

# Funktionsbeeinträchtigung

„Ungültiger Prozeduraufruf“

## Inhalt

Vorbemerkung.....	1
Vorbereitungen .....	1
Hinweis .....	2
Fehlerbehebung durch Optionale Updates.....	2
Manuelle Installation der Optionalen Updates.....	3
Deinstallation des Sicherheitsupdates .....	4
Vorübergehendes Aussetzen der Updates.....	6

## Vorbemerkung

Ein fehlerhaftes Sicherheitsupdate für Microsoft Windows führt zu einer Funktionsbeeinträchtigung von MOS'aik.

Diese Problematik ist Microsoft bekannt und als "Known Issue" für das aktuelle Monthly Rollup aufgenommen. Teilweise sind bereits Korrekturen als **optionale Updates** oder **manuelle** Downloads bereitgestellt.

Mehr Infos u.a. hier:

<https://support.microsoft.com/en-us/help/4512501/windows-10-update-kb4512501>

<https://docs.microsoft.com/de-de/windows/release-information/status-windows-10-1903#629msgdesc>

Als vorübergehende Lösung kann das verursachende Sicherheitsupdate deinstalliert werden.

- Windows 10 (1903): KB4512508
- Windows 10 (1809): KB4511553 -> gelöst mit KB4512534 (optionales Update)
- Windows 10 (1803): KB4512501 -> gelöst mit KB4512509 (optionales Update)
- Windows 10 (1709): KB4512516 -> gelöst mit KB4512494 (optionales Update)
- Windows 10 (1703): KB4512507 -> gelöst mit KB4512474 (optionales Update)
- Windows 10 (1607) & Windows Server 2016:  
KB4512517 -> gelöst mit KB4512495 (optionales Update)
- Windows 8 & Windows Server 2012:  
KB4512488 -> gelöst mit KB4512498 (manueller Download)
- Windows 7 SP1 & Windows Server 2008R2:  
KB4512506 -> gelöst mit KB4517297 (manueller Download)
- Windows Server 2008 KB4512491 -> gelöst mit KB4517301 (manueller Download)

*Je Windows-Version wird nur eines dieser Updates installiert!*

## Vorbereitungen

Bitte tragen Sie Sorge, dass Sie einen aktuellen Systemwiederherstellungspunkt und eine aktuelle vollständige Datensicherung erstellt haben.

## Hinweis

Wir empfehlen MOS'aik Anwendern das Deaktivieren und Deinstallieren des aktuellen Windows Patches grundsätzlich nur unter Einbezug eines IT-Dienstleisters.

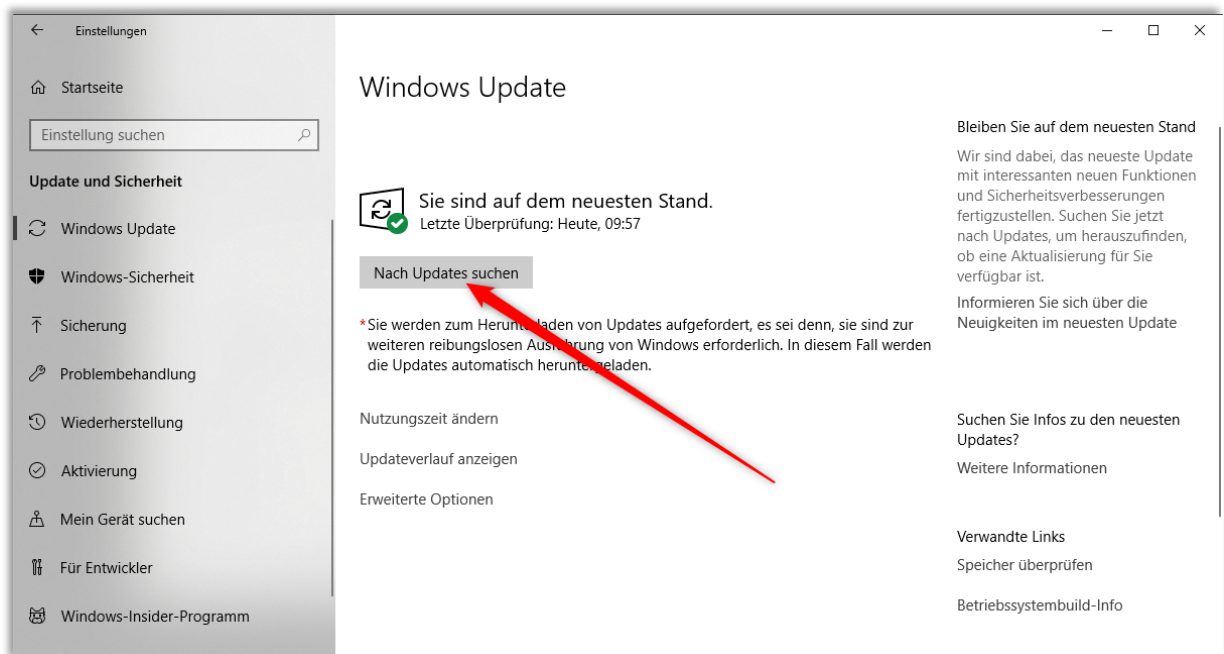
Für Probleme oder Folgen, welche sich ergeben, übernehmen wir keine Haftung. Insbesondere ist zu beachten, dass die aktuellen Sicherheitslücken durch die Deinstallation weiterhin eine Gefährdung darstellen. Potentiell gefährdete Systeme benötigen eine gesonderte Bewertung bevor Änderungen an den Patches vorgenommen werden.

## Fehlerbehebung durch Optionale Updates

Microsoft hat zu einigen Windows-Versionen bereits eine Problembehebung als **optionales Update** oder **manuellen Download** bereitgestellt.

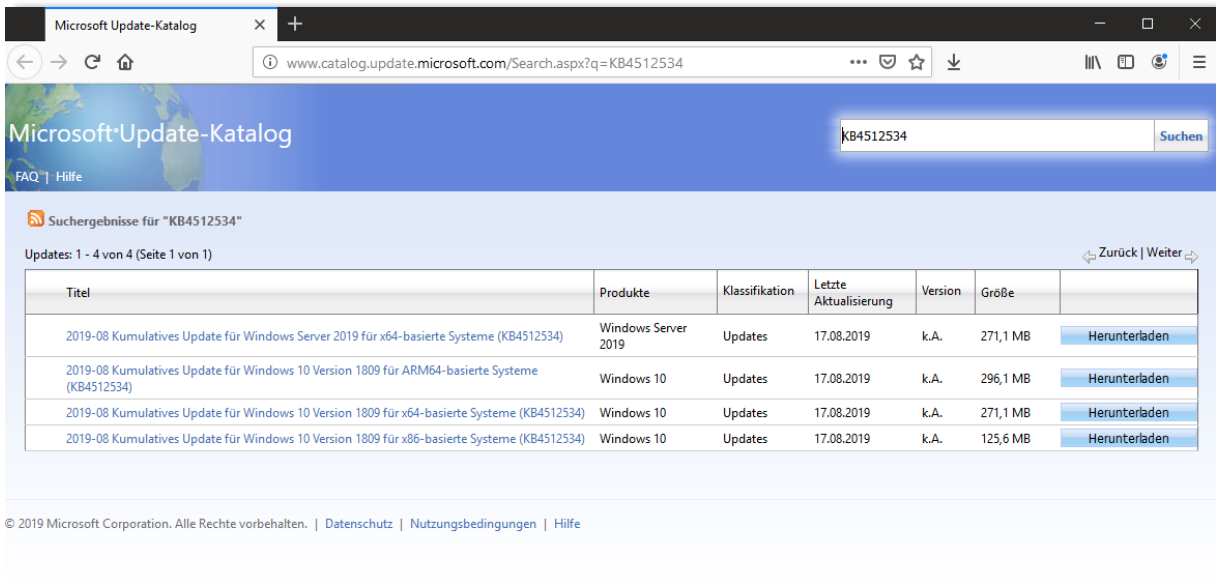
- Windows 10 (1809): KB4511553 -> gelöst mit KB4512534 (optionales Update)
- Windows 10 (1803): KB4512501 -> gelöst mit KB4512509 (optionales Update)
- Windows 10 (1709): KB4512516 -> gelöst mit KB4512494 (optionales Update)
- Windows 10 (1703): KB4512507 -> gelöst mit KB4512474 (optionales Update)
- Windows 10 (1607) & Windows Server 2016:  
KB4512517 -> gelöst mit KB4512495 (optionales Update)
- Windows 8 & Windows Server 2012:  
KB4512488 -> gelöst mit KB4512498 (manueller Download)
- Windows 7 SP1 & Windows Server 2008R2:  
KB4512506 -> gelöst mit KB4517297 (manueller Download)
- Windows Server 2008 KB4512491 -> gelöst mit KB4517301 (manueller Download)

Um optionale Updates zu installieren muss die Suche nach Updates händisch ausgelöst werden.



## Manuelle Installation der Optionalen Updates

Falls die Korrekturen noch nicht durch das Windowsupdate angeboten werden können diese auch über den Update-Katalog manuell bei Microsoft heruntergeladen und installiert werden.

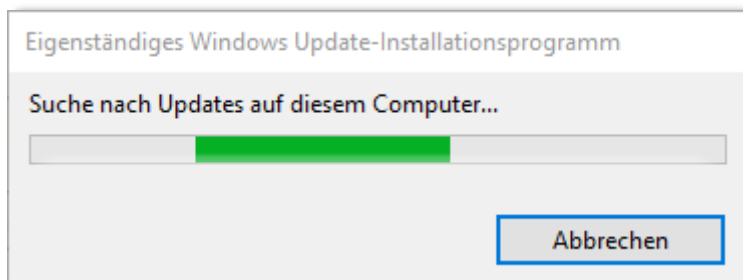


The screenshot shows the Microsoft Update Catalog search results for KB4512534. The search bar contains 'KB4512534' and the search button is labeled 'Suchen'. Below the search bar, the results are displayed in a table with columns: Titel, Produkte, Klassifikation, Letzte Aktualisierung, Version, Größe, and a 'Herunterladen' button for each entry.

Titel	Produkte	Klassifikation	Letzte Aktualisierung	Version	Größe	
2019-08 Kumulatives Update für Windows Server 2019 für x64-basierte Systeme (KB4512534)	Windows Server 2019	Updates	17.08.2019	k.A.	271,1 MB	Herunterladen
2019-08 Kumulatives Update für Windows 10 Version 1809 für ARM64-basierte Systeme (KB4512534)	Windows 10	Updates	17.08.2019	k.A.	296,1 MB	Herunterladen
2019-08 Kumulatives Update für Windows 10 Version 1809 für x64-basierte Systeme (KB4512534)	Windows 10	Updates	17.08.2019	k.A.	271,1 MB	Herunterladen
2019-08 Kumulatives Update für Windows 10 Version 1809 für x86-basierte Systeme (KB4512534)	Windows 10	Updates	17.08.2019	k.A.	125,6 MB	Herunterladen

© 2019 Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten. | Datenschutz | Nutzungsbedingungen | Hilfe

Die heruntergeladene Datei muss im Anschluss ausgeführt werden.



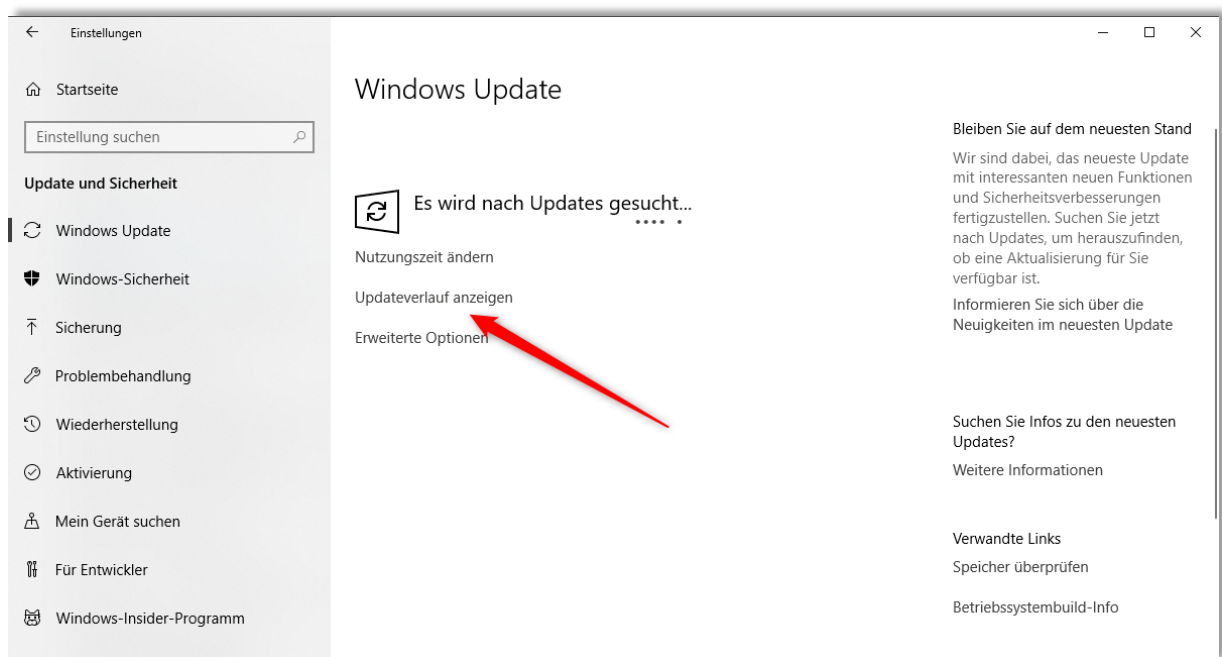
- Windows 10 (1809): KB4512534 (optionales Update)  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=KB4512534>
- Windows 10 (1803): KB4512509 (optionales Update)  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=KB4512509>
- Windows 10 (1709): KB4512494 (optionales Update)  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=KB4512494>
- Windows 10 (1703): KB4512474 (optionales Update)  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=KB4512474>
- Windows 10 (1607) & Windows Server 2016: KB4512495 (optionales Update)  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=KB4512495>
- Windows 8 & Windows Server 2012: KB4517298 (manueller Download)  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=kb4517298>
- Windows 7 SP1 & Windows Server 2008R2: KB4517297 (manueller Download)  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=KB4517297>
- Windows Server 2008 KB4517301 (manueller Download)  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=KB4517301>

Für ältere Betriebssysteme bietet Microsoft die Korrekturen zum manuellen Download an.

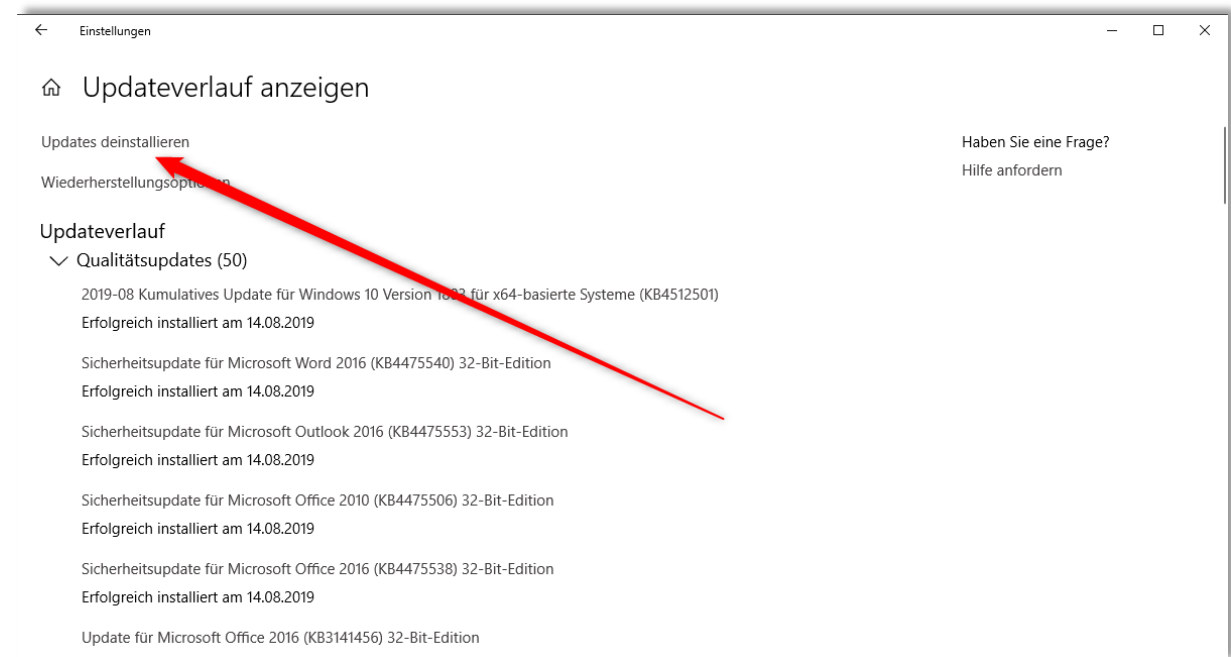
- Windows 7 SP1 & Windows Server 2008R2 : KB4512506  
<https://support.microsoft.com/de-de/help/4517297/windows-7-update-kb4517297>  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=kb4517297>
- Windows 8 & Windows Server 2012 : KB4517298  
<https://support.microsoft.com/de-de/help/4517298/windows-8-1-update-kb4517298>  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=kb4517298>
- Windows Server 2008 : KB4517301  
<https://support.microsoft.com/de-de/help/4517301/windows-server-2008-update-kb4517301>  
<http://www.catalog.update.microsoft.com/Search.aspx?q=KB4517301>

## Deinstallation des Sicherheitsupdates

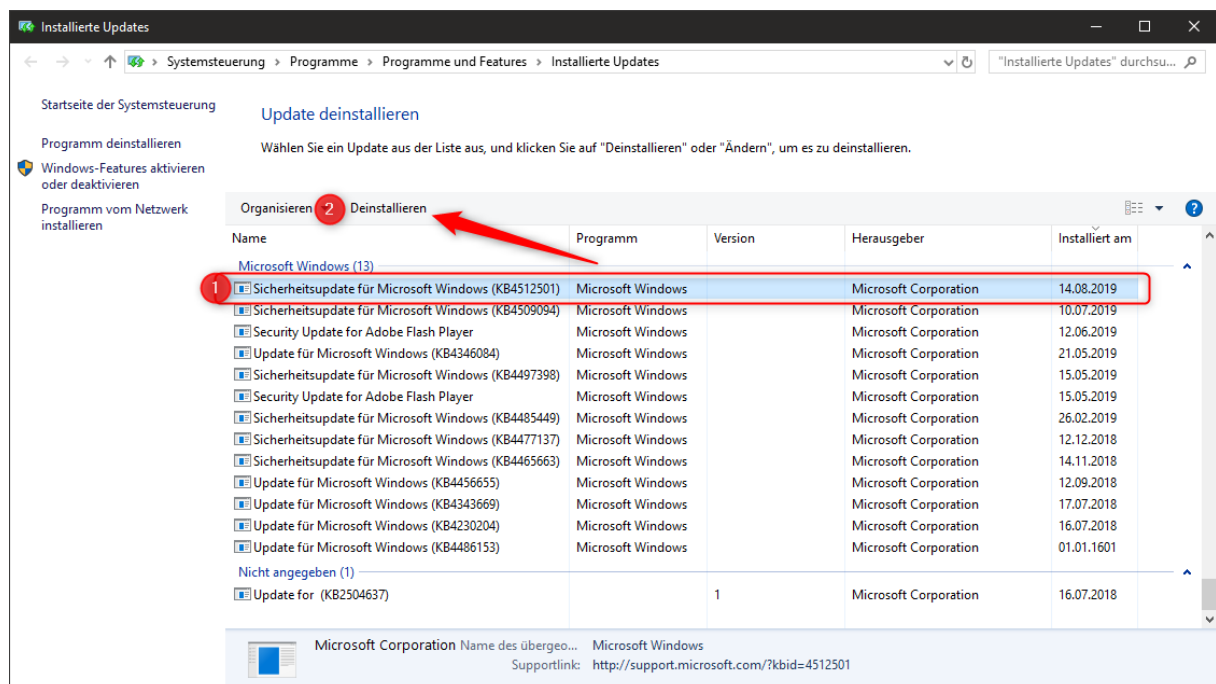
Öffnen Sie die Rubrik **Updates** der **Windows-Einstellungen** und wählen den **Verlauf installierter Updates anzeigen**.



Dort wählen Sie **Updates deinstallieren**.



In der nun erscheinenden Liste wählen sie das zutreffende Update (KB-Nummer) aus und wählen **Deinstallieren**.

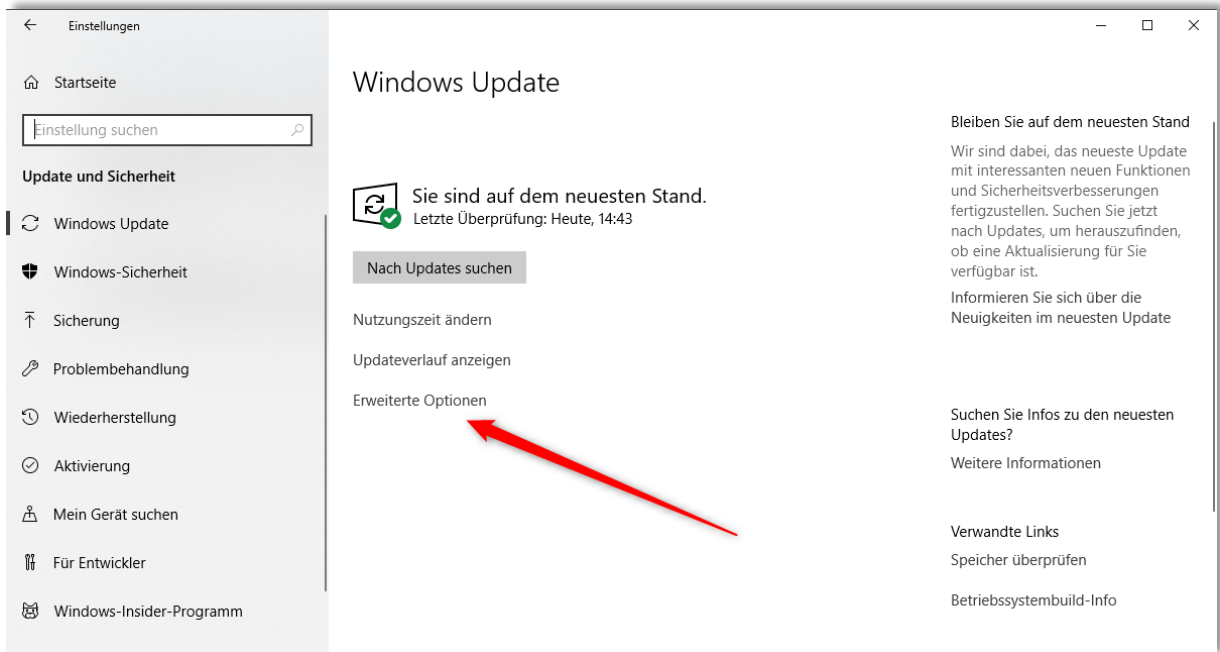


Die Handlungsschritte können bei anderen Windowsversionen abweichen.

## Vorübergehendes Aussetzen der Updates

Um eine erneute Installation des fehlerhaften Patches zu verhindern, sollten die Updates vorübergehend (bis zum nächsten Microsoft Patchday) ausgesetzt werden.

Wählen Sie hierzu in der Rubrik **Updates** der **Windows-Einstellungen** den Link **Erweiterte Optionen**



Hier können Sie die Updates temporär aussetzen.



Die Handlungsschritte können bei anderen Windowsversionen abweichen.