Meltdown & Spectre

11.01.2018 12:00 von Christian Kalt Meltdown & Spectre: Info's zu den Sicherheitslücken in CPUs

Meltdown & Spectre: Info's zu den Sicherheitslücken in CPUs

An dieser Stelle möchte ich kurz alle wichtigen Updates für die o.g. Sicherheitslücke vorstellen.

Windows 10

Windows 10 Version 1709 „Fall Creators Update“

Für Windows 10 Version 1709 (Fall Creators Update) ist der Patch Teil des kumulativen Updates **KB4056892**.

Windows 8(.1)

Für Windows 8 und 8.1 sowie Server 2012 R2 wurde von Microsoft ein Update unter KB4056898 bereitstellt, welches über den Microsoft Update Catalog heruntergeladen werden kann.

Windows 7 und Server 2008 R2

Für Windows 7 und Server 2008 R2 wurde von Microsoft ein Update unter KB4056897 bereitstellt, welches über den Microsoft Update Catalog heruntergeladen werden kann.
Informationen zu dem Update veröffentliche Microsoft hier.

Bei den unterschiedlichen Server-Betriebssystemen reicht es allerdings nicht die Patches zu installierten, diese müssen explizit noch aktiviert werden. Micrososft beschreibt die hierzu notwendige Vorgehensweise in dem Artikel Windows Server guidance to protect against speculative execution.