

Computing

Wie schütze ich mich vor der Meltdown- und Spectre-Sicherheitslücke?

- **Stand:** Januar 2018.
- Wichtig: Verfallen Sie nicht in **Panik**, verhalten Sie sich im Umgang mit ihrem Gerät normal umsichtig und verantwortungsbewusst.
- Spielen Sie so schnell wie möglich auf Ihrem Gerät (**PC, Rechner, Notebook, Laptop**, Smartphone, **Handy, Tablet** etc.) die von den Herstellern herausgegebenen **Sicherheits-Updates** für Ihr **Betriebssystem** ein.
- **Windows 10:** Update wurde bereits veröffentlicht.
- **Windows 8:** Update soll demnächst veröffentlicht werden.
- **Windows 7:** Update soll demnächst veröffentlicht werden.
- Ältere **Windows-Versionen:** Kein Update geplant.
- Nutzer von 32-Bit-Windows sollten nach Möglichkeit auf ein 64-Bit-Windows umsteigen (bietet generell mehr **Sicherheit**).
- **Mac OS:** Abmilderung der Sicherheitslücke mit Update 10.13.2.
- **tvOS:** Abmilderung durch aktuelles Update.
- **iOS:** Abmilderung der Sicherheitslücke mit Update 11.2.
- **Android:** Google-Geräte wie z.B. Pixel-Smartphones sind mit dem Update vom 5. Januar geschützt, die Zeitpunkte für Updates der verschiedenen weiteren Hersteller von Android-Smartphones sind unklar.
- Ältere Android-**Smartphones:** Erfahrungsgemäß keine Updates geplant.
- **Linux:** Aktuelle **Kernel-Patches** einspielen, der **KAISER-Patch** behebt die **Gefahr** durch die Sicherheitslücke Meltdown.
- Spielen Sie die aktuellen Updates für Ihren **Browser** ein (Chrome, Opera, Vivaldi, Firefox, Safari, Edge, Internet Explorer etc.).
- Spielen Sie die aktuellen Updates für **Programme, Apps** und installierte **Software** ein.
- Laden bzw. downloaden und installieren Sie nur Apps und Programme aus sicheren Quellen wie z.B. dem **Apple App Store** oder dem **Google Play Store**.
- Seien Sie misstrauisch bei **Update**-Angeboten unbekannter Herkunft.
- Meltdown-Sicherheitslücke: Betrifft **Intel-Chips** bzw. -CPUs.
- Spectre-Sicherheitslücke: Betrifft Intel- sowie **AMD-** und **ARM-Chips** bzw. -CPUs.

Eindeutige ID: #1803

Verfasser: Christian Steiner

Letzte Änderung: 2018-01-25 13:09