## WIE KOMME ICH IN DEN ABGESICHERTEN MODUS?

#### Folgende Frage wurde gestellt:

Wie komme ich bei meinem Notebook in den abgesicherten Modus, um Windows 10 über einen Reparaturdatenträger wiederherzustellen?

### Antwort:

Das Starten von Windows 10 im abgesicherten Modus ist bei aktuellen Notebooks keine einfache Aufgabe. Die Notebooks fahren voreingestellt nicht herunter, sondern wechseln in den eingestellten Energiesparmodus (Stand-by oder Hibernate). Ein Neustart erfolgt in Sekunden, und die Tastenkombination für den abgesicherten Modus wird in dieser Zeit nicht erkannt oder wurde vom PC-Hersteller im BIOS deaktiviert, weil Secure Boot aktiv ist.

Verwenden Sie eine der nachfolgenden Methoden, um Windows trotz dieser Schwierigkeiten im abgesicherten Modus zu starten:

#### Windows-Neustart über die Einstellungen

Schritt 1: Drücken Sie die Windows-Taste + I, um die Einstellungen aufzurufen.



Schritt 2: Wählen Sie "Update und Sicherheit"



Schritt 3: Klicken Sie links auf "Wiederherstellung".



Schritt 4: Klicken Sie unter "Erweiterter Start" auf "Jetzt neu starten".

### Erweiterter Start

Starten Sie von einem Gerät oder Datenträger (beispielsweise von einem USB-Laufwerk oder einer DVD), ändern Sie die Firmwareeinstellungen Ihres PCs, ändern Sie die Windows-Starteinstellungen, oder stellen Sie Windows mithilfe eines Systemimage wieder her. Dadurch wird Ihr PC neu gestartet.

Jetzt neu starten

Schritt 5: Ihr PC startet neu.

Schritt 6: Der Bildschirm "Option auswählen" erscheint.

Schritt 7: Wählen Sie "Problembehandlung, Erweiterte Optionen, Starteinstellungen und Neu starten".

### Windows-Neustart über msconfig

Schritt 1: Öffnen Sie mit der Windows-Taste + R das Ausführen-Fenster

Schritt 2: Tippen Sie "msconfig" ein und drücken Sie die Eingabetaste Enter.

🖾 Ausführen		x		
Geben Sie den Namen eines Programms, Ordners, Dokuments oder einer Internetressource an.				
Ö <u>f</u> fnen:	msconfig	<b>~</b>		
	OK Abbrechen Durchsuchen	ı		

Schritt 3: Bringen Sie das Register Start in den Vordergrund

Systemkonfiguration				
Allgemein Start Dienste Start Tools				
Windows 10 (C:\Windows) : Aktuelles Betriebssystem; Standardbetriebssystem				
Frontingto Ontingen				
Startoptionen		Timeout:		
Abgesicherter Start	Kein <u>G</u> UI-Start	30 Sekunden		
○ <u>M</u> inimal	Startprotokollierung			
○ <u>A</u> lternative Shell	Basis <u>v</u> ideo	_		
<ul> <li>Active Directory-<u>R</u>eparatur</li> </ul>	BS-Startinformationen	Starteinstellungen sollen		
○ <u>N</u> etzwerk		miller geiten		
OK Abbrechen Übernehmen Hilfe				

3

Schritt 4: Setzen Sie unter "Startoptionen" einen Haken bei "Abgesicherter Start". Schritt 5: Klicken Sie auf "OK" und starten Sie Ihren PC neu.

Hinweis: Denken Sie daran, dass Sie später das Häkchen wieder entfernen, sonst startet der PC immer im abgesicherten Modus.

Halten Sie das Passwort für Ihr Microsoft-Konto bereit, falls Windows 10 es benötigt.

Windows-Neustart über Ein/Aus-Taste

Schritt 1: Öffnen Sie das Start-Menü und klicken Sie auf "Ein/Aus".

Schritt 2: Halten Sie die Shift-Taste gedrückt und klicken Sie mit gedrückter Shift Taste auf "Neu starten".

Schritt 3: Der Bildschirm "Option auswählen" erscheint.

Schritt 4: Wählen Sie "Problembehandlung, Erweiterte Optionen, Starteinstellungen und Neu starten".

Start im abgesicherten Modus, wenn Windows nicht mehr startet

Schritt 1: Fahren Sie Windows herunter, indem Sie die Einschalt-Taste Ihres PCs drücken und mindestens zehn Sekunden gedrückt halten.

Schritt 2: Drücken Sie die Einschalt-Taste erneut, um den PC wieder zu starten.

Schritt 3: Brechen Sie den Windows-Start mit gedrückter Einschalt-Taste nach 2-4 Sekunden wieder ab.

Schritt 4: Wiederholen Sie das Starten und Abbrechen Ihres PCs noch ein- oder zweimal bis Windows 10 in der Wiederherstellungsumgebung mit dem Bildschirm Option auswählen erscheint.

Schritt 5: Wählen Sie "Problembehandlung, Erweiterte Optionen "Starteinstellungen und Neu starten".

### Am Ziel:

Nach dem Neustart Ihres PCs sehen Sie eine Liste mit Optionen.

Wählen Sie Option 5 für den abgesicherten Modus aus oder mit F5 den abgesicherten Modus mit Netzwerktreibern, wenn Sie einen Zugriff auf das Internet und/oder Ihr PC -Netzwerk benötigen.

## Hinweis

Weitere Infos finden Sie in meinen Newsletter 2017 05 und 2017 21

# KEINE HAFTUNG FÜR INHALTE

Dieses Dokument wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte kann ich jedoch keine Gewähr übernehmen. Für die Artikel, Kommentare, Antworten oder sonstige Beiträge in diesem Dokument ist jegliche Haftung ausgeschlossen. Ich übernehme somit keinerlei Gewähr für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen. Haftungsansprüche gegen den Autor, die sich auf Schäden materieller oder ideeller Art beziehen, welche durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden, sind ausgeschlossen. Jegliche Haftung ist ausgeschlossen.

## KEINE HAFTUNG FÜR LINKS

Dieses Dokument kann Links zu externen Webseiten Dritter enthalten, auf deren Inhalte ich keinen Einfluss habe. Für die Inhalte der verlinkten Seiten ist stets der jeweilige Anbieter oder Betreiber der Seiten verantwortlich. Wenn Sie Links benutzen, verlassen Sie dieses Dokument. Ich übernehme keine Garantie für die Richtigkeit, Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit von Informationen auf Websites, auf die über Links verwiesen wurde und lehne ausdrücklich jegliche Haftung für darin enthaltene Fehler oder Auslassungen oder Darstellungen ab. Ein Hyperlink auf eine andere Website ist lediglich als Information oder Hilfe zu verstehen und impliziert nicht, dass ich die Website oder die Produkte oder Dienstleistungen, die dort beschrieben werden, billige oder für richtig befinde oder geprüft habe.

© Josef Schreiner, 27.09.2020

Quelle: Newsletter Computer Weekend von Computerwissen, 27.09.2020

4