

Erledigt

## Ups, Tony mac com down ?! ;-)

Beitrag von „simon310“ vom 6. Januar 2018, 01:38

Wird zu 99% mit den Sicherheitsmaßnahmen gegen Meltdown&Spectre zusammenhängen. Aktuell muss ja so ziemlich das ganze Internet neugestartet werden, dass die Kernelupdates wirksam werden, wo ich meine Hostings und Server beziehe ist aktuell auch die Hölle los.

EDIT: Anscheinend gibt es nicht einen Beitrag hier zu im Forum deswegen hier:

Durch Meltdown u. Spectre ist es einem Prozess unter anderem möglich, auf Speicher zuzugreifen, der nicht für diesen bestimmt ist, man krallt sich also Daten eines anderen Prozesses. Beim heimischen PC/Smartphone etc mag das nicht ganz so tragisch sein, solange man Software aus vertrauenswürdigen Quellen bezieht, jedoch ist es ein sehr großes Problem in Zeiten von virtualisierten Server, die sich Wirte teilen oder großen Clouds von bspw. Google und Amazon, wo man sich die Server mit hunderten Nutzern teilt.

Betroffen sind übrigens so ziemlich alle Intel-Prozessoren (unten mal ne Liste), ich meine einige ARM-Prozessoren und dass ALLE Apple Geräte betroffen sind, stand heute mal in den Schlagzeilen. Einige AMD CPUs sollten nicht betroffen sein, ich hab mich jedoch nicht weiter damit auseinander gesetzt. Behoben wird das Ganze wie schon gesagt durch Kernelupdates.

Liste von Intel, viele hier haben ja ne CPU von Intel (<https://security-center.intel....SA-00088&languageid=en-fr>)

Intel® Core™ i3 processor (45nm and 32nm), Intel® Core™ i5 processor (45nm and 32nm), Intel® Core™ i7 processor (45nm and 32nm), Intel® Core™ M processor family (45nm and 32nm), 2nd generation Intel® Core™ processors, 3rd generation Intel® Core™ processors, 4th generation Intel® Core™ processors, 5th generation Intel® Core™ processors, 6th generation Intel® Core™ processors, 7th generation Intel® Core™ processors, 8th generation Intel® Core™ processors, Intel® Core™ X-series Processor Family for Intel® X99 platforms, Intel® Core™ X-series Processor Family for Intel® X299 platforms, Intel® Xeon® processor 3400 series, Intel® Xeon® processor 3600 series, Intel® Xeon® processor 5500 series, Intel® Xeon® processor 5600 series, Intel® Xeon® processor 6500 series, Intel® Xeon® processor 7500 series, Intel® Xeon® Processor E3 Family, Intel® Xeon® Processor E3 v2 Family, Intel® Xeon® Processor E3 v3 Family, Intel® Xeon® Processor E3 v4 Family, Intel® Xeon® Processor E3 v5 Family, Intel® Xeon® Processor E3 v6 Family, Intel® Xeon® Processor E5 Family, Intel® Xeon® Processor E5 v2 Family, Intel® Xeon® Processor E5 v3 Family, Intel® Xeon® Processor E5 v4 Family, Intel® Xeon® Processor E7 Family, Intel® Xeon® Processor E7 v2 Family, Intel® Xeon® Processor E7 v3 Family, Intel® Xeon® Processor E7 v4 Family, Intel®

Xeon® Processor Scalable Family, Intel® Xeon Phi™ Processor 3200, 5200, 7200 Series, Intel® Atom™ Processor C Series, Intel® Atom™ Processor E Series, Intel® Atom™ Processor A Series, Intel® Atom™ Processor x3 Series, Intel® Atom™ Processor Z Series, Intel® Celeron® Processor J Series, Intel® Celeron® Processor N Series, Intel® Pentium® Processor J Series, Intel® Pentium® Processor N Series