Windows 8: Unsignierte Treiber installieren – so funktioniert's CHIP Magazin 16. Dezember 2013

Unsignierte Treiber zu installieren, kann ein Risiko für die Sicherheit des Systems darstellen. Deshalb ist die Installation unter Windows 8 weitgehend gesperrt und lässt sich auch nicht mehr völlig freischalten. Wer aber beispielsweise einen älteren Scanner wieder in Betrieb nehmen will, hat dafür möglicherweise keinen signierten Treiber. Mit diesen Tipps gelingt die Installation trotzdem.

Schritt 1: Rechner mit erweiterten Startoptionen booten

Um Zugriff auf alle Funktionen zu bekommen, müssen Sie Ihren Windows 8 PC mit erweiterten Startoptionen hochfahren.

Schließen Sie alle Programme, positionieren dann den Mauszeiger in die rechte untere Ecke und klicken in der Charms-Leiste auf »Einstellungen«. Dann wählen Sie »PC Einstellungen ändern« und klicken dort auf die Kategorie »Allgemein«. Blättern Sie nach unten und klicken im Bereich »Erweiterter Systemstart« auf »Jetzt neu starten«.

Schritt 2: Unsignierte Treiber installieren

Warten Sie, bis Ihr PC hochgefahren ist. Daraufhin gehen Sie wie folgt vor:

Wählen Sie im folgenden Menü die »Problembehandlung « sowie anschließend »Erweiterte Optionen« aus.
Klicken Sie nun auf die Kachel »Starteinstellungen«. Mit »Neu starten« organisieren Sie den nächsten Reboot des Systems, sodass Windows einen Startdialog mit einigen speziellen Optionen anzeigt.
Wählen Sie hier den Punkt 8 »Erzwingen der Treibersignatur deaktivieren«, indem Sie dafür die Taste [F8] drücken.
Daraufhin startet Windows wie gewohnt weiter zum Sperrbildschirm, wo Sie sich anmelden. Allerdings ist jetzt die Sperre der Treiberinstallation vorübergehend deaktiviert.

Jetzt können Sie den Treiber installieren. Nach dem nächsten Systemstart ist die Sperre unsignierter Treiber automatisch wieder aktiv, aber alle bereits installierten Treiber funktionieren weiterhin. Wenn Sie noch andere unsignierte Treiber installieren oder einen solchen Treiber aktualisieren wollen, so müssen Sie den gesamten Ablauf wiederholen.

Windows 8.1: Signierungsprüfung deaktivieren, um unsignierte Treiber zuzulassen

Öffnen Sie mit [Win]+[I] den Einstellungsbereich des Charms-Menüs. Klicken Sie auf »Ein/Aus «.

Halten Sie nun die Shift-Taste gedrückt und wählen Sie »Neustart« aus. Danach erscheint ein Menü, in dem Sie nacheinander »Problembehandlung | Erweiterte Optionen | Starteinstellungen | Neustart« wählen.

Nach dem Bootvorgang kommt ein neues Menü, in dem Sie mit Eingabe der Taste [7] die Treibersignierung ausschalten können, um so die unsignierten Treiber zulassen zu können.