

Link: <https://www.computerwoche.de/a/wenn-die-software-streikt,2359284>

Windows 7 Kompatibilität

Wenn die Software streikt

Datum: 03.12.2010
Autor(en): Klaus Manhart

Eines der größten Hindernisse bei der Windows 7 Migration ist mangelnde Hardware- und Anwendungskompatibilität. Anders als bei Vista stellt Microsoft für Win 7 allerdings mehr Tools und Konfigurationsmöglichkeiten bereit, um auch ältere Geräte und Programme betreiben zu können.



Wenn Geräte oder Software unter Windows 7 mit Streik drohen, helfen Eigeninitiative und Tools von Microsoft.

Foto: Rahul Sengupta/Fotolia.com

Wer Windows 7 nutzt kann Probleme mit älteren Geräten und mit Software bekommen. Drucker, Scanner oder WiFi-Komponenten laufen oft nicht mehr unter Windows 7 - vor allem, wenn sie schon etwas betagter sind. Auch ältere Software kann unter Windows 7 Probleme bereiten. Besonders Eigenentwicklungen sind Kandidaten für Kompatibilitätsprobleme. Umso schlimmer, wenn es sich um aufwändig programmierte oder geschäftskritische Software handelt.

Die Kompatibilität von Hardware kann ohne großen Aufwand getestet werden. Dazu verbindet man das Peripheriegerät einfach mit einem Windows-7-Rechner und beobachtet, ob das Gerät erkannt wird. Ist dies nicht der Fall, ist vielleicht ein Treiber verfügbar, der bereits vorhanden ist oder von der Website des Herstellers heruntergeladen werden kann. Sollte das noch immer nicht ausreichen, muss man sich direkt an den Hersteller des Peripheriegerätes wenden.

Helfer in der Not

Weniger eindeutig ist die Kompatibilitätsfrage bei Anwendungen. Bei Standard-Software können Unternehmen Tests von Anwendern und Herstellern nutzen. Microsoft stellt hierfür eine Online-Datenbank zur Verfügung, die als **Windows 7 Application Compatibility List for IT Professionals**¹ im Excel-Format heruntergeladen werden kann. Hier sind etwa 20.000 Anwendungen und ihre Kompatibilität mit Windows 7 aufgeführt.

Unterstützung findet man auch im **Windows 7 Compatibility Centre**², wo man in einer Suchmaske nach dem Namen einer Anwendung recherchieren kann. Hier stehen auch aktuelle Treiber sowie weitere Updates zum Download zur Verfügung. Und schließlich gibt es noch das **Microsoft Application Compatibility Toolkit (ACT) 5.6**³. Mit diesem Toolkit lassen sich selbstgebaute und auch kommerzielle Anwendungen auf ihre Kompatibilität mit Windows 7 prüfen. Einen umfangreichen Überblick über Kompatibilitätsprobleme und ihre Lösungen lesen Sie auch in **diesem Computerwoche-Beitrag**⁴.

Links im Artikel:

¹ <http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=890e522e-e39e-4278-aebc-186f81e29173&displaylang=en>

² <http://www.microsoft.com/windows/compatibility/windows-7/>

³ <http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=24da89e9-b581-47b0-b45e-492dd6da2971>

⁴ <https://www.computerwoche.de/software/software-infrastruktur/windows7/2358091/>

IDG Tech Media GmbH

Alle Rechte vorbehalten. Jegliche Vervielfältigung oder Weiterverbreitung in jedem Medium in Teilen oder als Ganzes bedarf der schriftlichen Zustimmung der IDG Tech Media GmbH. dpa-Texte und Bilder sind urheberrechtlich geschützt und dürfen weder reproduziert noch wiederverwendet oder für gewerbliche Zwecke verwendet werden. Für den Fall, dass auf dieser Webseite unzutreffende Informationen veröffentlicht oder in Programmen oder Datenbanken Fehler enthalten sein sollten, kommt eine Haftung nur bei grober Fahrlässigkeit des Verlages oder seiner Mitarbeiter in Betracht. Die Redaktion übernimmt keine Haftung für unverlangt eingesandte Manuskripte, Fotos und Illustrationen. Für Inhalte externer Seiten, auf die von dieser Webseite aus gelinkt wird, übernimmt die IDG Tech Media GmbH keine Verantwortung.