

Neue Optionen nach Microsoft Exchange 2013



Im April 2023 wurde der Support für Exchange 2013 von Microsoft eingestellt. Unternehmen, die weiterhin technische Unterstützung in Anspruch nehmen und von Updates profitieren möchten, bieten sich verschiedene Optionen: Sie können Exchange 2013 on-premises aktualisieren oder direkt in die Cloud migrieren.

Auswirkungen des End of Support

Im November 2012 wurde das Release von Microsoft Exchange 2013 offiziell freigegeben. Zehn Jahre später, im April 2023, wurde der Support von Microsoft eingestellt. Für Unternehmen, die bislang Exchange 2013 nutzten, hat dies gravierende Konsequenzen:

- Die Unternehmen erhalten beim Auftreten etwaiger Probleme keinen technischen Support mehr durch Microsoft.
- Es werden keine weiteren Patches zur Fehlerbehebung, Stabilität und Nutzbarkeit zur Verfügung gestellt; neue Produktfeatures können nicht genutzt werden.
- Neu auftretende Sicherheitslücken werden nicht mehr geschlossen.

Einschränkungen in der Sicherheit

E-Mails sind weiterhin der wichtigste Zugang für Cyberkriminelle. Ob Phishing, Spam, Scam, Malware oder Zero-Day-Exploits – unser Kommunikationsmittel Nummer eins ist und bleibt besonders auf Schutzmaßnahmen angewiesen. Die Meldungen über neu aufgetretene Sicherheitslücken wie ProxyNotShell (2022), Remote Code Execution (RCE-Hafnium-Exploit – 2021), Static Key Schwachstelle (2020) sind in vielen Köpfen noch sehr präsent; dazu nimmt die Frequenz neu auftretender Sicherheitslücken und bösartiger E-Mails weiter zu.

Ihre Optionen für die Modernisierung und Migration

Um Ihre Exchange-Umgebung zu modernisieren, erarbeiten wir passgenaue Konzepte und nachhaltige Migrationspfade. Dazu stellen wir Ihnen in einer kompakten Einheit spezielle Kompetenzen zur Verfügung. Grundsätzlich haben Sie dabei drei verschiedene Möglichkeiten.



Unsere Services für Microsoft Exchange

Ob Cloud, Hybrid oder on-premises – wir unterstützen Sie bei der Planung, Migration und Betrieb Ihrer Microsoft Exchange Umgebung unter Einhaltung der Richtlinien des BSI und CIS in:

- ESAE und Split-Permission Modelle
- Multi-Forest-/Domain-Umgebungen
- Exchange nach Zero-Trust-Ansatz
- Migration auf ein aktuelles Microsoft Exchange E-Mailsystem lokal, in der Cloud oder gehostet in Azure
- Implementierung von Exchange Hybrid
- Implementierung von Sicherheitsfeatures (S/MIME, Spamabwehr, Zugriffskontrolle, uvm.)
- E-Mail-Archivierung
- Implementieren von Third Party Software (z. B. NoSpamProxy, Mailstore)

Option 1	Option 2	Option 3
Aktualisierung on-premises auf Exchange 2019	Migration nach Exchange Online (Microsoft 365) in der Cloud	Migration nach Exchange 2019 und Implementierung einer Hybrid-Umgebung mit Exchange Online

Moderne E-Mail-Systeme wie Exchange Online und Third-Party-Anbieter stellen viele Sicherheitsfunktionen zur Verfügung, mit denen Sie Ihr Unternehmen noch besser schützen können. Dazu gehören die Spamerkennung und -abwehr, die E-Mail-Archivierung, die E-Mail-Verschlüsselung, die Zugriffskontrolle und vieles mehr.

Weitere Vorteile der einzelnen Optionen

Umstieg auf Exchange 2019	Umstieg auf Exchange Online	Umstieg auf Exchange Hybrid
Volle Kontrolle	Keine lokale Serververwaltung notwendig	Vorteile aus beiden Welten
Anpassbarkeit	Geringere Bereitstellungskosten	Nutzung von Cloud Features
Lokal gespeicherte Daten und Postfächer	Planbare Kosten	Einfacher Wechsel zu Exchange Online
	Geringer Verwaltungsaufwand	Lokal und in der Cloud gespeicherte Daten
	99,9% SLA	
	Gesichere Aktualität der Version	

Unsere Exchange Modernization Garage

Unser erfahrenes Team unterstützt Sie bei jedem Schritt und stellt sicher, dass der Übergang so reibungslos wie möglich verläuft. Wir sind stolz darauf, zahlreichen Kunden einen erstklassigen Service zu bieten und ihnen dabei zu helfen, das volle Potenzial ihrer IT-Systeme auszuschöpfen. Hierbei hilft uns unser bewährtes Vorgehen Exchange Modernization Garage.

Planung und Vorbereitung	Migration der Daten	Überprüfung und Test	Abschluss und Überwachung
<ul style="list-style-type: none"> Voraussetzungen prüfen Exchange Online Organisation erstellen Aufbau Hybrid-Umgebung Security-Maßnahmen einrichten 	<ul style="list-style-type: none"> Migrationsplanung Pilot/PoC Migrationsdurchführung 	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfung der Migrationsergebnisse Aktualisierung der DNS-Einträge Benutzerschulung 	<ul style="list-style-type: none"> Konstante Überwachung Problemanalyse und Behebung Migrationsabschluss und Clean-up
Post Migration Support			

Über CGI

Insights you can act on

Wir sind ein globaler Dienstleister für IT- und Geschäftsprozesse und bieten seit 1976 strategische IT- und Business-Beratung, Systemintegration, Managed IT, Business Process Services und Intellectual Property auf Top-Niveau. Wir verfügen über mehr als 45 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und Sicherung kritischer Geschäftssysteme in komplexen Umgebungen auf der ganzen Welt.

95 % unserer Projekte liefern wir pünktlich und innerhalb des Budgets. Bei der Kundenzufriedenheit erreichen wir weltweit 9,4 von 10 Punkten.

Für weitere Informationen:

Dennis Krämer
Senior Consultant
+49 151 404 372 09
dennis.kraemer@cgi.com

Lars Hayn
Senior Consultant
+49 172 459 11 86
lars.hayn@cgi.com

<https://www.cgi.com/de/info@cgi.com>