

Migration zu Windows® 7 schnell und einfach mit Paragon Partition Manager™ 10

Die beste Vorgehensweise

Ein Leitfaden

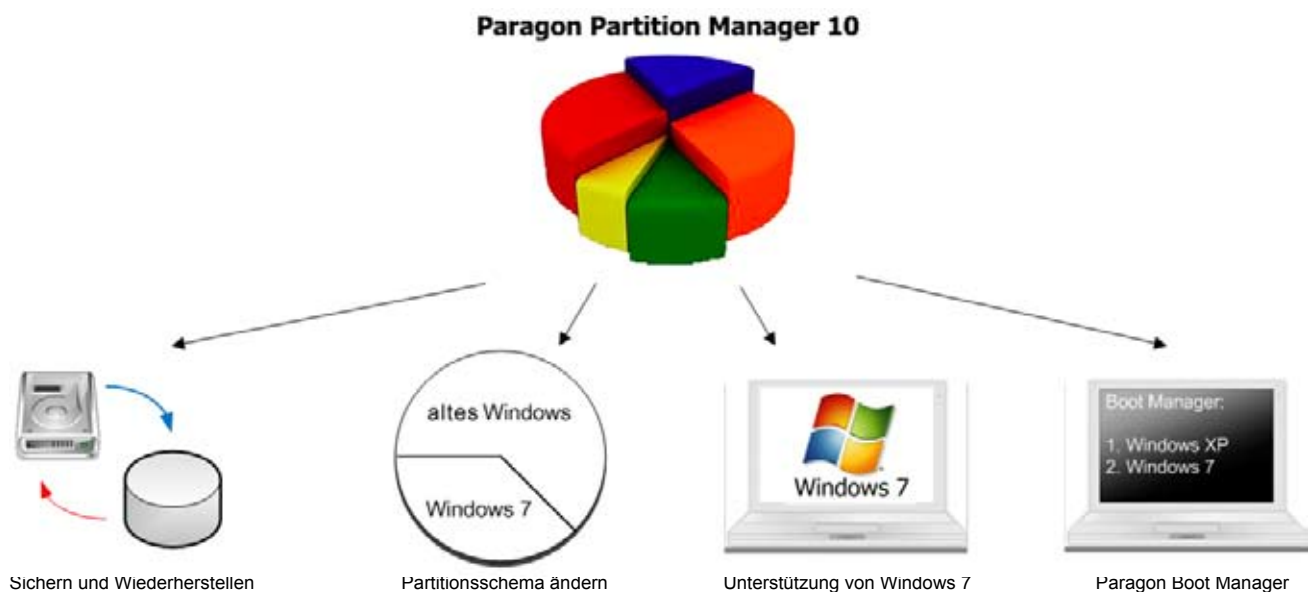
Hier erfahren Sie, wie Sie mit Paragon Partition Manager 10 Ihren Computer für die Installation von Windows 7 vorbereiten, Systeme mit mehreren Betriebssystemen verwalten, Windows 7 als einziges Betriebssystem belassen und Ihren Rechner in den Urzustand zurücksetzen können.

Die Herausforderung: Windows 7 sicher im laufenden Betrieb testen

Überall auf der Welt werden Betriebssysteme von Microsoft Windows eingesetzt, daher findet eine neue Version große Beachtung. Jede neue Betriebssystemversion stellt neue Systemanforderungen, bietet aber auch neue Funktionen und damit viele Vorteile, etwa eine verbesserte Hardware-Unterstützung, neue Benutzeroberflächen, neue Elemente sowie die Ausmerzung alter Programmfehler. Allerdings gibt es auch Nachteile: Es kann neue Programmfehler geben, ältere Hard- und Software wird nicht mehr unterstützt und man muss sich an das neue Erscheinungsbild der Benutzeroberfläche gewöhnen. Daher ist es nicht unbedingt die beste Lösung, sofort auf ein neues Betriebssystem umzusteigen. Sinnvoll dagegen ist, zunächst das alte Betriebssystem weiter zu benutzen und gleichzeitig das neue zu testen – und zwar auf ein und demselben Computer. Dann bleibt dem Anwender die Wahl, ob er nach einer gründlichen Testphase das neue Betriebssystem wieder deinstalliert oder als Hauptbetriebssystem belässt (und, wenn das neue zur Zufriedenheit arbeitet, das alte Betriebssystem ganz löscht).

Die Lösung: Paragon Partition Manager 10

Seit über 10 Jahren entwickelt Paragon Software nun schon Lösungen für Festplattenpartitionierung und Datensicherung. Wir kennen die neuesten Entwicklungen auf dem Markt und haben die entsprechende Software. Paragon Partition Manager 10 hilft dabei, eine bestehende Software-Umgebung optimal für die Installation eines neuen Betriebssystems vorzubereiten und zu konfigurieren. Für die Migration des Betriebssystems bietet Paragon Partition Manager 10 diverse neue Technologien:



- **Vollständige Unterstützung von Windows 7.** Die Programme von Paragon Software unterstützen Windows 7 vollständig – damit zählt Paragon Software zu den Vorreitern in der Branche.
- **Partitionsschema ändern.** Für die Installation benötigt ein Betriebssystem in der Regel eine eigene Partition. Paragon Partition Manager kann bestehende Partitionen vergrößern oder verkleinern und in freien Speicherplatz umwandeln, außerdem neue Partitionen anlegen und formatieren sowie Partitionsattribute ändern (aktivieren/deaktivieren, versteckte/sichtbare Flags). Eine bestehende Partition kann für die Installation der neuen

Windows-Version genutzt werden. Reicht der Speicherplatz der Partition nicht aus und Sie wollen keine neue Partition anlegen, können Sie mit dem Partition Manager Dateien zwischen den Partitionen hin- und herschieben.

- **Boot Manager:** Sie können den Paragon Boot Manager installieren und damit ganz bequem auswählen, mit welcher Windows-Version Sie Ihren Rechner hochfahren wollen.
- **Sichern und Wiederherstellen bestehender Partitionen.** Bevor Sie irgend etwas ändern, sollten Sie alle wichtigen Daten sichern. Sind Daten verloren oder lässt sich das System nicht mehr hochfahren, ist es am einfachsten, Daten und System aus einem Backup-Archiv wiederherzustellen. Paragon Partition Manager 10 verfügt über mehrere Wiederherstellungsumgebungen, die eine besonders breite Palette an Hardware unterstützen.

Ein Dual-Boot-System mit Windows 7 installieren

Mit Paragon Partition Manager 10 können Sie Windows 7 auf Ihrem Rechner installieren, ohne das vorhandene Betriebssystem zu ersetzen. Angenommen, Ihr Rechner verfügt über nur eine Partition, die den gesamten Festplattenspeicher belegt, d. h. eine NTFS-Partition, auf der Windows XP installiert ist. Jetzt haben Sie eine Installations-CD mit Windows 7 und wollen dieses Betriebssystem testen. Sie haben nun zwei Möglichkeiten, Ihren Rechner auf die Installation von Windows vorzubereiten – aber bevor Sie irgendetwas unternehmen, denken Sie bitte daran, die Windows XP-Partition zu sichern!

- Möglichkeit Eins geht schnell und einfach: Paragon Partition Manager bietet die Spezialfunktion „Assistent zur Installation eines neuen Betriebssystems“. Automatisch überprüft dieser die Festplatte, legt eine neue Partition für die Installation von Windows 7 an und startet den Rechner neu. Nach dem Neustart erscheint die Aufforderung, zunächst das neue Betriebssystem und dann den Paragon Boot Manager zu installieren.
- Möglichkeit Zwei erfordert mehr Wissen und Aufmerksamkeit, dafür können Sie die Einstellungen selbst definieren. Gehen Sie wie folgt vor: Verkleinern Sie die Windows XP-Partition, um freien Speicherplatz zu bekommen, erstellen Sie eine NTFS-Partition, verstecken und deaktivieren Sie die ursprüngliche Partition, starten Sie den Computer neu und installieren Sie Windows 7. Zum Schluss installieren Sie noch den Paragon Boot Manager.

Beide Wege führen zu einem Dual-Boot-System, das Ihnen ermöglicht, entweder mit Windows XP oder Windows 7 zu starten. Wenn Sie Neustarts vermeiden möchten, können Sie die genannten Operationen auch in einer Paragon-Rettungsumgebung durchführen.

Die endgültige Entscheidung

Die Testphase ist vorüber und Sie haben sich für ein Betriebssystem entschieden. Mit Paragon Partition Manager behalten oder löschen Sie das jeweilige Betriebssystem zuverlässig.

- Sie entscheiden sich für Windows 7. Dann führen Sie folgende Schritte im Partition Manager aus: Deinstallieren Sie den Paragon Boot Manager, löschen Sie die WindowsXP-Partition und setzen Sie die Windows7-Partition aktiv. Danach können Sie die Windows7-Partition vergrößern, so dass sie den gesamten Festplattenplatz einnimmt, oder sie verschieben und eine neue Partition für andere Zwecke einrichten.
- Sie entscheiden sich für Windows XP und wollen den Urzustand wiederherstellen. Das geht schnell und einfach, doch dabei gehen alle Informationen, die nach der Installation von Windows 7 gesammelt wurden, verloren und übrig bleiben veraltete Daten. Diese Lösung bietet sich nur an, wenn Sie die geänderten Daten nicht brauchen oder wenn es gar keinen neuen Daten gibt. Paragon Partition Manager 10 kann gesicherte Archive schnell wiederherstellen, entweder aus den Windows-Versionen selbst oder aus einer Rettungsumgebung heraus. Wenn Sie Windows XP behalten wollen, können Sie sämtliche Änderungen am Partitionssystem, die vor und nach der Installation von Windows 7 vorgenommen wurden, auch manuell rückgängig machen.

Zusammenfassung

Mit Paragon Partition Manager 10 können Sie sicher und in Ruhe die neuen Möglichkeiten von Windows 7 austesten. Mit den einzigartigen und stabilen Technologien von Paragon Software klappt die Migration zu Windows 7 reibungslos und einfach.