



SPD OV Siersburg, Itzbachstrasse 1, 66780 Siersburg

Merkzettel / IT-Sicherheit

Merkzettel PC – Grundschutz

- 1.) Virenschutz- + Antispywareprogramm
sollte immer aktiv und auf aktuellem Stand gehalten werden – hier nicht sparen!
- 2.) Firewall
aktuell und richtig konfiguriert ist sie in der heutigen Zeit absolut wichtig!
- 3.) Betriebssystemupdate „Windows“
automatische Updates einschalten oder www.windowsupdates.com regelmäßig besuchen!
- 4.) Benutzerrechte begrenzen
z.B. Nutzer zum Surfen/Arbeiten anlegen – denn Windows arbeitet standardmäßig mit Admin-Rechten – dies sollte im täglichen Betrieb begrenzt werden!
- 5.) Regelmäßige Sicherheitskopie erstellen
Speichern Sie Ihre Bilder + Dokumente regelmäßig auf externer Festplatte / DVD – oder erzeugen gar ein ganzes Image z.B. mit ACRONIS
- 6.) Regelmäßige KOMPLETTE Virensuche
„Komplettes System prüfen“
- 7.) VORSICHT bei E-Mail-Anhängen
keine Anhänge aus nicht vertrauenswürdigen Quellen öffnen und auch keinen Links folgen!
- 8.) Anonymität wahren!
schützen Sie Ihre Privatsphäre, gehen Sie sehr geizig mit privaten realen Daten um!
- 9.) Kennwortsicherheit berücksichtigen
Kurze Kennwörter Namen + Geb.-Datum
Sind schnell erraten. Verwenden Sie mindestens 8 Zeichen und mindestens ein Sonderzeichen!
Bzw. Groß + Kleinschreibung!!!
- 10) Rettungs-CD / Bootmedium erstellen
z.B. Knoppicillin (www.heise.de)

Verhalten bei Virenbefall

- 1.) KEINE PANIK !!!
Ruhe bewahren!
- 2.) Netzwerkverbindung trennen!
Ziehen Sie das Netzkabel bzw. beenden Sie die WLAN-Verbindung
- 3.) Datensicherung ???*
falls nicht geschehen, Datensicherung durchführen. Datenträger kennzeichnen (Virenverseucht!!!)
- 4.) System mit CD booten und Virus beseitigen
starten Sie das System mit einer bootfähigen CD (z.B. Knoppicillin von www.heise.de) und Entfernen Sie mit Hilfe der Software den Virus
- 5.) System normal starten – Virens Scanner
System normal booten, Virens Scanner aktualisieren, Vollständige Prüfung durchführen.
- 6.) Ordentlich desinfiziert?
Vergewissern Sie sich z.B. mit anderen Virens Scannern, und Anti-Spy Programmen, ob der Virus richtig entfernt wurde. Informationen erhalten Sie auch im Internet. Dies beinhaltet auch eine **vollständige Prüfung nach einigen Tagen/Wochen!** Denn oftmals werden entsprechende Virendefinitionen später veröffentlicht.
- 7.) Datenträger prüfen!
Prüfen Sie alle Datenträger mit der neuesten Engine Des Antivirenprogrammes!
- 8.) Kennwörter ändern!
Ändern Sie Kennwörter und beachten die Kennwortregeln (mind. 8 Zeichen + 1 Sonderzeichen)

*Die Datensicherung sollte allerdings schon gemacht sein!
Gemeint ist eine Notsicherung, wenn keine Sicherung existiert! Mit Hilfe von Experten könnte man aus einem verseuchten Datenträger wichtige Daten extrahieren!