



DTPA
Digital
Transformation
Pilot Arnold

DFK —
DFK - Verband für Fach und Führungskräfte e.V.

Windows 10 EOL und der Übergang zu Windows 11



Martin Arnold,
Geschäftsführer
DTPA GmbH





Agenda

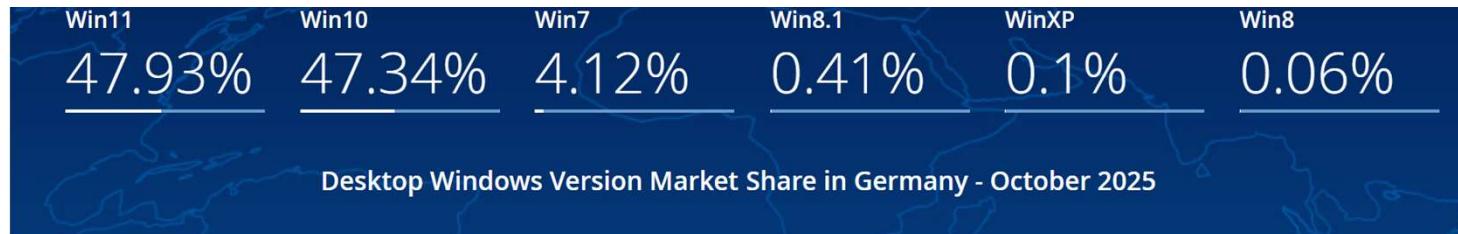
1. Begrüßung
2. Einleitung
3. Windows 10 EOL - Handlungsbedarf
4. Risiken minimieren
5. Lösungsorientierte Vorgehensweise
6. Bestandsaufnahme
7. ESU-Entscheidung
8. Hardware-Check für Windows 11
9. Jetzt handeln - Zukunft sichern
10. Q&A

Windows 10 EOL - Ein Wendepunkt

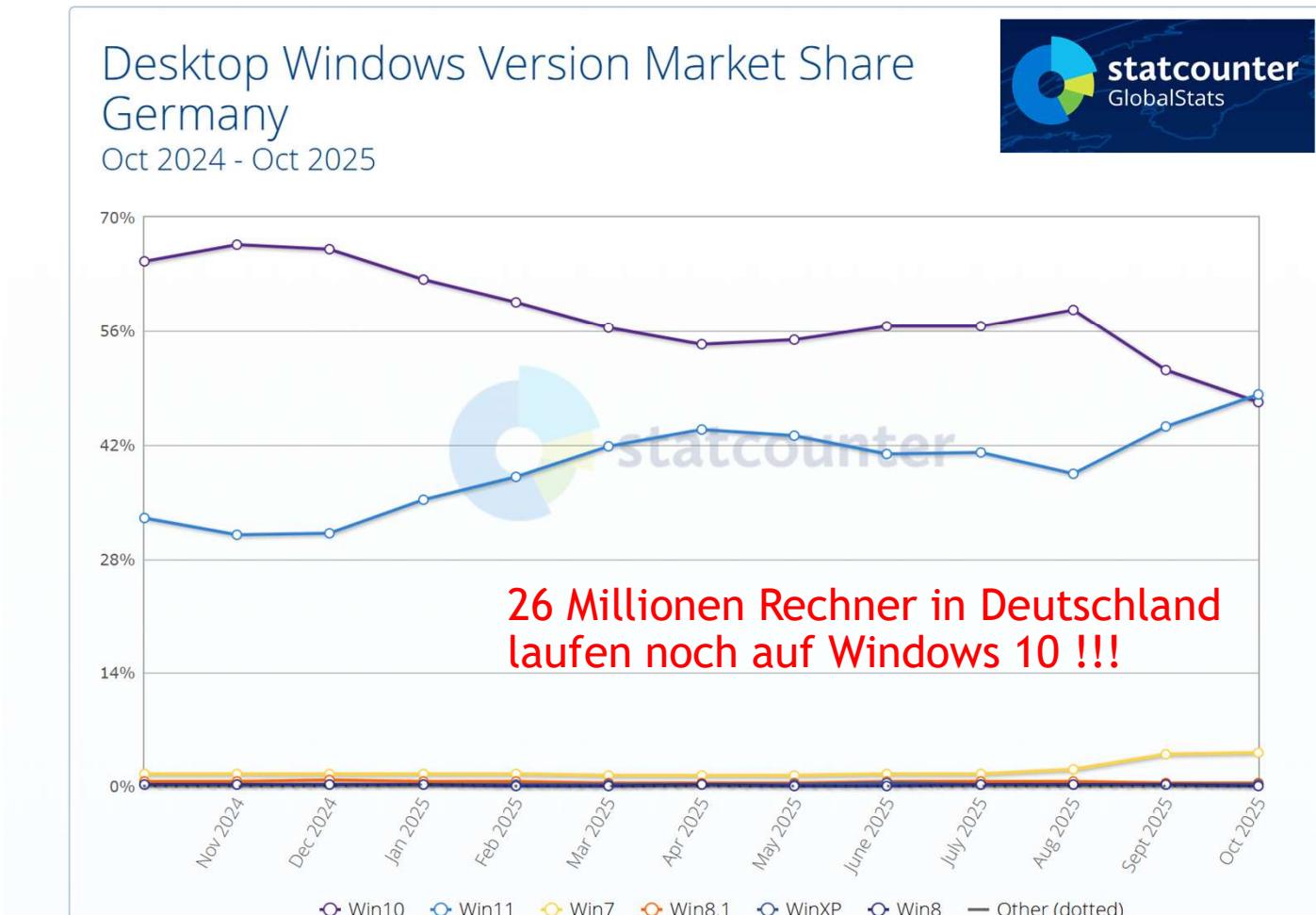
Sample Footer Text

11/15/2025

3



<https://gs.statcounter.com/windows-version-market-share/desktop/germany>



Support-Ende und Handlungsbedarf

Ende des Windows 10 Supports

Der offizielle Support für Windows 10 ist beendet - damit entfallen regelmäßige Sicherheitsupdates und technische Verbesserungen.

Risiken für Sicherheit und Compliance

Die weitere Nutzung von Windows 10 erhöht Sicherheitsrisiken und erschwert die Einhaltung von Compliance-Vorgaben für Unternehmen.

Strategisches Handeln erforderlich

Jetzt zu handeln ist entscheidend, um Wettbewerbsfähigkeit zu sichern und die IT-Sicherheit im Unternehmen zu gewährleisten.



Windows



Strukturierter Übergang mit Fokus auf die Zukunft

► Sicherheit

Bei der Migration stehen der Schutz der Endgeräte und die Kompatibilität der Anwendungen im Vordergrund, um eine robuste Systemsicherheit zu gewährleisten.

► Leistungsverbesserungen

Windows 11 optimiert die Ressourcennutzung und verbessert die Benutzererfahrung durch eine höhere Leistung.

► Zukunftssicher

Die Plattform unterstützt Zukunftstechnologien wie KI und digitale Transformation, um die Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen zu sichern.

Risiken minimieren

- ▶ EOL-Übergang managen anstatt nach dem Prinzip Hoffnung „Wird schon gut gehen“ handeln
- ▶ Pragmatische Infrastrukturbewertung mit Definition effektiver Migrationspfade unter Verwendung bewährter Methoden.
- ▶ Sicherstellung von Compliance und Sicherheit, um die Compliance aufrechtzuerhalten und die IT-Sicherheit zu verbessern.



Was jetzt zählt:
Pragmatismus &
Geschwindigkeit

Lösungsorientierte Vorgehensweise

Bestandsaufnahme

Führen Sie eine Bestandsaufnahme durch, um die Migrationsfähigkeit auf Windows 11 oder die Eignung für das ESU-Programm zu prüfen.

Hardware-Kompatibilitätsprüfung

Bewerten Sie die vorhandene Hardware, um die Kompatibilität mit Windows 11 sicherzustellen oder notwendige Upgrades zu identifizieren.

Effiziente und strukturierte Vorgehensweise

Verwenden Sie eine klare, pragmatische Strategie, um Ausfallzeiten zu minimieren und die Effizienz der Migration zu maximieren.





11/15/2025

Bestandsaufnahme & ESU-Entscheidung

Sample Footer Text

10

Analyse der Migrationsfähigkeit

Bestandsaufnahme

Analyse, um festzustellen, ob eine direkte Migration auf Windows 11 möglich ist.

Option für erweiterte Sicherheitsupdates

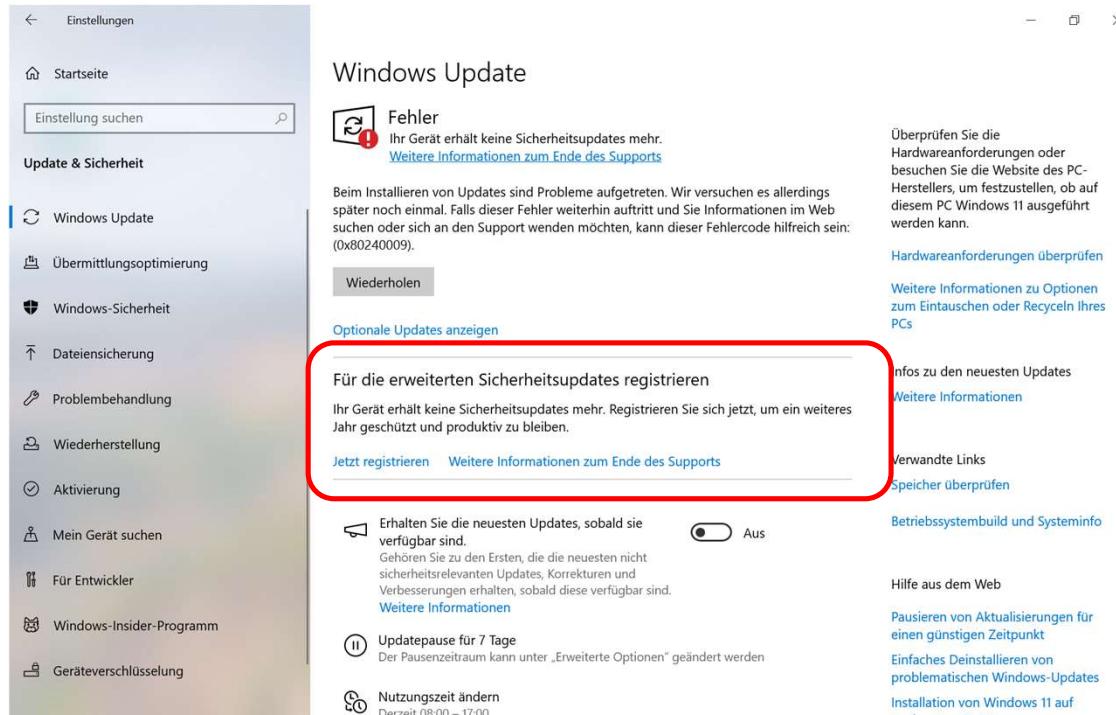
Das ESU-Programm bietet temporären Sicherheitssupport für Systeme, die mehr Zeit für die Migration benötigen (maximal drei Jahre).

Entscheidungsunterstützung für die Migration

Wahl zwischen sofortiger Migration oder ESU basierend auf Strategie und Kompatibilität zu wählen.



ESU - Schritt für Schritt



Einstellungen

Startseite

Einstellung suchen

Update & Sicherheit

Windows Update

Übermittlungsoptimierung

Windows-Sicherheit

Dateisicherung

Problembehandlung

Wiederherstellung

Aktivierung

Mein Gerät suchen

Für Entwickler

Windows-Insider-Programm

Geräteverschlüsselung

Windows Update

Fehler
Ihr Gerät erhält keine Sicherheitsupdates mehr.
[Weitere Informationen zum Ende des Supports](#)

Beim Installieren von Updates sind Probleme aufgetreten. Wir versuchen es allerdings später noch einmal. Falls dieser Fehler weiterhin auftritt und Sie Informationen im Web suchen oder sich an den Support wenden möchten, kann dieser Fehlercode hilfreich sein: (0x80240009).

Wiederholen

Optionale Updates anzeigen

Für die erweiterten Sicherheitsupdates registrieren
Ihr Gerät erhält keine Sicherheitsupdates mehr. Registrieren Sie sich jetzt, um ein weiteres Jahr geschützt und produktiv zu bleiben.

[Jetzt registrieren](#) [Weitere Informationen zum Ende des Supports](#)

Erhalten Sie die neuesten Updates, sobald sie verfügbar sind. Aus
Gehören Sie zu den Ersten, die die neuesten nicht sicherheitsrelevanten Updates, Korrekturen und Verbesserungen erhalten, sobald diese verfügbar sind.
[Weitere Informationen](#)

Updatepause für 7 Tage
Der Pausenzeitraum kann unter „Erweiterte Optionen“ geändert werden

Nutzungszeit ändern
Derzeit 08:00 – 17:00

Überprüfen Sie die Hardwareanforderungen oder besuchen Sie die Website des PC-Herstellers, um festzustellen, ob auf diesem PC Windows 11 ausgeführt werden kann.

Hardwareanforderungen überprüfen

Weitere Informationen zu Optionen zum Eintauschen oder Recyceln Ihres PCs

Infos zu den neuesten Updates
[Weitere Informationen](#)

Verwandte Links
[Speicher überprüfen](#)

Betriebssystembuild und Systeminfo

Hilfe aus dem Web

Pausieren von Aktualisierungen für einen günstigen Zeitpunkt

Einfaches Deinstallieren von problematischen Windows-Updates

Installation von Windows 11 auf [nein genannten Geräten](#)

ESU

Für die erweiterten Sicherheitsupdates registrieren X



Registrieren Sie sich für Extended Security Update, um geschützt zu bleiben.

Der Support für Windows 10 wurde am 14. Oktober 2025 eingestellt
Ohne Sicherheitsupdates und technischen Support ist Ihr PC anfällig für Angriffe und Malware. Registrieren Sie sich, um wichtige Sicherheitsupdates nach dem Supportende zu erhalten.

Die Registrierung erfordert ein Microsoft-Konto
Um sich für erweiterte Sicherheitsupdates zu registrieren, müssen Sie sich mit einem Microsoft-Konto anmelden. Während des Registrierungsvorgangs haben Sie die Möglichkeit, angemeldet zu bleiben und sich ohne zusätzliche Kosten zu registrieren. Oder tätigen Sie ohne eine Anmeldung einen einmaligen Kauf, um sich zu registrieren.
[Mehr über alle Registrierungs-Optionen erfahren](#)

Vielleicht später Weiter

ESU

Für die erweiterten Sicherheitsupdates registrieren

X

Sie sind berechtigt, sich für das kostenlose Extended Security Update zu registrieren.

Da Sie sich auf Ihrem PC bereits mit arnold.jasmin@outlook.com angemeldet haben, sind Sie berechtigt, sich für kostenlose erweiterte Sicherheitsupdates zu registrieren. Um weiterhin Sicherheitsupdates zu erhalten, müssen Sie sich auch künftig mit Ihrem Microsoft-Konto bei Windows anmelden.

[Weitere Informationen](#)



Extended Security Update

Gültig bis 13. Oktober 2026

Ohne zusätzliche Kosten

Wenn Sie „Registrieren“ auswählen, stimmen Sie [Extended Security Update TOU](#) und [Datenschutzerklärung](#) zu..

Zurück

Registrieren

ESU

Für die erweiterten Sicherheitsupdates registrieren

×



**Sie haben sich für Extended Security
Update bis zum 13. Oktober 2026
registriert.**

Bleiben Sie auf Ihrem PC mit arnold.jasmin@outlook.com angemeldet, um erweiterte Sicherheitsupdates zu erhalten. Sehen Sie sich den Registrierungsstatus Ihres Geräts unter „Einstellungen“ an.

[Weitere Informationen](#)

Fertig

Wie viel kostet ESU?

Verbraucher im Europäischen Wirtschaftsraum können sich auf eine der folgenden Arten für ESU registrieren, nachdem sie sich mit einem Microsoft-Konto angemeldet haben:

- ▶ Benutzer, die mit einem Microsoft-Konto auf dem geeigneten PC angemeldet bleiben
 - ▶ Ein Microsoft-Konto, mit dem Sie sich beim ESU-Registrierungstool anmelden, wird erweiterte Sicherheitsupdates auf dem Gerät bis zum 13. Oktober 2026 kostenlos ermöglichen, solange Sie sich weiterhin mit Ihrem Microsoft-Konto bei Windows anmelden, das Sie für die Registrierung verwendet haben. Benutzer mit einem lokalen Konto, die nicht mit einem Microsoft-Konto auf dem geeigneten PC angemeldet bleiben möchten
 - ▶ Ein einmaliger Kauf von \$30 USD oder dem Gegenwert in der Landeswährung zuzüglich anfallender Steuern ermöglicht die weitere Verwendung eines lokalen Kontos (keine Anmeldung mit einem Microsoft-Konto erforderlich, außer um den Kauf zu tätigen).

Erweiterte Sicherheits-Updates für **Organisationen und Unternehmen** auf Windows 10 können über das Microsoft-Volumenlizenzprogramm für 61 USD pro Gerät für das 1. Jahr erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter Verwendung von Windows 10 erweiterten Sicherheits-Updates. Der Preis verdoppelt sich jedes Jahr für maximal drei Jahre.



Hardware- Check für Windows 11

Infrastrukturbewertung und Upgradebedarf

Erforderliche gezielte Upgrades

Ältere Geräte erfordern häufig Upgrades, um die Kompatibilität und eine reibungslose Migration auf Windows 11 zu gewährleisten.

Umfassende Infrastrukturanalyse

Die Bewertung umfasst Client- und Server-Hardware sowie die Integration von Netzwerk- und Cloud-Diensten.

Strategische Upgrade-Entscheidungen

Die Bewertung hilft Unternehmen bei der Entscheidung zwischen vollständigem Austausch, selektiven Upgrades oder Hybridlösungen für eine zukunftssichere IT.

Schnelle Umsetzung

Sample Footer Text

11/15/2025

19

KI-gestützte Rollouts und Skalierbarkeit

Vereinfachter Migrationsprozess

Intelligente Tools und KI reduzieren Fehler und vereinfachen komplexe Migrationsabläufe bei großen Gerätebeständen.

Skalierbarkeit und Flexibilität

Die Prozesse müssen so konzipiert sein, dass sie sich während der Migration flexibel an unterschiedliche Unternehmensgrößen und Anforderungen anpassen lassen.

Schnelle und sichere Umstellung

Die Kombination aus Fachwissen und Automatisierung gewährleistet ein schnelles, sicheres und kostengünstiges Upgrade auf Windows 11.



Jetzt handeln –
Zukunft sichern





Strategischer Schritt zur Wettbewerbsfähigkeit

Strategische Bedeutung der Aktualisierung

Die Umstellung auf das neueste Betriebssystem ist ein entscheidender Schritt, um die zukünftige Compliance und Wettbewerbsfähigkeit sicherzustellen.

Plattform für die digitale Transformation

Windows 11 bietet eine moderne Plattform, die die digitale Transformation, die Integration von KI und die Produktivität unterstützt.

Unterstützung bei der Migration

Professioneller Support gewährleistet eine effiziente, sichere und erfolgreiche Umstellung auf die neue IT-Infrastruktur.²²



Onsite, Online & Hybrid

Danke

Martin Arnold
Dipl.-Kfm.
Geschäftsführer

Digital Transformation Pilot Arnold GmbH
Heinrich-Erpenbach-Str. 94
50999 Köln

M 01573 3706464
T 02236 322001
F 02236 322295

martin.arnold@dtpa.tech
www.dtpa.tech

Unsere Expertise als Microsoft Partner

Strategic and Technical Support

- ▶ **Kompetenz in moderner Technologie**

Fundierte Kenntnisse in den Bereichen Modern Workplace, Azure und KI ermöglichen strategische und technische Unterstützung für Kunden.

- ▶ **Migrationslösungen für Windows 11**

Bewährte Migrationspfade lösen Probleme hinsichtlich Anwendungskompatibilität, Endpunktssicherheit und Cloud-Integration.

- ▶ **Workshops und kontinuierliche Schulungen**

Wir bieten Workshops zu Microsoft 365 Copilot und kontinuierliche Schulungen, um Sie über die neuesten Technologien auf dem Laufenden zu halten.

Mehrwert für unsere Kunden



11/15/2025

26

Workshops, Beratung und Lizenzstrategie

Umfassende Migrationsunterstützung

Wir bieten bewährte Migrationspfade, die eine hohe Kompatibilität, Sicherheit und Cloud-Integration für bestehende Anwendungen gewährleisten.

Workshops und Beratung

Die Workshops konzentrieren sich auf die Optimierung der Nutzung von Microsoft 365 Copilot und KI-gestützte Produktivität zur Steigerung der Geschäftseffizienz.

Strategische Lizenz- und Upgrade-Unterstützung

Wir unterstützen Sie bei Entscheidungen zu ESU, Hardware-Upgrades und Lizenzstrategien, um Sie auf Ihrem Weg zur digitalen Transformation zu begleiten.