

Exchange Server Subscription Edition - Update

Tech Talk – 22



Exchange Server Subscription Edition

Was wir bisher wissen

Die wichtigsten Fakten für 2025

- Geplantes Veröffentlichungsdatum: **Q3 2025**
- Exchange Server 2016/2019 End-of-Life: **14. Oktober 2025**
- Kurzes Zeitfenster für eine Migration – **unabhängig vom genauen Veröffentlichungstermin**
- RTM-Produktcode ist **identisch** zu Exchange Server 2019 CU15
- **Einfache Aktualisierung** auf die neue Exchange Server Version
- **Keine Beta-Phase** für Exchange Server SE, da codeidentisch zu CU15

Änderungen im RTM-Release

- Neue **Lizenzbedingungen** (RTF-Datei)
- Produktname ändert sich von **Exchange Server 2019** zu **Exchange Server Subscription Edition**
- Die **Build-Nummer** wird hochgezählt
- **Sicherheitsupdates**, die nach Exchange Server 2019 CU15 veröffentlicht werden, werden **Bestandteil** des **RTM-Release** von Exchange Server SE sein

Exchange Server 2019 CU15

Fakten

- Unterstützung von **Windows Server 2025**
- **Keine** Koexistenz mit **Exchange Server 2013**
- Unterstützung **TLS 1.3**
- Rückkehr der **Zertifikatverwaltung** im Admin Center
- Verbessertes Antimalware Scan Interface (AMSI)
- Unterstützung für **neue Lizenzschlüssel**

Wegfall von

- OWA Instant Messaging
- Unified Communication Managed API (UCMA) 6.0
- Windows MSMQ nicht mehr Teil des Installationspaketes

Verfügbar

- 2. Halbjahr 2024



Exchange Server SE

Fakten

- Exchange Server SE RTM wird **codeidentisch** zu Exchange Server 2019 CU15 sein
- **Keine** Koexistenz mit **Exchange Server 2013**
- **Keine** neuen Features
- Möglichkeit zum **In-Place-Upgrade** von Exchange Server 2019 CU14/15
 - Server mit Postfach-Rolle oder Edge-Transport-Rolle
- **Kostenfreie Lizenzierung** der Koexistenz-Rolle per Hybrid Configuration Wizard
 - Edge-Transport-Server erfordert eine vollwertige Standard-Lizenz

Verfügbar

- Anfang 2. Halbjahr 2025

Exchange Server SE CU1

Fakten

- **Keine** Koexistenz mit **Exchange Server 2013, 2016** oder **2019**
 - Gilt auch für abonnierte Edge-Transport-Server

Neue Funktionen

- **Kerberos** Server-zu-Server Authentifizierung
 - Ersetzt NTLMv2
 - Automatische Aktivierung auf allen virtuellen Verzeichnissen
- Einführung **REST-basierte Admin-API**

Wegfall von

- OutlookAnywhere

Verfügbar

- 2. Halbjahr 2025 (Herbst)

Exchange Server SE

Lizensierung

Lizensierung Exchange Server SE

On-Premises Lizensierung

- Exchange Server SE Standard / Enterprise (Annahme)
- Lizensierung erfordert einen neuen Lizenzschlüssel
- Subscription Edition-"Abonnement"
 - Server- und Client-Access-Lizensierung für Exchange Server 2016/2019 mit Software Assurance (SA)
 - Server- und Client-Access-Lizensierung für Exchange Server SE mit Software Assurance (SA)
 - Cloud-Lizensierung für alle Benutzerkonten und Geräte, die auf Exchange Server SE zugreifen
 - Empfehlung: Microsoft 365 E3/E5 mit Extended Use Rights für eine unlimitierte Anzahl lizensierter On-Premises Server ([Link](#))
- Alle Clients, die sich mit Exchange Server verbinden, benötigen eine Exchange Standard-CAL und ggf. eine Enterprise AddOn-CAL

Wegfall von

- Stand-Alone Lizenz im Rahmen von COTS (Commercial off-the-shelf software)

Hinweis

Annahmen auf Basis der Möglichkeit eines In-Place-Upgrades von Exchange Server 2019 CU15 zu Exchange Server SE

Exchange Server

Upgrade Optionen

Exchange Server – Upgrade Optionen

Legacy Upgrade

- Active Directory vorbereiten – Schema, AD, Domänen
- Installation von Exchange Server auf neuen Windows Server Systemen
- Aufbau neuer Datenbankverfügbarkeitsgruppen
- Implementierung des Exchange Namensraumes und aller weiteren Konfigurationen
- Verschieben von Postfächern
- Rückbau der alten Exchange Server Systeme

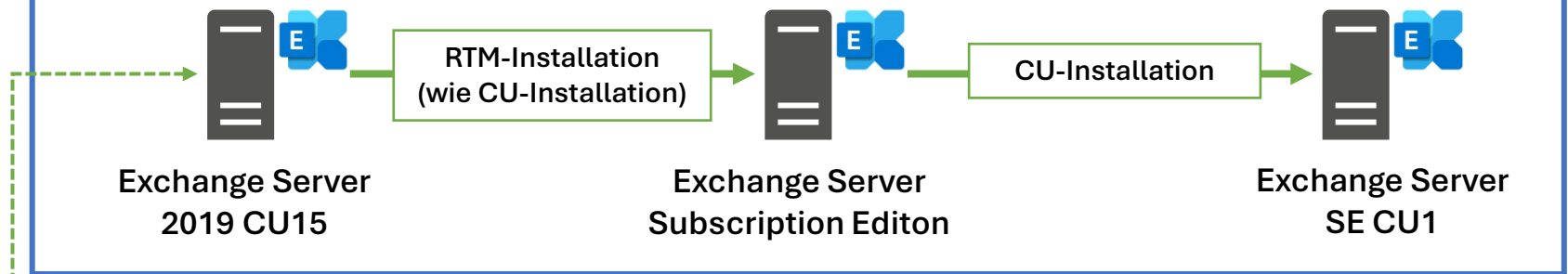
Modern Servicing

- Installation von Exchange Server SE wie ein kumulatives Update im Rahmen einer Exchange Server Wartung
- Wiederholung der Installation für jeden Exchange Server

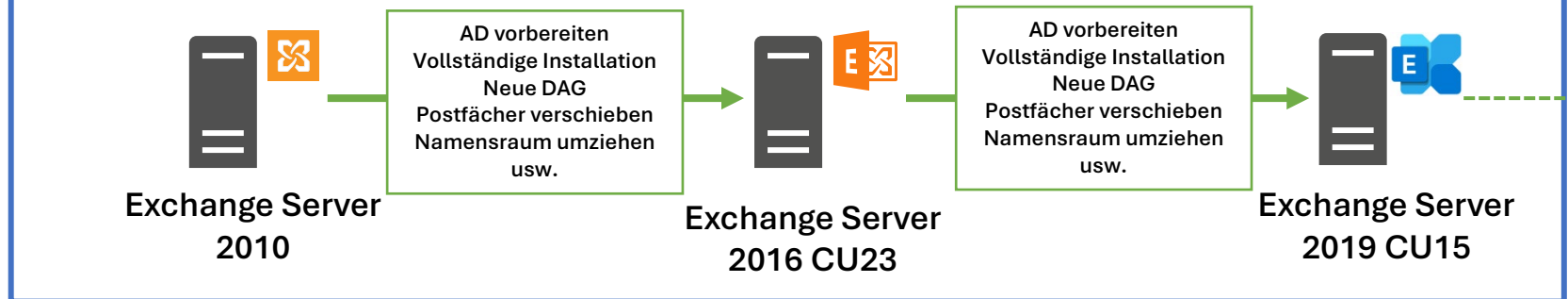
→ Legacy Upgrades sind weiterhin möglich, z.B. für eine Migration auf neue Server-Hardware

Modern Servicing vs. Legacy Upgrade

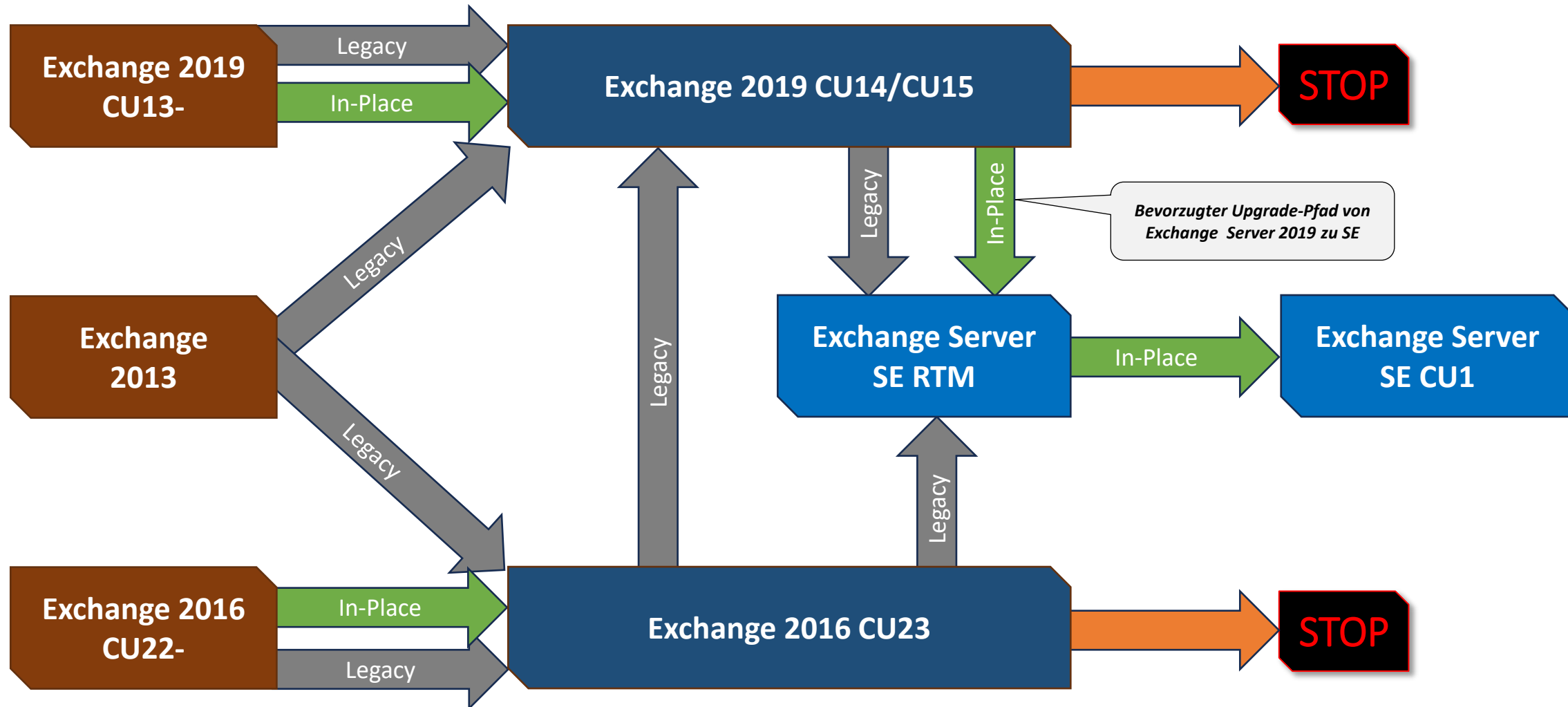
Modern Servicing



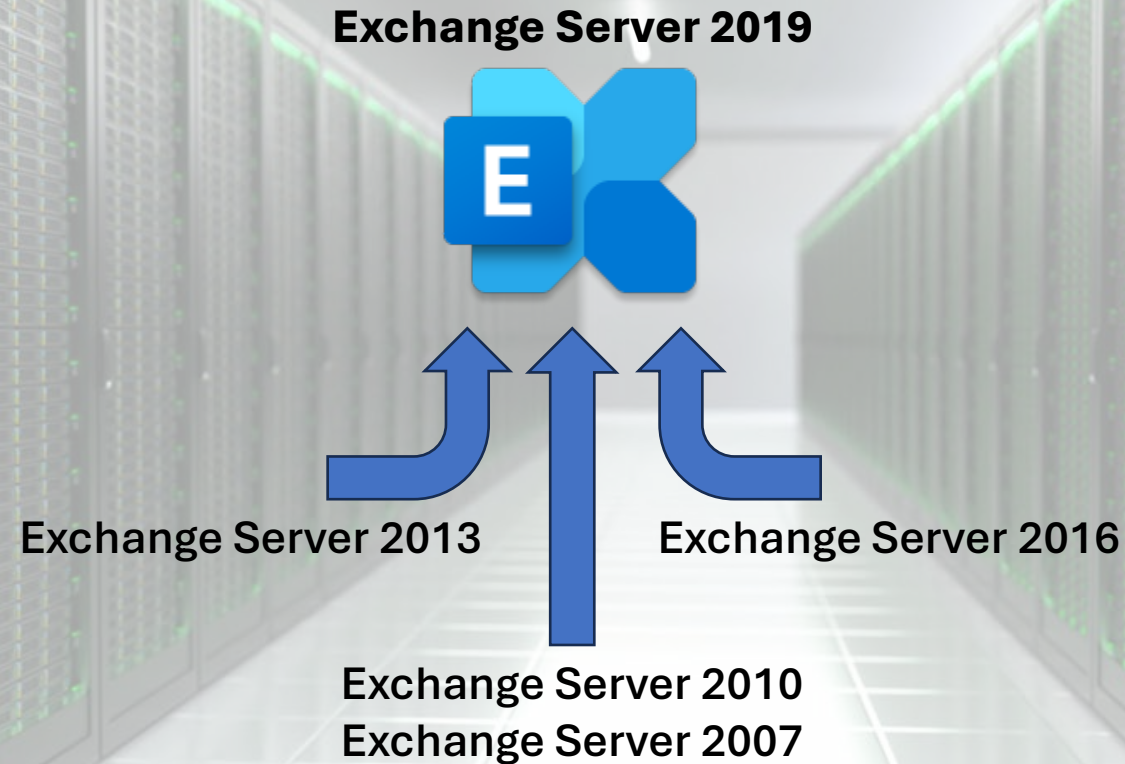
Legacy Upgrade



Upgrade-Pfade zu Exchange Server SE



Jetzt auf Exchange Server 2019 aktualisieren





Die Exchange Konferenz für die DACH-Region

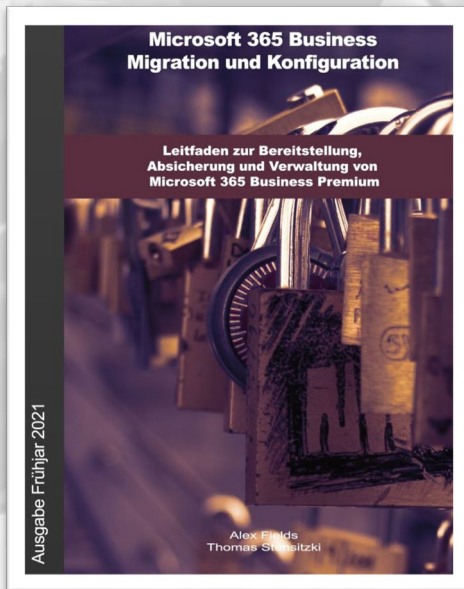
Zwei Tage rund um Exchange -Themen

→ **Würzburg**

→ **18. und 19. Februar 2025**

<https://Exchange-Summit.de>





Thomas Stensitzki

Messaging Experte

Granikos GmbH & Co. KG
MVP | M365 - Exchange
MCT Regional Lead

<https://linktr.ee/stensitzki>



Thomas' Tech Talk wird produziert mit [Camtasia](#)

Ressourcen

- [Software Assurance](#)
- [Microsoft 365 E3/E5 Extended Use Rights](#)
- [Upgrading your organization from current versions to Exchange Server SE](#)