



Funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

apricot
for parents

Technische Möglichkeiten



apricot

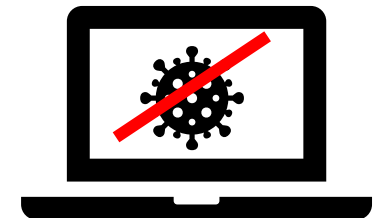
Struktur

- o Allgemeine Informationen
- o Antivirus Programme
- o Schutz vor Gefahren im Internet

- o Datensicherheit umfasst technische Maßnahmen zum Schutz der Daten
 - o Ziele, die mit der Datensicherheit verfolgt werden: Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit der Daten
 - o Im Gegensatz zum Datenschutz ist die Datensicherheit nicht auf personenbezogene Daten beschränkt

→ Verschiedene technische Möglichkeiten zur Gewährleistung der Sicherheit

- o Ein Computervirus ist ein Programm/Code, der Ihren Computer beschädigt, indem er die Systemdateien beschädigt oder Daten zerstört
- o Viren können sich auf Dateien oder Computer replizieren
- o Antiviren-Software sucht nach Anzeichen einer Virusinfektion
- o Signaturen müssen regelmäßig aktualisiert werden
- o Auch Online-Virens Scanner sind eine Alternative



Nachteile von Online-Virenscoannern:

1. Nicht so umfangreich wie ein komplettes Antiviren-Paket
 1. Keine Hintergrundüberprüfung
2. ActiveX muss aktiviert werden, sollte aber vermieden werden
 1. enthält keinen Schutzmechanismus
3. Wenn der PC infiziert ist, sollte die Internetnutzung vermieden werden
 1. breitet sich bei jedem Anschluss weiter aus

Allgemeine
Information

Antivirus

Schutz

Vom richtigen Umgang mit dem Internet profitiert die ganze Familie. Erwachsene sollten immer mit gutem Beispiel vorangehen. Bei all den Gefahren wie Pornografie, Gewalt oder Glücksspiel sollten Familienmitglieder den richtigen Umgang mit Geräten zeigen und Gefahren erklären.

Unterstützen Sie Kinder in der selbständigen, kontrollierten Interaktion, damit sie verantwortungsbewusst handeln.



- Parental Control - Software- und Hardware-Lösungen blockieren unerwünschte Web-Inhalte und begrenzen die Bildschirmzeit
- App-Store - Einstellung der Kindersicherung in den Einstellungen des Google Play /Apple Store
- Eingeschränkte Benutzerprofile - können auf Android-Tablets eingerichtet werden, um zu bestimmen, welche Apps verwendet werden können
- Zoodle Child-Modus - die Benutzeroberfläche kindersicher machen



- o E-Mail-Adresse für Ihr Kind - richten Sie ein sicheres Konto bei speziellen Mail-Anbietern wie KidsEmail.org ein
- o Microsoft Family Safety - erstellen Sie Benutzerprofile in Windows 10, die die Aktivitäten Ihres Kindes einschränken und das Surfverhalten melden können
- o Filterprogramme - zum Schutz vor unerwünschten Inhalten mit Mechanismen wie "Whitelist" oder "Blacklist"
- o Einstellungsoptionen - Steuerungsoptionen im Browser wie z. B. Google Chrome "Family Link" oder Explorer "Family Safety"