OeAD Digitales Lernen Support
digitaleslernen@oead.at
https://digitaleslernen.oead.at/de/