



TECHNIK IST PERSÖNLICH

Dienste richtig auswählen und sicher nutzen

Referentin: Inga Pötting, Journalistin



Wonach suchen Sie?

suchen

Videos

Downloads

Nützliche Links

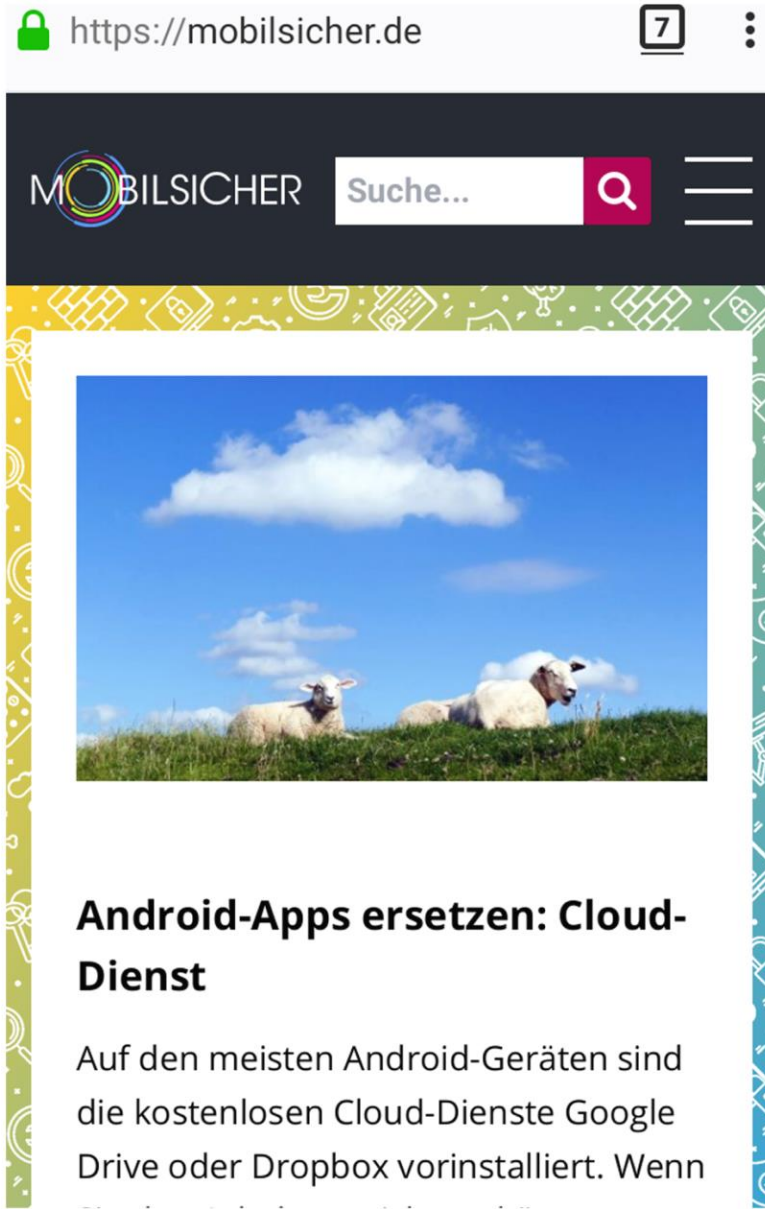
Intern



➡ Praktische Tipps auf Mobilsicher.de

Auf der Internetseite mobilsicher.de erfahren Sie alles rund um das Thema Smartphone und Tablet. Nutzerinnen und Nutzer erhalten Tipps für den sicheren Umgang mit den mobilen Geräten. Neben Videos, Schritt-für-Schritt-Anleitungen und Artikeln testet die Redaktion regelmäßig Apps und prüft, wie datenschutzfreundlich diese sind.

mobilsicher.de richtet sich an jede Person, die im Alltag ein Smartphone nutzt – ausdrücklich auch an Neulinge und Nicht-Expertinnen und -Experten.



IT-SICHERHEIT VS. DATENSCHUTZ

IT-Sicherheit

- Technischer Schutz (vor Ausfall, Manipulation, Angriffen)
- Sichere Systeme, aktuelle Software

Datenschutz

- Personenschutz (Schutz pers. Daten vor Missbrauch)
- Recht auf informationelle Selbstbestimmung

➤ **Vertrauen in die Anbieter*innen**

PRIVATSPHÄRE?!

**Datenschutz heißt noch nicht:
Datensparsamkeit**

- Was bedeutet es für meine Privatsphäre, wenn ich Daten an einen (vertrauenswürdigen) Anbieter weitergebe?

INDIVIDUELLE NUTZUNG

Apps und Systeme

1. mit kritischem Blick auswählen
2. verantwortlich nutzen

➤ Eigenes Engagement

DIENTE SICHER NUTZEN

=

seriöse Dienste

+

eigenes Engagement

DIENTST AUSWÄHLEN

Nützliche Quellen (deutsch):

- mobilsicher.de
- heise.de
- golem.de
- futurezone.at
- netzpolitik.org
- kuketz-blog.de

Beiträge sortiert nach
Themen:

A B C D E F G H I J
K L M N O P R S T U
V W Y Z

A

#Abofallen
#Addon
#Adware
#Akkus
#GoogleAktivitätsverlauf
#Algorithmus&KI
#AndroidVersion
#AnonymSurfen
#.APKDatei
#AppBerechtigungen
#AppInstallation
#AppStores

mobilsicher.de
A-Z

DIENTST AUSWÄHLEN

Vertrauenswürdige Dienste finden

Kriterien:

- Überzeugendes Geschäftsmodell
- Firmensitz in EU (Datenschutz-Grundverordnung)
- Klare + vollständige Datenschutzerklärung
- Quelloffenheit (Open Source)
- „Joker“ für Android-Apps: Exodus Privacy

DIENTST AUSWÄHLEN

Beispiel: Passwort-Manager

Suche z.B. bei *startpage.com*

- „Open Source Passwort Manager“
 - Querlesen von Tipplisten (Magazine/Technikblogs)
 - Mit Kriterien abgleichen
-
- Stichwort Privatsphäre: Offline-Dienst verfügbar?

DIENT AUSWÄHLEN

Beispiel: Passwort-Manager KeePass2Android

- freier Entwickler aus Deutschland
- spendenfinanziert
- keine Server,
keine Datenübermittlung
- quelloffen (Open Source)
- Exodus Privacy: 0 Tracker




philipp.crocoll.net/dor 7



Philipp Crocoll
Karlsruhe
Hobbyentwickler

reports.exodus-privac 8

exodus



Keepass2Android Password Safe

0 trackers

13 permissions

Version 1.07b-r0 - [see other versions](#)
Source: Google Play
Created by Philipp Crocoll (Croco Apps)

DIENT AUSWÄHLEN

Programm gefunden?

- ✓ Kriterien
- ✓ Anforderungen (Betriebssysteme, Kosten)
- Installieren & ausprobieren!

DIENTE VERANTWORTLICH NUTZEN

Dienste werden gehackt – oft ohne unser Wissen

- Eigene Zugangsdaten für jedes Profil
- Passwörter regelmäßig ändern
- Passwortmanager nutzen

Hardware sichern

- Smartphones, Tablets, Computer mit Passwort sichern
- Dienste und Passwörter niemals teilen
- Geräte verschlüsseln

DIENTE VERANTWORTLICH NUTZEN

Die Daten der anderen

- E-Mail-Adressen, Telefonnummern, Freundeslisten nicht freigeben
- Dienste vermeiden, die Chats & E-Mails in Clouds kopieren
- Hardware sichern, die Daten Anderer enthält

Gute Apps und Angebote unterstützen!

- Gute Software fällt nicht vom Himmel. Vielen freien Entwickler*innen kann man spenden.

TIPPS TIPPS TIPPS

Passwortmanager

- KeePassXC (Windows) + KeePass2Android (auch Clients für Mac+iPhone)

E-Mail

- Dienst: posteo.de oder mailbox.org
- Clients: pEp-Mail (Android/iOS), Mozilla Thunderbird (Windows/Mac)

Messenger

- Signal, Threema oder ginlo

(ggf. zunächst zusätzlich; Video: 3 Argumente gegen WhatsApp)

TIPPS TIPPS TIPPS

Browser

- Firefox (Windows/Android) oder Safari (Apple-Geräte)

Cloud-Verschlüsselung

- Cryptomator (alle Betriebssysteme)

Allgemeine Android-Tipps

- Alternativer App-Store: F-Droid
- Überprüfen von Apps: Exodus Privacy / bald: mobilsicher.de!

TIPPS TIPPS TIPPS

Alternativen für...

- Tastatur
- Navigation
- Wetter-App ... ?

Tipps für Android & iOS

auf mobilsicher.de
und youtube.com/mobilsicher

<https://mobilsicher.de/such>

Start mit Android



Bloatware: Vorinstallierte Apps ersetzen (Android)

Neue Android-Telefone kommen mit vielen vorinstallierten Apps von Google und anderen Firmen. Diese sind meist nicht privatsphärefreundlich. Fast immer gibt es gute Alternativen – vom Browser bis zur Tastatur-App. Wir stellen die besten vor.

MEHR >

VIELEN DANK FÜR DAS INTERESSE!

Twitter @mobilsicher

Mastodon @mobilsicher@mastodontech.de

E-Mail i.poeting@mobilsicher.de
redaktion@mobilsicher.de

Newsletter (1x monatlich): mobilsicher.de/newsletter (Anmeldung)

WEITERLESEN

- **KeePass2Android**
<https://mobilsicher.de/ratgeber/passwort-manager-keepass-auf-dem-smartphone-nutzen>
- **Sichere Messenger**
<https://mobilsicher.de/ratgeber/verschluesst-kommunizieren-per-app>
- **Mail-App pEp**
<https://mobilsicher.de/ratgeber/pep-sichere-mail-app-fuer-ios>
- **Browser**
Android: <https://mobilsicher.de/ratgeber/firefox-browser-nutzen-android>
iOS: <https://mobilsicher.de/ratgeber/browser-einstellungen-bei-ios>
- **F-Droid-Store**
<https://mobilsicher.de/ratgeber/verbraucherfreundlich-f-droid>
- **Exodus Privacy: exodus-privacy.eu.org**

WEITERSCHAUEN

- **3 Tipps für die App-Recherche**
<https://mobilsicher.de/videos/apps-auswahlen-3-tipps>
- **3 Argumente gegen WhatsApp**
<https://mobilsicher.de/videos/messenger-sichere-alternativen-zu-whatsapp-mobil-safe>
- **Was bringen Passwort-Manager?**
<https://mobilsicher.de/videos/was-koennen-passwortmanager-mit-alex-von-privacy-tutor>
- **E-Mails auf dem Handy**
Apps: <https://mobilsicher.de/videos/e-mails-auf-dem-handy-diese-mail-apps-sind-sicher>
Dienste: <https://mobilsicher.de/videos/e-mails-auf-dem-handy-e-mail-dienste>
- **Clouds verschlüsseln**
<https://mobilsicher.de/videos/cryptomator-app-dropbox-und-co-selbst-verschluesseln-so-gehts>