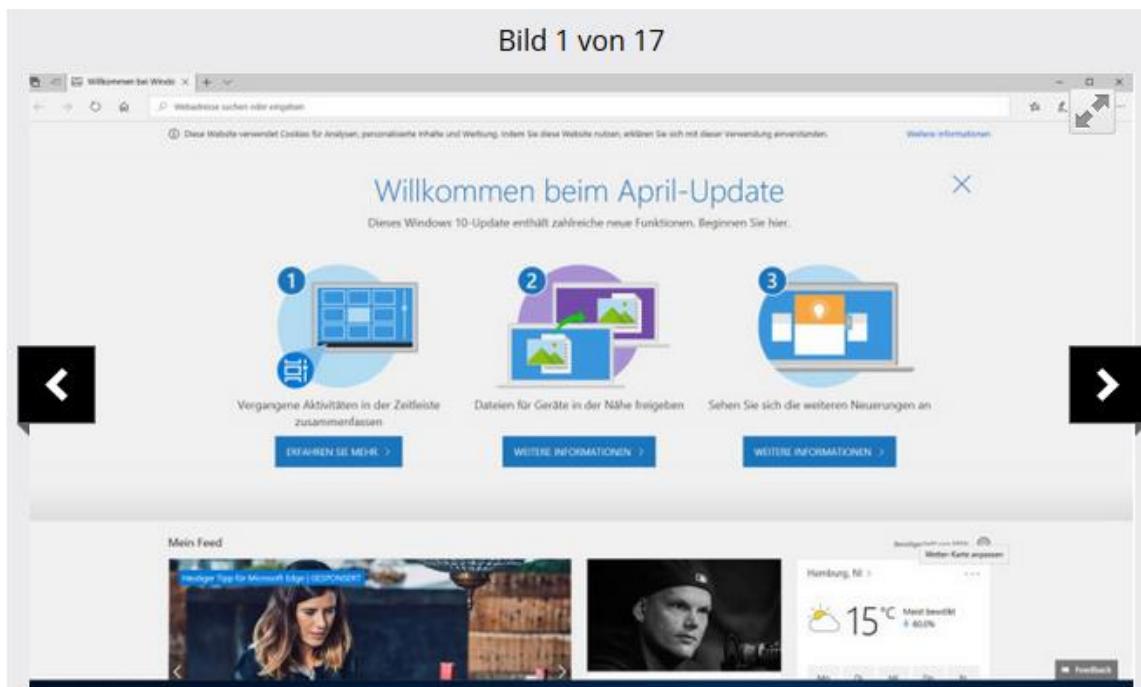




Anleitung PC auf das Windows Update April vorbereiten



April-Update ist Pflicht

Mit dem April 2018 Update bohrt Microsoft sein Betriebssystem zum fünften Mal in Folge auf. Nachdem der Hersteller zuletzt mit dem **Herbst Creators Update** im Oktober 2017 an zahlreichen Stellen nachgebessert hatte, setzt er diesmal im Wesentlichen auf Detailverbesserungen.

Die wichtigste und auffälligste Neuerung des fünften Windows-10-Updates ist die „Timeline“. Die neue Zeitleiste listet alle **Ihre** Aktivitäten in chronologischer Reihenfolge auf und zeigt an, wann Sie welches Dokument bearbeitet oder welche Webseiten geöffnet haben. Es genügt ein Klick, um das gewählte Dokument oder die jeweilige Webseite erneut aufzurufen und dort weiterzuarbeiten, wo Sie aufgehört haben.

Neu hinzugekommen ist auch die Möglichkeit, Dokumente oder Links mit PCs in der unmittelbaren Umgebung zu teilen. Darüber hinaus erstrahlt die Windows-Oberfläche an vielen Stellen im frischen **Fluent Design**. Umfassende Änderungen erwarten Sie zudem in den Windows-Einstellungen. Das reicht von der Integration neuer Optionen bis zur Neuordnung der Windows-Schaltzentrale. Über alle Details zum nächsten Windows-Update berichtet COMPUTER BILD in einem gesonderten Beitrag:

[» Windows-10-Update: Das bringt das April-Update](#)

Damit Ihr PC die neue Windows-10-Version problemlos einspielt, sollten Sie zur Vorbereitung die folgenden Schritte beachten!



Links zum Bild:

[Herbst Creators Update](#)

[Windows-10-Update: Das bringt das April-Update](#)

Bild 2 von 17

Windows Update

Updatestatus

Ihr Gerät ist auf dem neuesten Stand. Letzte Überprüfung: Heute, 19:38

Such Updates suchen

Verlauf installierter Updates anzeigen

Updateeinstellungen

Updates werden automatisch heruntergeladen und installiert (anfallen können). In diesem Fall werden keine Rechte für die Ausführung von Windows erforderlich sind.

Info

Microsoft Windows
Version 1709 (Build 16299.371)

© 2017 Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
Das Betriebssystem Windows 10 Home und die zugehörige Benutzeroberfläche sind durch Marken- und andere rechtsfähige bzw. bestehende gewerbliche Schutz- und Urheberrechte in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern geschützt.

Updates vor dem Update durchführen

Stellen Sie sicher, dass Sie die aktuelle Version von Windows 10 installiert haben! Nur wenn dies der Fall ist, lässt sich das April-Update überhaupt installieren. Prüfen Sie daher zunächst, welche Version von Windows 10 installiert ist. Dazu drücken Sie auf die *Windows*-Taste, tippen *winver ein* und drücken auf Enter. Anschließend erscheint ein Fenster, das über die aktuell installierte Windows-Version informiert. Dort sollte hinter dem Eintrag „Version“ die Nummer 1709 sowie Build 16299.371 erscheinen. Ist das nicht der Fall, starten Sie die Windows-Update-Funktion in den Windows-Einstellungen und bringen Ihr System auf Stand!



Bild 3 von 17

Startseite

Einstellung suchen

Apps

Apps & Features

Standard-Apps

Offline-Karten

Apps für Websites

Videowiedergabe

Sie können nach Laufwerken suchen, sortieren und filtern. Wenn Sie eine App deinstallieren oder verschieben möchten, wählen Sie sie aus der Liste aus.

Diese Liste durchsuchen

Sortieren nach: Name ▾ Filtern nach: Alle Laufwerke ▾

Icon	Name	Größe	Letzte Aktualisierung
	10-Sekunden-Haushaltbuch	8,52 MB	18.12.2017
	3D Builder	16,0 KB	13.03.2018
	7-Zip 17.00 beta (x64)	4,80 MB	20.03.2018
	Adobe Flash Player 29 NPAPI	5,92 MB	13.03.2018

Ändern Deinstallieren

Windows-PC aufräumen

Eine große Aktualisierung vom Schlag des April-Updates ist immer eine gute Gelegenheit, um den PC aufzuräumen. Das bedeutet: Klicken Sie sich durch die installierten Programme und entfernen Sie alle, die Sie nicht mehr brauchen. So schaffen Sie nicht nur Platz und minimieren das Fehlerrisiko während des Updates, sondern sorgen außerdem dafür, dass das Update schneller durchläuft. Um die Übersicht aller installierten Anwendungen aufzurufen, öffnen Sie die Windows-Einstellungen mit dem Tastenbefehl *Windows-* sowie */*-Taste und klicken dort auf *Apps*. Um ein dort aufgeführt Programm zu löschen, klicken Sie darauf und wählen *Deinstallieren* aus.



Bild 4 von 17

The screenshot shows the Windows Disk Cleanup dialog box for drive C:. It displays a list of files to be deleted, their types, and sizes. The following table summarizes the data from the screenshot:

Zu löschen Dateien:	Speicherplatz
Setup-Protokolldateien	16.4 KB
Heruntergeladene Programmdateien	0 Bytes
Temporäre Internetdateien	150 MB
Offlinewebseiten	32,8 KB
Systemfehler-Speicherabbilddateien	773 MB

Speicherplatz, der freigegeben wird: 1.70 GB

Beschreibung:
Von Windows erstellte Datei

Datenträger bereinigen

Auch die Datenträgerbereinigung sollten Sie laufen lassen. Klicken Sie dazu einfach auf die Windows-Taste, tippen „Datenträgerbereinigung“ ein und wählen die gleichnamige Option sowie das zu bereinigende Laufwerk (in der Regel C:) aus. Entfernen Sie temporäre Dateien, Fehlerprotokolle, heruntergeladene Programmdateien und andere unnötige Speicherfresser.



Bild 5 von 17

CCleaner Hinweis

Bereinigung kann 5,94 GB Speicherplatz freigeben

Hier klicken, um CCleaner zu öffnen

09:00

Mit CCleaner Speicherplatz sparen

Im Prinzip reicht das Aufräumen mit Bordmitteln aus. Wer es trotzdem gründlicher machen will, greift zu Spezialwerkzeugen wie CCleaner.

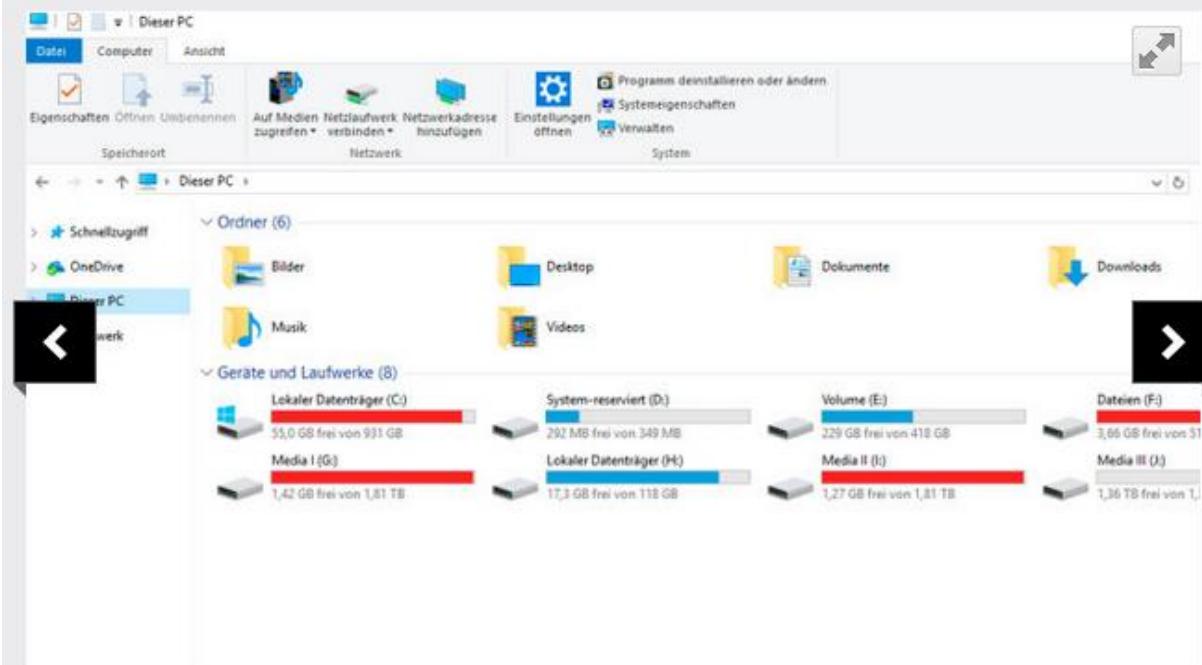
» [Download: CCleaner herunterladen](#)
» [Die besten Tipps zum aktuellen CCleaner](#)

Links zum Bild:

- » [Download: CCleaner herunterladen](#)
» [Die besten Tipps zum aktuellen CCleaner](#)



Bild 6 von 17



Genug Speicherplatz schaffen

Wie viel freien Speicherplatz braucht das Windows-Update mindestens? Wie bei den vorigen Aktualisierungen lässt sich das nicht genau beantworten. Zum eigentlichen Download kommen dauerhafte sowie temporäre Dateien hinzu. Die bestehende Windows-Installation landet während des Updates im Ordner *windows.old*. Zusätzlich sichert das System eventuelle Probleme mit installierten Programmen, falls es zu welchen kommt. Microsoft veranschlagt bei Neugeräten satte 16 Gigabyte (GB) freien Speicherplatz für Windows 10 in der 32 Bit-Version, für die 64 Bit-Version sollen es 20 GB sein. Hat man so viel Luft, ist man auf der sicheren Seite.



Bild 7 von 17

The screenshot shows the Windows Settings interface. On the left, there's a sidebar with icons for Startseite, Update und Sicherheit, Windows Update, Windows Defender, Sicherung (which is selected and highlighted in blue), Problembehandlung, and Wiederherstellung. The main area has a title 'Sicherung' and a sub-section 'Mit Dateiversionsverlauf sichern'. It includes a note about securing files on another drive to restore lost or damaged files. There are buttons for 'Laufwerk hinzufügen' (Add drive) and 'Weitere Optionen' (More options). Below this, there's a section 'Suchen Sie eine ältere Sicherung?' (Search for an older backup) with a note about using a Windows 7 backup in Windows 10. A link 'Zu Sichern und Wiederherstellen (Windows 7) wechseln' (Switch to Sichern und Wiederherstellen (Windows 7)) is provided.

Backup erstellen

Ihr Windows 10 ist jetzt wieder gut in Schuss – nun ist der ideale Zeitpunkt für ein Komplett-Backup. Das ist Ihre Rückversicherung für den Fall, dass das Update schwerwiegendere Probleme verursacht. Die Erfahrung mit den vorigen Aktualisierungen zeichnen ein gemischtes Bild: Viele Updates liefen schnell und problemlos durch – aber es gab vereinzelt Fälle, in denen Windows 10 versagte. Backups lassen sich mit Bordmitteln anlegen. Rufen Sie dazu die *Einstellungen* auf und dort den Punkt *Update und Sicherheit*. Klicken Sie dann auf *Sicherung*, anschließend auf *Zu Sichern und Wiederherstellen (Windows 7) wechseln*. Links im Menü finden Sie nun den Punkt *Systemabbild erstellen*.

Besser das Programm Aomei backupper verwenden: <https://www.backup-utility.com/de/>
Herunterladen von : <https://www.backup-utility.com/de/download.html>



Bild 8 von 17

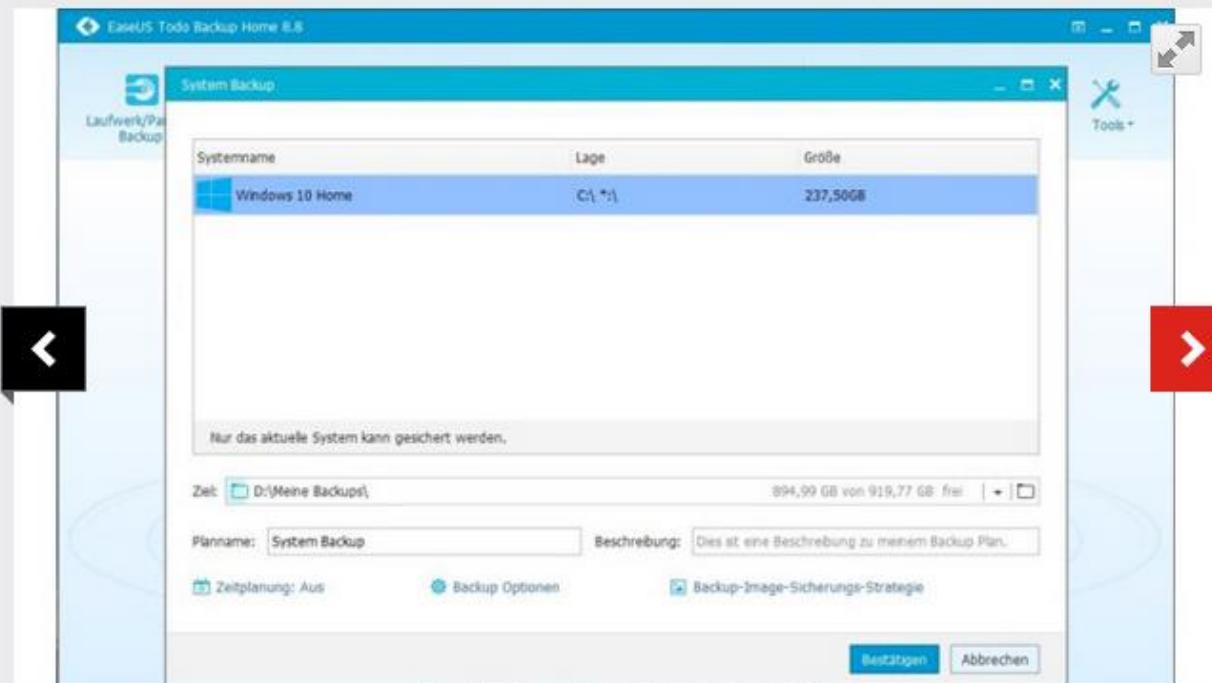


Image-Software nutzen

Wer sich mehr Optionen wünscht, sichert Windows mit alternativen Backup-Programmen, etwa mit der kostenlosen Vollversion von [EaseUS Todo Backup Home 8](#).

Eine große Auswahl an empfehlenswerten Programmen zur Datensicherung finden Sie im folgenden Beitrag:

Links zum Bild:

[EaseUS Todo Backup Home 8.](#)

[» Backup-Software: Die besten Datensicherungs-Programme](#)



Bild 9 von 17



Virenscanner deinstallieren

Ist das Update verfügbar, lassen sich einige regelmäßig auftauchende Probleme mit ein paar Kniffen vermeiden. Wenn Sie nicht auf den Windows Defender setzen, deinstallieren Sie den VirensScanner. Der Grund: Die Scanner sind so tief im System verankert, dass sie hin und wieder Probleme bei der Installation der Updates verursachen.

» [Entfernungsprogramme für alte Sicherheits-Software](#)

Links zum Bild:

» [Entfernungsprogramme für alte Sicherheits-Software](#)



Bild 10 von 17



PC neu starten

Danach starten Sie den Computer neu. Das ist einerseits notwendig, um die Deinstallation des Virensenders abzuschließen, andererseits auch, um Windows Update neu zu starten.



Bild 11 von 17



Externe Geräte entfernen

Hardware, die Sie nicht unbedingt am PC benötigen, sollten Sie sicherheitshalber für das Update entfernen – zum Beispiel USB-Sticks und externe Festplatten.



Bild 12 von 17

Windows-Funktionsupdate
Das Update ist bereit und wartet auf Ihr Okay. Die Installation kann aufgrund neuer Features etwas länger dauern.

Optionen für erneutes Erinnern

In 3 Tagen erinnern

Erneut erinnern Jetzt neu starten Zeit auswählen

April-Update holen

Wenn Microsoft die Aktualisierung von Version 1709 (Herbst Creators Update) auf 1803 (April-Update) für Ihren PC bereitstellt, erscheint eine entsprechende Meldung. Folgen Sie den Anweisungen, um es zu installieren.



Bild 13 von 17

Windows Defender Security Center

Ihr Gerät ist geschützt.

Letzte Integritätsüberprüfung: 16.10.2017

Viren- & Bedrohungsschutz
Sie nutzen andere Anbieter von Antivirensoftware.
[Anbieter von Antivirensoftware anzeigen](#)

Geräteleistung & -integrität
Keine Aktion erforderlich.

Firewall- & Netzwerkschutz
Keine Aktion erforderlich.

App- & Browsersteuerung
Sie verwenden zurzeit empfohlene Einstellungen.

Familienoptionen
Verwalten Sie, wie Ihre Familie die Geräte verwendet.

PC neu starten und Virenschanner installieren

Bis das April-Update installiert und eingerichtet ist, sollte es keine 60 Minuten dauern. Die genaue Zeit hängt davon ab, wie viele Daten Windows auf Ihrer Festplatte verschiebt – und natürlich davon, wie schnell Ihr PC arbeitet.

Ist die Installation abgeschlossen, starten Sie den PC neu und installieren Sie umgehend Ihren Lieblings-Virenschutz. Der Windows Defender wacht über Ihren PC, solange Sie kein Schutzprogramm eines anderen Herstellers installiert haben. Externe Geräte schließen Sie nun bedenkenlos wieder an.



Bild 14 von 17

The screenshot shows the Windows Update settings interface. On the left, there's a sidebar with icons for Einstellungen, Startseite, and several other Windows features like Defender, Security, Problembehandlung, Recovery, Activation, and Device search. The main area is titled "Windows Update" and shows the status "Update und Sicherheit". It indicates that the device is up-to-date ("Ihr Gerät ist auf dem neuesten Stand") and provides a link to search for updates. Below this is the "Updateverlauf" section, which is currently empty. To the right, there's a "Einstellungen aktualisieren" section with options to change usage time or restart options.

Update lässt auf sich warten

Eventuell haben Sie diese Checkliste abgearbeitet und sehen das Windows-Update nach dem Stichtag trotzdem nicht per Windows-Update. Das liegt in den meisten Fällen nicht an Ihrem PC: Microsoft arbeitet nicht alle Update-Anfragen sofort ab, sondern verteilt das Update in mehreren Stufen. Der Hersteller spricht dabei von einer Update-Verteilung in „waves“, also Wellen: Damit etwaige Fehler nicht gleich über 500 Millionen Windows-10-Geräte betreffen, gibt man das Update nur schubweise frei.

Doch das zwingt sie nicht zu warten: Beim anstehenden Update gibt es wieder Möglichkeiten, um die Installation manuell anzustoßen.



Blitz-Updater: April-Aktualisierung sofort holen

Alternativ gibt es das Download-Programm Media Creation Tool von Microsoft. Es stößt das Windows-Update an (*Jetzt Update für diesen PC ausführen*) oder holt es Ihnen als komplettes ISO-Image auf die Festplatte und richtet einen bootfähigen USB-Stick für die Neuinstallation des Betriebssystems ein.

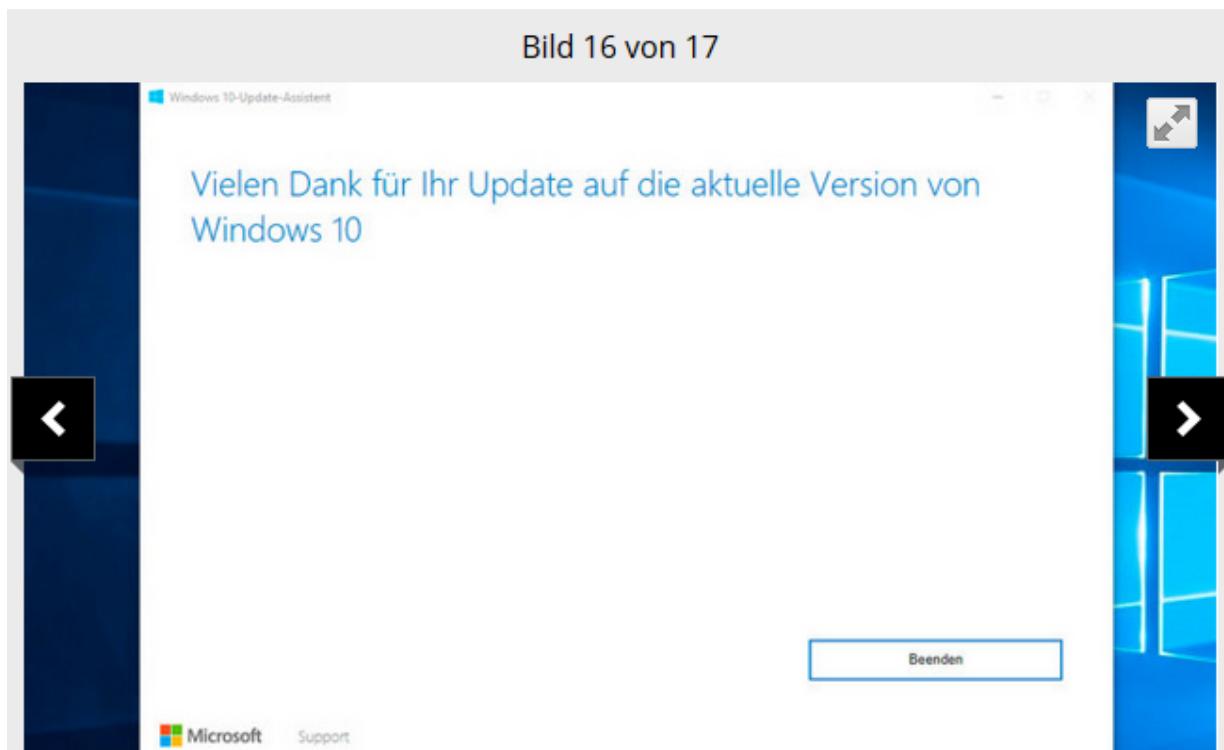
Hinweis: COMPUTER BILD hat mit dem **Blitz-Updater** eine modifizierte Variante des Media Creation Tools im Download-Angebot. Damit holen Sie sich das April-Update von Windows 10 schon jetzt auf den PC:

» [Windows 10: April-Update jetzt starten!](#)

Links zum Bild:

[Blitz-Updater](#)

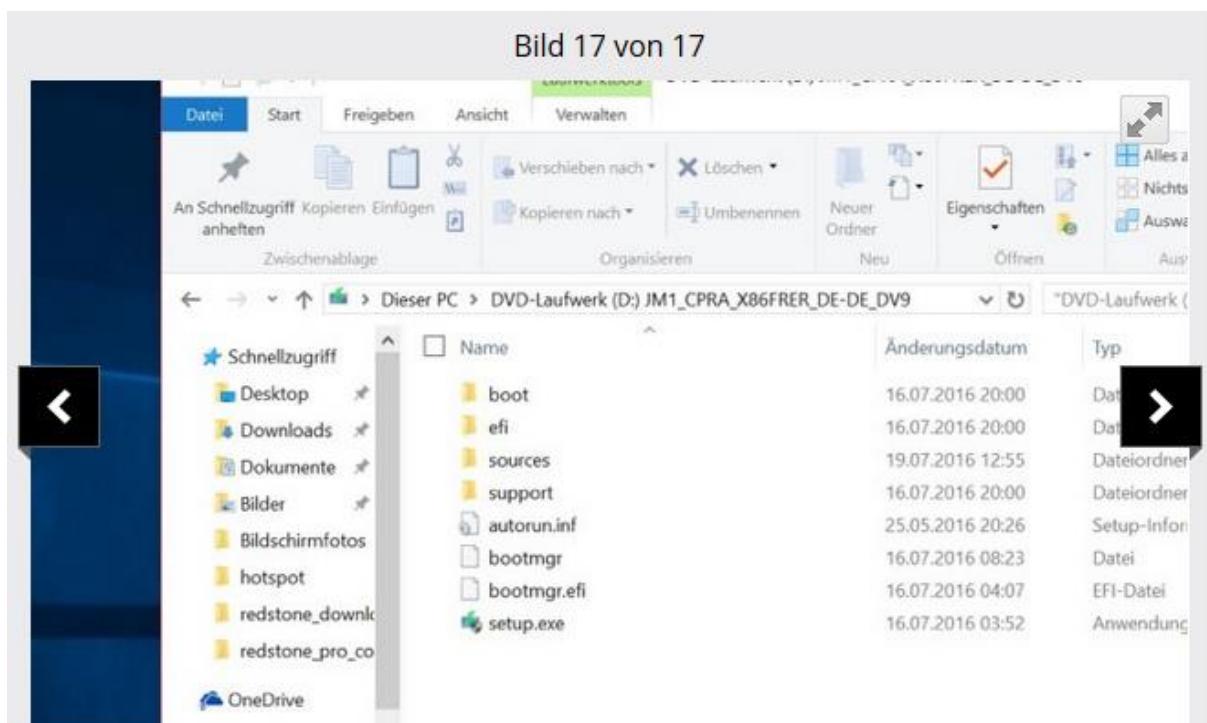
[» Windows 10: April-Update jetzt starten!](#)



April-Update: Upgrade-Assistenten aktualisieren

Mit dem Upgrade-Assistenten hat Microsoft für alle ungeduldigen Windows-Fans einen offiziellen Update-Helfer im Angebot. Einfach das Tool per Klick auf *Jetzt aktualisieren* herunterladen, starten und den Anweisungen folgen.

Hinweis: Sobald verfügbar, ergänzt COMPUTER BILD den Download-Link zum aktuellen Upgrade-Assistenten.



Update oder komplette Neuinstallation durchführen

Wer ein komplettes ISO von Windows 10 mit dem April-Update lädt, hat die Möglichkeit, eine saubere Neuinstallation auszuführen. Ein Update spielen Sie auf Wunsch auch über die ISO-Datei ein. Dafür klicken Windows-10-Nutzer die geladene ISO-Datei an und wählen *Bereitstellen*. Anschließend starten Sie die Datei *setup.exe* und wählen im Windows Installationsassistenten die Upgrade-Installation aus.

Hinweis: Sobald verfügbar, aktualisiert COMPUTER BILD sein Download-Angebot. Ob dort bereits die neue Windows-Version zum Herunterladen bereitsteht, entnehmen Sie dem Download-Datenblatt. Taucht dort unter „Spezifikationen“ die Versionsnummer 1803 auf, handelt es sich um Windows 10 inklusive April-Update. Steht dort stattdessen „1709“, ist der Download nicht angepasst.

- » [Download: Windows 10 Home als ISO-Datei \(32 Bit\) herunterladen](#)
- » [Download: Windows 10 Home als ISO-Datei \(64 Bit\) herunterladen](#)
- » [Download: Windows 10 Pro als ISO-Datei \(32 Bit\) herunterladen](#)
- » [Download: Windows 10 Pro als ISO-Datei \(64 Bit\) herunterladen](#)

Links zum Bild:

- » [Download: Windows 10 Home als ISO-Datei \(32 Bit\) herunterladen](#)
- » [Download: Windows 10 Home als ISO-Datei \(64 Bit\) herunterladen](#)
- » [Download: Windows 10 Pro als ISO-Datei \(32 Bit\) herunterladen](#)
- » [Download: Windows 10 Pro als ISO-Datei \(64 Bit\) herunterladen](#)

Quelle: <http://www.computerbild.de/fotos/cb-Tipps-Software-Windows-Update-Probleme-16034985.html>