



# SUPPORTENDE WINDOWS 10

Was bedeutet das Support-Ende? .....	2
Risiken .....	2
Windows Versionen .....	3
Welche Windows-Versionen werden aktuell benutzt? .....	4
Welche Möglichkeiten habe ich jetzt? .....	4
Windows 11 .....	5
PC aktualisieren .....	5
Windows 10 .....	5
Supportverlängerung .....	6
Windows Alternativen .....	6
Linux .....	6
Chrome-OS .....	7
Neuen PC kaufen .....	7
Umstieg auf Tablet .....	8
Meine Entscheidung .....	9
Nützliche Links .....	10

# Der Support für Windows 10 endet

## Was ist jetzt zu tun?

Thomas Heinz, Oktober 2025

### Was bedeutet das Support-Ende?

Ab 14. Oktober 2025 soll es keine kostenlosen Updates<sup>1</sup> mehr für Windows 10 geben.

Zwar funktioniert der Computer weiter wie bisher – aber er wird immer unsicherer, weil Fehler nicht mehr korrigiert werden. Du musst dir jetzt überlegen, was du nun tun willst.

### Risiken



Wenn Windows 10 keine Updates mehr erhält, bleiben eventuelle Sicherheitslücken, von denen laufend neue entdeckt werden, offen. Die können von Hackern ausgenutzt werden, um sich einzunisten und den Computer auszuspähen. Und dann ist vieles möglich, von der Eingliederung deines Computers in ein Bot-Netzwerk<sup>2</sup> bis hin zum Identitätsdiebstahl durch Cyberkriminelle.

Außerdem kann es passieren, dass neue oder aktualisierte Programme nicht mehr laufen, wenn sie Funktionen nutzen, die nur unter Windows 11 verfügbar sind.

Aber kein Grund zur Panik:

Der Computer läuft auch nach dem Stichtag ohne Probleme weiter. Deine Daten bleiben erhalten, es wird nichts gelöscht und nichts geht verloren. Es gibt keine sofortige Zwangs-Umstellung, du hast Zeit, in Ruhe zu entscheiden, wie es weitergehen soll.

---

<sup>1</sup> Updates (engl. für Aktualisierungen) sind kleinere, oft kostenlose Verbesserungen einer bestehenden Softwareversion, die Fehler beheben oder die Leistung steigern

<sup>2</sup> Ein Bot-Netzwerk (kurz Botnet) ist eine Sammlung von Computern, die mit Schadsoftware infiziert sind. Cyberkriminelle steuern die Computer per Fernsteuerung für groß angelegte Angriffe.

# Windows Versionen

Warum werden eigentlich dauernd irgendwelche Updates gemacht?

Allgemein gesagt ist ein Update eine Aktualisierung der Software<sup>3</sup> für dein Gerät. Man kann es sich vorstellen wie eine Wartung bei einem Auto: Kleine Fehler werden repariert, das System wird sicherer gemacht und möglicherweise kommen neue Funktionen hinzu.

Manchmal merkt man davon fast nichts – aber es sorgt dafür, dass alles zuverlässig läuft.

Updates sind notwendig, um die Sicherheit deines Geräts zu gewährleisten, indem Sicherheitslücken geschlossen werden. Außerdem beheben sie Fehler (Bugs<sup>4</sup>), verbessern die Leistung und Stabilität der Software und führen neue oder verbesserte Funktionen ein.

Deshalb sollten Updates immer installiert werden

Das gleiche gilt auch für Betriebssysteme<sup>5</sup>. Seit Windows 10 in 2015 erschien, gab es regelmäßig Updates am sogenannten Patch-Day<sup>6</sup>, dem zweiten Dienstag eines jeden Monats.

Windows 10 hat nun seinen Lebenszyklus beendet, die Ablösung durch Windows 11 ist ein geplanter und notwendiger Schritt, um die technische Weiterentwicklung zu gewährleisten.

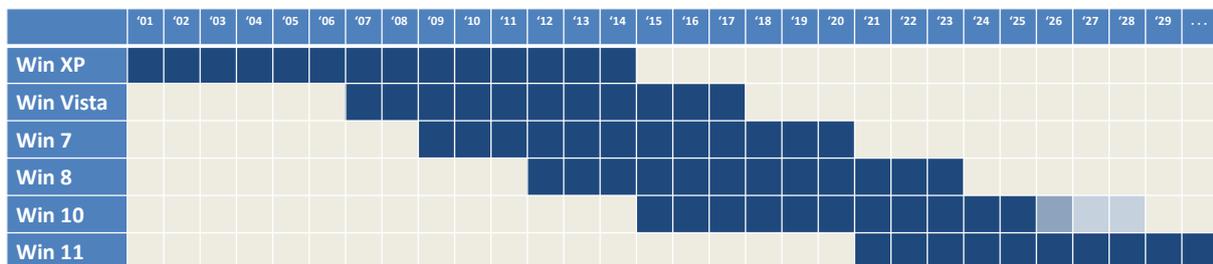


Abbildung 1: Lebenszyklus verschiedener Windows-Versionen

<sup>3</sup> Eine Software ist ein Programm, das einem Computer sagt, wie er bestimmte Aufgaben ausführen soll. Sie ist das Gegenstück zur greifbaren Hardware und ermöglicht den Betrieb und spezifische Funktionen wie z.B. das Bearbeiten von Dokumenten oder das Spielen von Spielen.

<sup>4</sup> Das Wort bug bedeutet im Englischen so viel wie „(insektenartiges) Ungeziefer“ und wird für Software-Fehler verwendet. Der Begriff geht möglicherweise auf die Geschichte zurück, dass am 9. September 1947 eine Motte in einem Relais eines Computers zu einer Fehlfunktion führte. Die Motte wurde entfernt, in das Logbuch geklebt und mit folgender Notiz versehen: „First actual case of bug being found.“ (deutsch: „Das erste Mal, dass tatsächlich ein ‚Ungeziefer‘ gefunden wurde.“)

<sup>5</sup> Betriebssystem: Das ist das Fundament eines jeden Computers, egal ob Windows, macOS oder Android. Es stellt die Kernfunktionen des Geräts bereit.

<sup>6</sup> Patch (von englisch to patch = flicken, ausbessern und patch = [aufgesetzter] Flicker), Flickwerk in der Bedeutung von Reparatur bzw. Nachbesserung.

Im Vergleich steht Windows gar nicht mal so schlecht da: In der Regel „leben“ die Windows-Versionen um 10 Jahre, Apple garantiert lediglich sieben Jahre.

## Welche Windows-Versionen werden aktuell benutzt?

Es sind durchaus noch alte Windows-Versionen in Gebrauch. Windows 11 konnte erst im Juli dieses Jahres seinen Vorgänger als das meistgenutzte Microsoft-Betriebssystem überholen und erreichte weltweit einen Marktanteil von 53,5%. Windows 10 fiel zu diesem Zeitpunkt auf 42,9%.

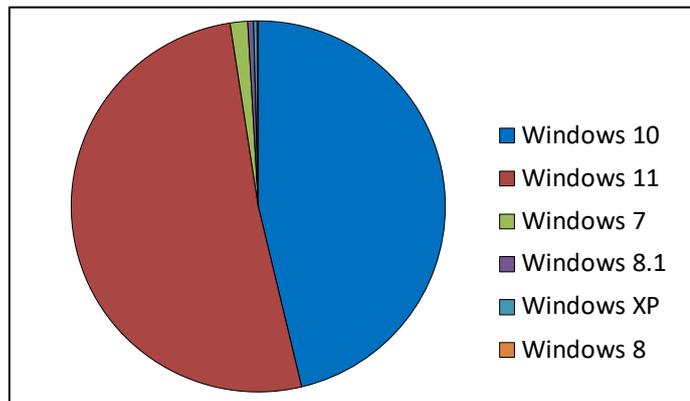


Abbildung 2: Windows-Versionen weltweit, Stand Juli 2025

Diese Entwicklung hat sich im August 2025 wieder umgekehrt. Der Marktanteil von Windows 11 ist auf 49,1% gefallen, während Windows 10 zuletzt auf 45,5% gestiegen ist.

In Deutschland hatte sich dieser Trend zuvor bereits abgezeichnet. Seit Mai 2025 steigt der Marktanteil von Windows 10 hier wieder, zuletzt auf 58,6%, gleichzeitig ist Windows 11 stetig gefallen und liegt jetzt bei 38,4%<sup>7</sup>.

## Welche Möglichkeiten habe ich jetzt?

Bevor du eine Entscheidung triffst, solltest du für dich klären, was deine Anforderungen sind: Wofür nutzt du den PC? Nutzt du ein Programm, das es nur unter Windows gibt? Hast du vertrauliche, persönliche Daten auf deinem PC?

Möchtest du auf jeden Fall weiterhin Windows verwenden, oder bist du offen für andere Möglichkeiten?

---

<sup>7</sup> Microsoft kann Windows 11 nicht durchsetzen: Nutzerzahlen von Windows 10 steigen, , <https://www.heise.de/news/Marktanteil-von-Windows-10-steigt-trotz-Support-Ende-Windows-11-weniger-gefragt-10638935.html>, 10.09.2025

## Windows 11

### PC aktualisieren

Ob dein PC für Windows 11 geeignet ist, hängt von verschiedenen Faktoren ab, die meisten davon sind so technisch, dass nur noch Experten verstehen, wovon die Rede ist. Du erfährst beim Überprüfen auf Updates, ob Microsoft die Hardware<sup>8</sup> als ausreichend für Windows 11 befindet.

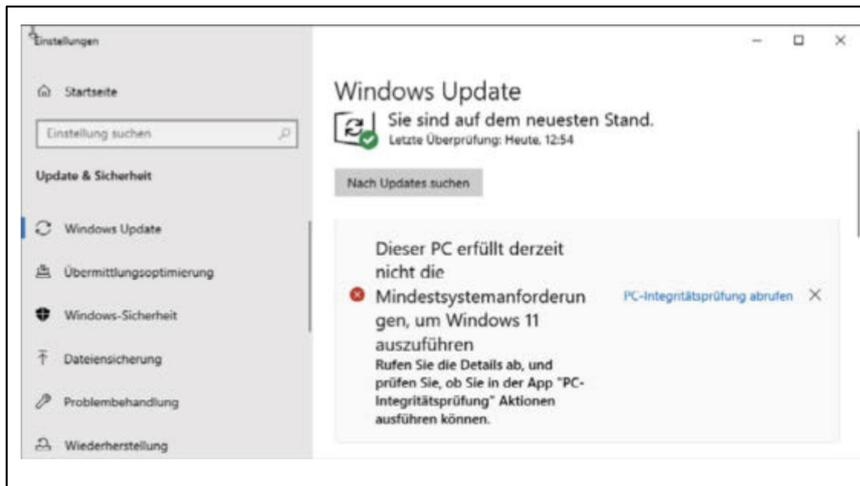


Abbildung 3: Windows Update Funktion

Wenn dein PC die Anforderungen erfüllt, solltest du das Upgrade auf Windows 11 durchführen.

## Windows 10

Anfang 2023 hat Microsoft damit begonnen, unter Windows-10-Anwendern vergleichsweise aufdringlich für das Upgrade<sup>9</sup> auf den Nachfolger Windows 11 zu werben. Es öffnet sich eine Werbeanzeige auf dem gesamten Bildschirm, dass man Anspruch auf Windows 11 habe. Augenscheinlich steht nur die Wahl zwischen sofortigem Upgrade und dem Planen. Erst ganz unten in kleiner Schrift ist versteckt eine Option sichtbar, um Windows 10 zu behalten<sup>10</sup>.



<sup>8</sup> Hardware sind die physischen Bestandteile eines Computers, die man sehen und anfassen kann. Sie bilden die Grundlage, auf der Software läuft, und umfassen Komponenten wie den Prozessor (CPU), Arbeitsspeicher, Festplatten, Tastaturen, Mäuse und Monitore.

<sup>9</sup> Ein Upgrade stellt eine komplett neue Hauptversion einer Software dar, die erhebliche neue Funktionen oder eine grundlegende Änderung der Technologie mit sich bringt und in der Regel kostenpflichtig ist.

<sup>10</sup>: *Microsoft will Windows 10-Nutzer regelrecht zu Windows 11 nötigen.*  
<https://winfuture.de/news,134368.html>, 3. Februar 2023.

Das kann man machen, man muss halt wissen, was das für Konsequenzen hat: Ohne Updates begibt man sich zunehmend in Gefahr.

## Supportverlängerung

Microsoft hat seine Strategie, nach Oktober keine Updates für Windows 10 mehr zu liefern, aufgeweicht: Wer sich mit einem Microsoft-Konto anmeldet und dem Konzern Daten spendiert, erhält kostenlos ein Jahr weiter Sicherheitsupdates. Wer sich nicht kaufen lassen will, kann Microsoft rund 30 Dollar für ein weiteres Jahr Updates bezahlen – für den Kauf ist ein Konto allerdings trotzdem nötig. Du meldest dich dazu im ESU-Programm (Erweiterte Sicherheits-Udates) an:

<https://www.microsoft.com/de-DE/windows/end-of-support>.

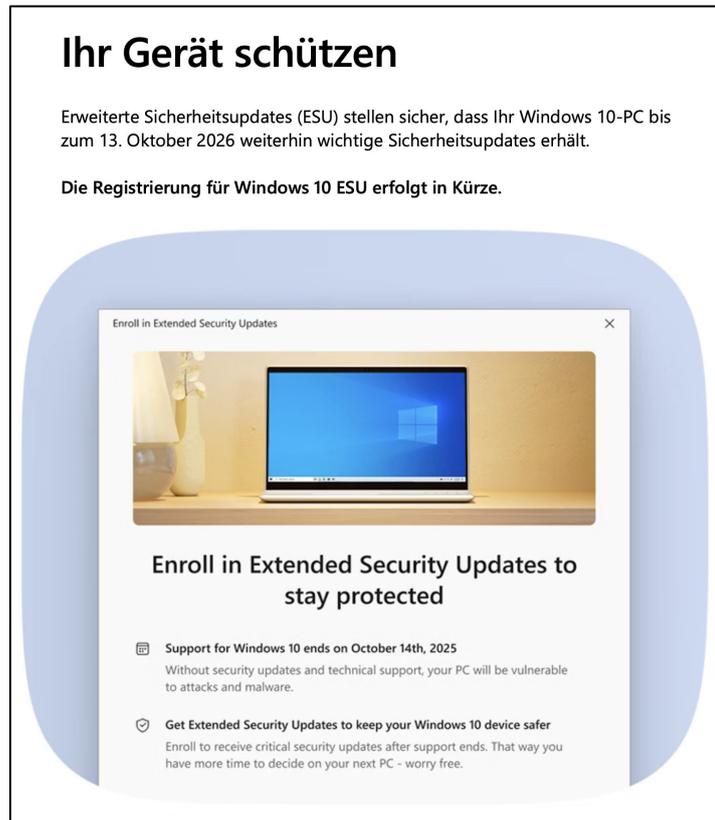


Abbildung 4: Anmeldung zum ESU-Programm erfolgt in Kürze

Die Privatkundenangebote sollen dann im Oktober 2026 auslaufen. Firmenkunden erhalten gegen Zahlung bis zu drei Jahre Updates. Das kostet sie 61 Dollar pro Gerät und der Preis verdoppelt sich jedes Jahr.

## Windows Alternativen

Wenn du deinen Computer nach 2010 gekauft hast, kannst du ein anderes Betriebssystem, das nicht so hohe Anforderungen stellt, installieren und ihn noch jahrelang weiterverwenden.

### Linux

Linux ist aufgrund seiner Stabilität, Zuverlässigkeit und Kosteneffizienz sehr weit verbreitet. Es gibt inzwischen zahlreiche Linux-Varianten, deren Oberfläche sehr an Windows erinnern. Für den Einstieg von Windows-Umsteigern ist das kostenlose **Ubuntu** oder **Mint** recht gut geeignet.



Kostenlose Office-Pakete wie OpenOffice oder LibreOffice oder das Grafikprogramm Gimp bekommst du ebenfalls für Linux. Damit hast du neben dem Betriebssystem weitere wichtige Programme zur kostenfreien Verfügung. Internetbrowser wie Firefox und E-Mail-Clients wie Thunderbird fehlen ebenfalls nicht.

Die Installation eines Betriebssystems mag zunächst kompliziert erscheinen. Aber oft gibt es in deiner Nähe hilfsbereite Menschen, die dir dabei unter die Arme greifen können.

## Chrome-OS

Chrome-OS ist ein von Google entwickeltes Betriebssystem, das primär für Laptops (Chromebooks) konzipiert ist und sich durch seine Schnelligkeit, integrierte Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit auszeichnet. Es konzentriert sich auf Webanwendungen und bietet Zugriff auf den Google Play Store für Android-Apps sowie eine nahtlose Integration mit dem Google Drive Cloud-Speicher. Du kannst Tausende von Apps aus dem Chrome Web Store nutzen und auf Android-Apps aus dem Google Play Store zugreifen, sofern sie von dem Gerät unterstützt werden.



Mit Chrome-OS Flex steht eine Variante zur Verfügung, die du kostenlos auf deinem alten Computer installieren kannst. Ob Chrome-OS Flex mit deinem Computer funktioniert, erfährst du hier:

<https://support.google.com/chromeosflex/answer/11513094?sjid=19242887487199742-EU>.

## Neuen PC kaufen



Ist der Computer zu alt, kann die Anschaffung eines neuen Computers sinnvoll sein. Der sollte dann aber gleich mit Windows 11 ausgerüstet sein. Umsatteln auf Apple Computer kann ich in dem Zusammenhang nicht empfehlen, da es unnötige Umgewöhnung mit sich bringt.

## Umstieg auf Tablet



Für die meisten Anwendungen bieten heutzutage Tablets große Vorteile. Sie sind besonders leicht und portabel, was sie ideal für unterwegs macht. Die Akkulaufzeit ist in der Regel deutlich länger als bei Laptops und reicht oft auch für längere Reisen.

Tablets sind sehr schnell startklar – sie benötigen kein klassisches Hochfahren, sondern sind im Standby-Modus immer sofort einsatzbereit.

Die Bedienung per Touchscreen ist intuitiv, und für kreative Aufgaben wie Zeichnen oder Notizen bieten viele Tablets eine sehr gute Stylus<sup>11</sup>-Unterstützung. Sie eignen sich besonders gut zum Lesen, Surfen, Medienkonsum, Spielen sowie für einfache Kommunikations- und Office-Aufgaben.

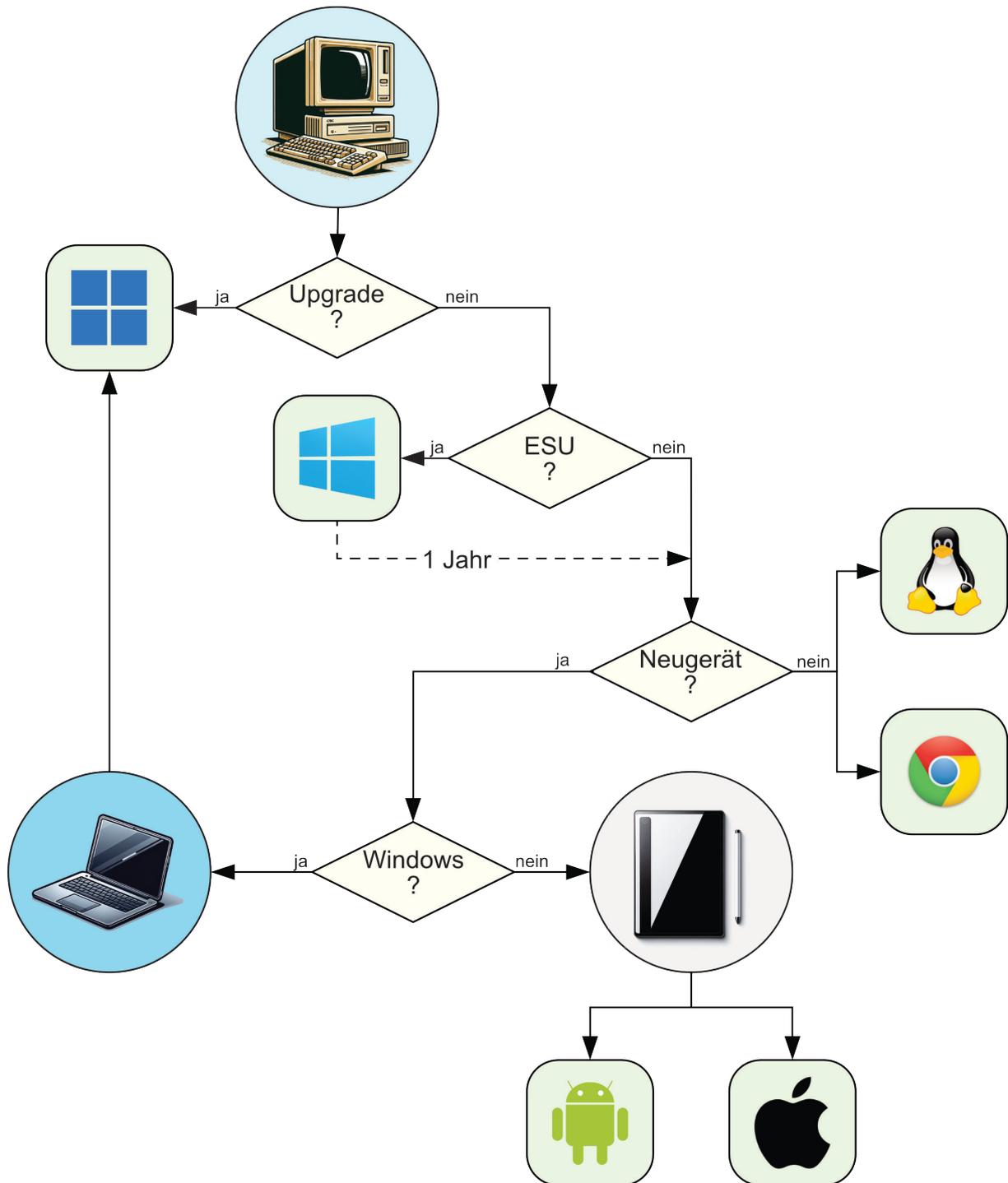


---

<sup>11</sup> Ein Stylus (vom lateinischen Wort "stilus" für Griffel) ist ein fortschrittlicher digitaler Stift zur Bedienung von Touchscreens, der präziseres Tippen, Zeichnen und Schreiben als die Finger ermöglicht und den Bildschirm sauber hält. Er kann Funktionen wie Druckempfindlichkeit, Neigungserkennung und programmierbare Tasten bieten.

## Meine Entscheidung

Jetzt ist der Moment gekommen, eine Entscheidung zu treffen. Beantworte jede Frage mit Ja oder Nein, folge den entsprechenden Pfeilen und du wirst bei deinem zukünftigen Gerät und Betriebssystem enden.



## Nützliche Links

Projekt „END OF 10“ Umstellung alter Windows-Rechner auf Linux:  
<https://endof10.org/de/>



Microsofts Hilfe zum Umstieg auf Windows 11:  
<https://www.microsoft.com/de-DE/windows/end-of-support>

Microsoft ESU-Programm (Erweiterte Sicherheits-Updates):  
<https://www.microsoft.com/de-de/windows/extended-security-updates>

Google Chrome-OS Flex:  
<https://chromeos.google/products/chromeos-flex/>

*Der Artikel basiert auf Vorträgen von Thomas Heinz, aktiv in der Digitalberatung für Menschen ab 60. Er soll eine Einführung darstellen und ist von Laien nach bestem Wissen und Gewissen recherchiert.*