

## Nachverfolgen der Geräteleistung und -integrität in Windows Defender

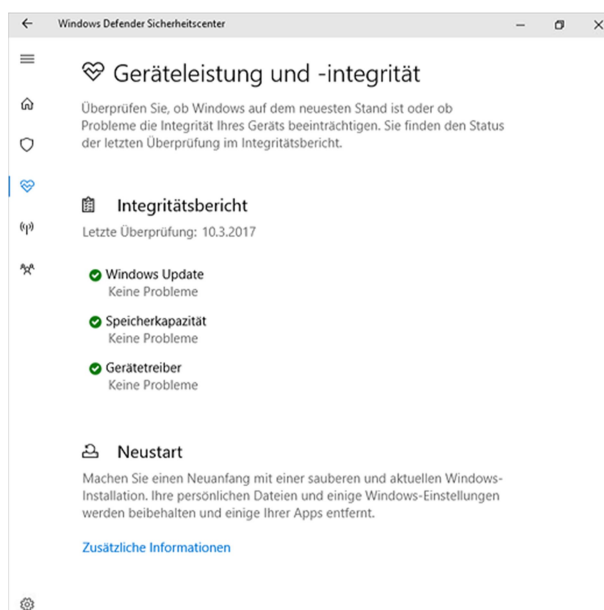
Die Geräteleistung und -integrität im Windows Defender Security Center hilft Ihnen, Ihre Geräte zu aktualisieren und mit der neuesten Version von Windows 10 auf dem neuesten Stand zu halten. Der Geräteintegritätsratgeber überwacht Ihr Gerät und sendet Ihnen Informationen und Empfehlungen in einem Integritätsbericht, um allgemeine Probleme mit der Speicherkapazität, den Gerätetreibern, der Akkulaufzeit oder Windows Update zu behandeln.

Geräteleistung und -integrität enthält auch Fresh Start, ein Feature, mit dem Sie Ihr Gerät aktualisieren können, indem Sie Windows erneut installieren und aktualisieren - z. B. wenn auf dem Gerät Leistungsprobleme auftreten oder zu viele nicht benötigte Apps installiert sind.

Microsoft hat dem System im vergangenen Jahr mit dem Windows 10 Creators Update ein neues Fresh Start Utility hinzugefügt. Das Tool wurde entwickelt, um alle Ihre persönlichen Daten und Einstellungen zu schützen, bevor Sie eine saubere, übersichtliche Kopie von Windows 10 herunterladen, auf Ihrem Computer installieren und Ihre Dateien und Einstellungen wiederherstellen.

### Verwenden Sie diese Leistungs- und Integritätsfeatures

Öffnen Sie in Windows Defender Security Center Geräteleistung und -integrität.



Unter Geräteleistung und -integrität stehen folgende Features zur Verfügung:

- **Integritätsbericht** informiert Sie, wenn es Probleme in Bezug auf die Geräteintegrität, z. B. Speicherkapazität, Geräte oder Akku, oder die Möglichkeit zur Aktualisierung auf die neueste Version von Windows gibt. Darüber hinaus erhalten Sie Empfehlungen zu den Schritten, die Sie ausführen können, um diese Probleme zu beheben.
- **Windows Update** informiert Sie, ob Sie mit Ihren Windows-Versionen auf dem neuesten Stand sind. Falls nicht, erhalten Sie eine Warnung mit Details zu bestimmten Problemen, die dazu führen können, dass Ihr Gerät nicht auf dem neuesten Stand ist.
- **Speicherkapazität** überprüft, ob Ihr Gerät über genügend Speicherplatz zum Aktualisieren von Windows verfügt und warnt Sie, falls eine empfohlene Aktion vorhanden ist.

- **Gerätetreiber** überprüft die Treiber auf Ihrem Gerät, um festzustellen, ob sie fehlerfrei sind, und gibt eine Warnung aus, wenn eine empfohlene Aktion vorhanden ist.
- **Akkulaufzeit** überprüft die Auswirkung der Helligkeitsstufe und der Einstellungen für den Standby Modus auf die Akkulaufzeit und warnt Sie, falls eine empfohlene Aktion zum Maximieren der Akkulebensdauer vorhanden ist.
- **Fresh Start** ermöglicht eine saubere Neuinstallation und Aktualisierung von Windows, während Ihre persönlichen Daten und die meisten Windows-Einstellungen intakt bleiben. Fresh Start entfernt die meisten Apps von Ihrem Gerät. In einigen Fällen kann eine Neuinstallation die Erfahrung beim Starten und Herunterfahren, die Speicherverwendung, die Leistung von Microsoft Store-Apps, das Browsen und die Akkulaufzeit verbessern.

## Installieren einer neuen Version von Windows 10

Wenn Sie Fresh Start verwenden möchten, wählen Sie **Zusätzliche Informationen**, und wählen Sie dann **Erste Schritte** aus. Sie können auch anzeigen, wann Fresh Start zum letzten Mal ausgeführt wurde, und eine Liste der Apps aufrufen, die entfernt wurden, damit Sie wissen, welche Apps erneut installiert werden müssen.

### Warnung: Vor der Verwendung von Fresh Start

Berücksichtigen Sie diese wichtigen Punkte, bevor Sie Fresh Start verwenden:

- Microsoft empfiehlt, dass Sie Ihre Dateien sichern, bevor Sie Änderungen wie eine Neuinstallation von Windows auf Ihrem Gerät vornehmen.
- Fresh Start entfernt alle Apps, die nicht standardmäßig in Windows enthalten sind, einschließlich anderer Microsoft Apps wie Office, Antivirensoftware von Drittanbietern und Desktop-Apps, die auf Ihrem Gerät vorinstalliert waren. Es werden auch alle anderen vom Hersteller des Geräts installierten Windows-Desktop-Apps entfernt, z. B. Apps des Herstellers, Support-Apps und Treiber. Es werden nur die Microsoft Store-Apps beibehalten, die vom Hersteller installiert wurden.
- Sie können entfernte Apps nicht wiederherstellen, und Sie müssen diese Apps später manuell erneut installieren, wenn Sie diese weiterhin verwenden möchten.
- Stellen Sie sicher, dass Sie Zugriff auf alle Neuinstallationsmedien (z. B. CDs), Product Keys, Lizenz- oder Anmeldeinformationen oder andere Materialien haben, die erforderlich sind, um die Apps oder App-bezogenen Inhalte, die Sie weiterhin verwenden möchten, manuell neu zu installieren und erneut zu aktivieren.
- Sie verlieren möglicherweise Ihre digitalen Lizenzen, digitale Inhalte von Apps oder andere digitale Ansprüche für Apps, wodurch die Verwendung von Apps oder App-bezogenen Inhalten, für die Sie bezahlt haben, beeinträchtigt wird.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die Systemanforderungen erfüllen. Weitere Informationen finden Sie unter [Windows 10-Spezifikationen](#).
- Wenn Sie einfach ein neues Gerät erworben haben, das Office 365 enthält, finden Sie unter [Herunterladen und Installieren von Office 365 Home, Personal und University auf Ihrem PC](#) Informationen zum erneuten Installieren von Microsoft Office nach der Neuinstallation von Windows. Wenn Sie Office 2010 oder früher haben, müssen Sie Ihren Office Product Key finden. Tipps zum Ermitteln des Product Key finden Sie unter [So finden Sie Ihren Office 2010-Product Key](#), oder geben Sie den Product Key für Ihr Office 2007-Programm ein.