# Exchange 2016 Installation

Während der Installation bitte folgendes beachten:

- Virenscanner deaktivieren
- Windows Defender ausschalten

Es kann sonst zu Abbrüchen oder Hängern des Installers kommen.

## AD-Schema erweitern

Orga-Name auslesen (Exchange):

```
Get-OrganizationConfig | select name
```

Die CMD als Administrator öffnen auf dem Schema-Master. Der angemeldetet User muss Mitglied der Gruppe Schema-Admins sein:

```
Setup.exe /PrepareSchema /IAcceptExchangeServerLicenseTerms
Setup.exe /PrepareAD /OrganizationName:"ExchangeOrganisationName"
/IAcceptExchangeServerLicenseTerms
Setup.exe /PrepareAllDomains /IAcceptExchangeServerLicenseTerms
```

## Benötigte Software installieren

### Windows Server Features

```
Install-WindowsFeature NET-WCF-HTTP-Activation45, RPC-over-HTTP-proxy, RSAT-
Clustering, RSAT-Clustering-CmdInterface, RSAT-Clustering-Mgmt, RSAT-
Clustering-PowerShell, Web-Mgmt-Console, WAS-Process-Model, Web-Asp-Net45,
Web-Basic-Auth, Web-Client-Auth, Web-Digest-Auth, Web-Dir-Browsing, Web-Dyn-
Compression, Web-Http-Errors, Web-Http-Logging, Web-Http-Redirect, Web-Http-
Tracing, Web-ISAPI-Ext, Web-ISAPI-Filter, Web-Lgcy-Mgmt-Console, Web-
Metabase, Web-Mgmt-Console, Web-Mgmt-Service, Web-Net-Ext45, Web-Request-
Monitor, Web-Server, Web-Stat-Compression, Web-Static-Content, Web-Windows-
Auth, Web-WMI, Windows-Identity-Foundation, RSAT-ADDS
```

### Unified Communications Managed API 4.0 Runtime

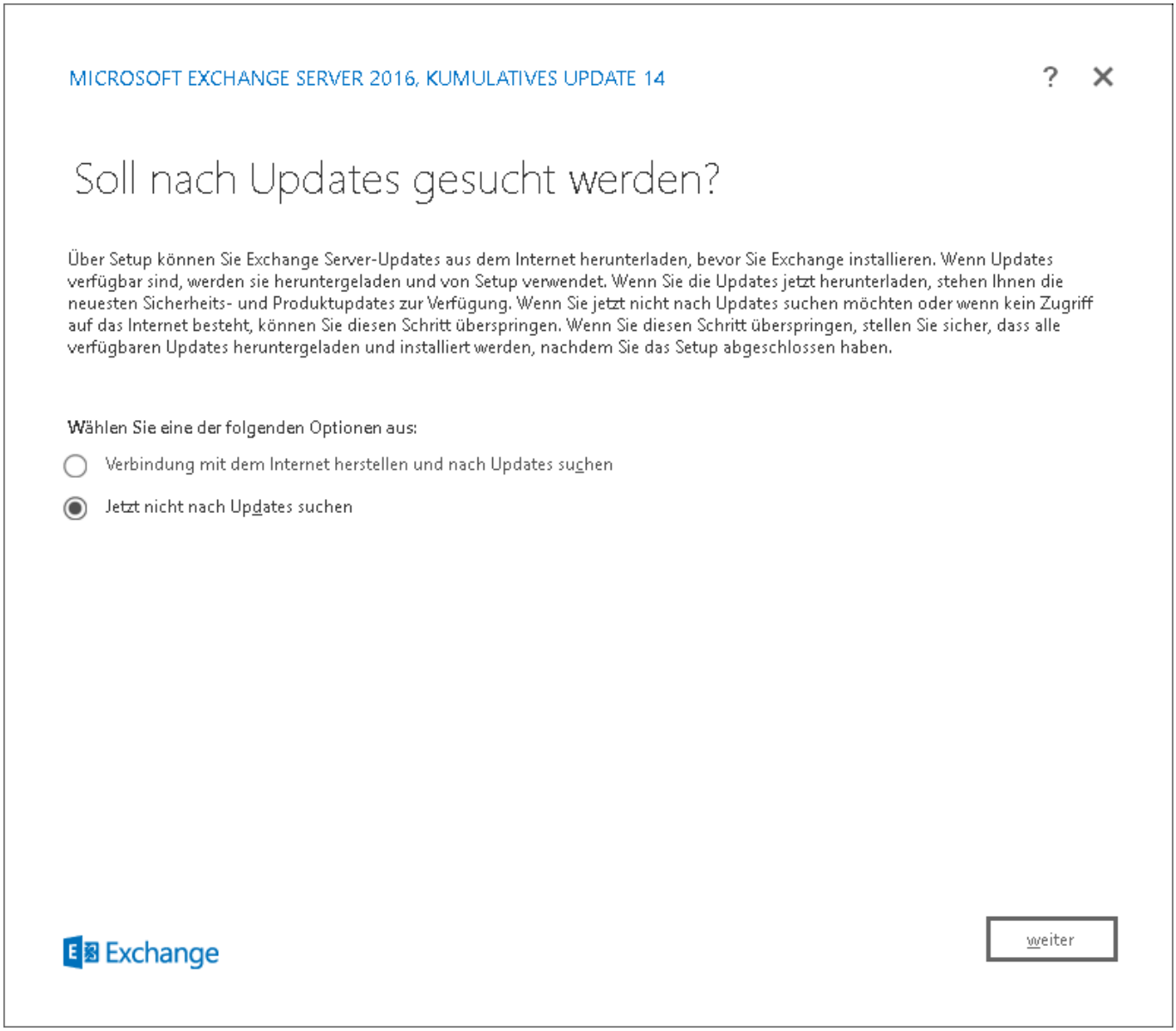
> https://www.microsoft.com/de-de/download/details.aspx?id=34992

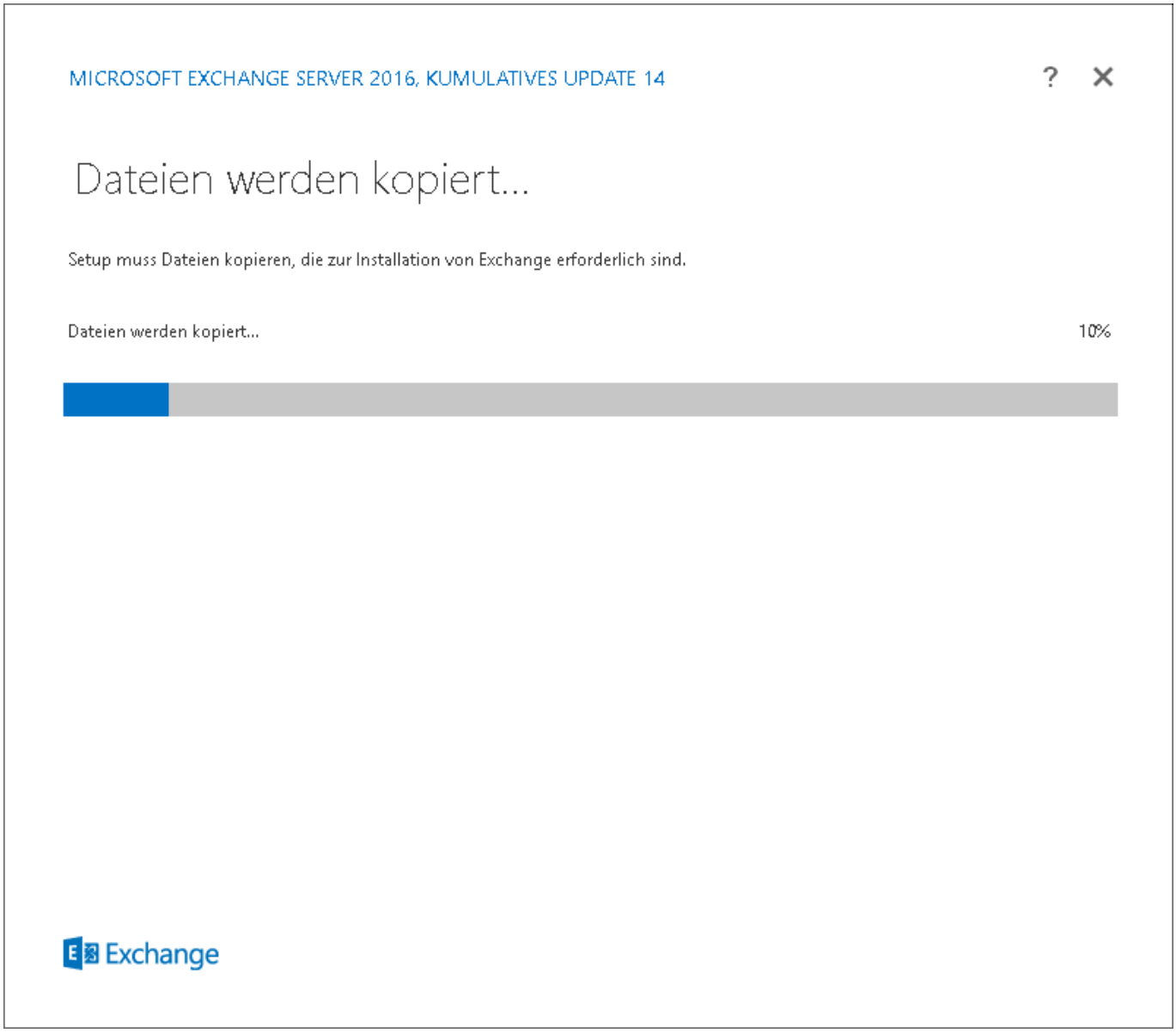
### .NET Framework 4.7.1

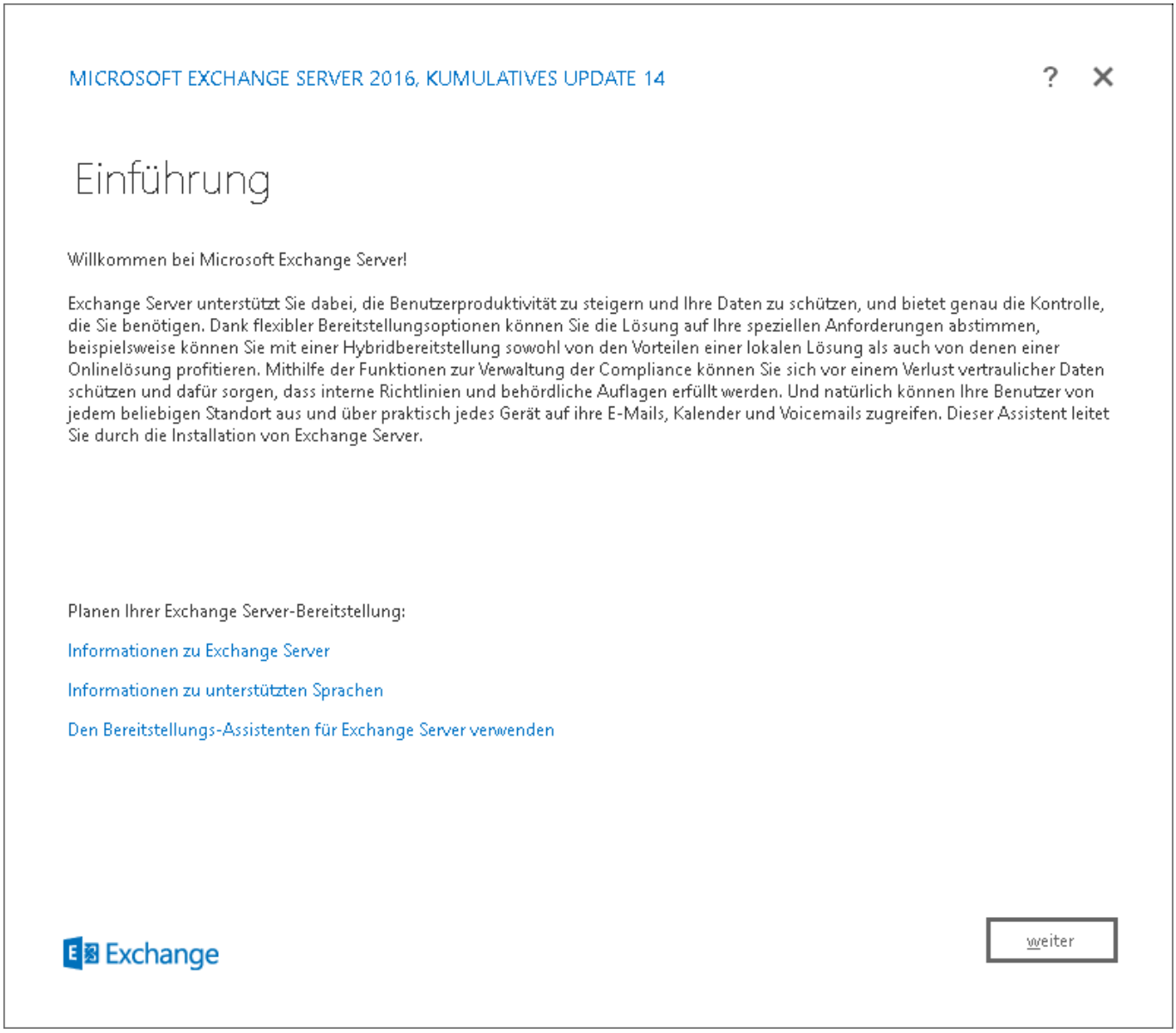
> https://www.microsoft.com/de-DE/download/details.aspx?id=56116

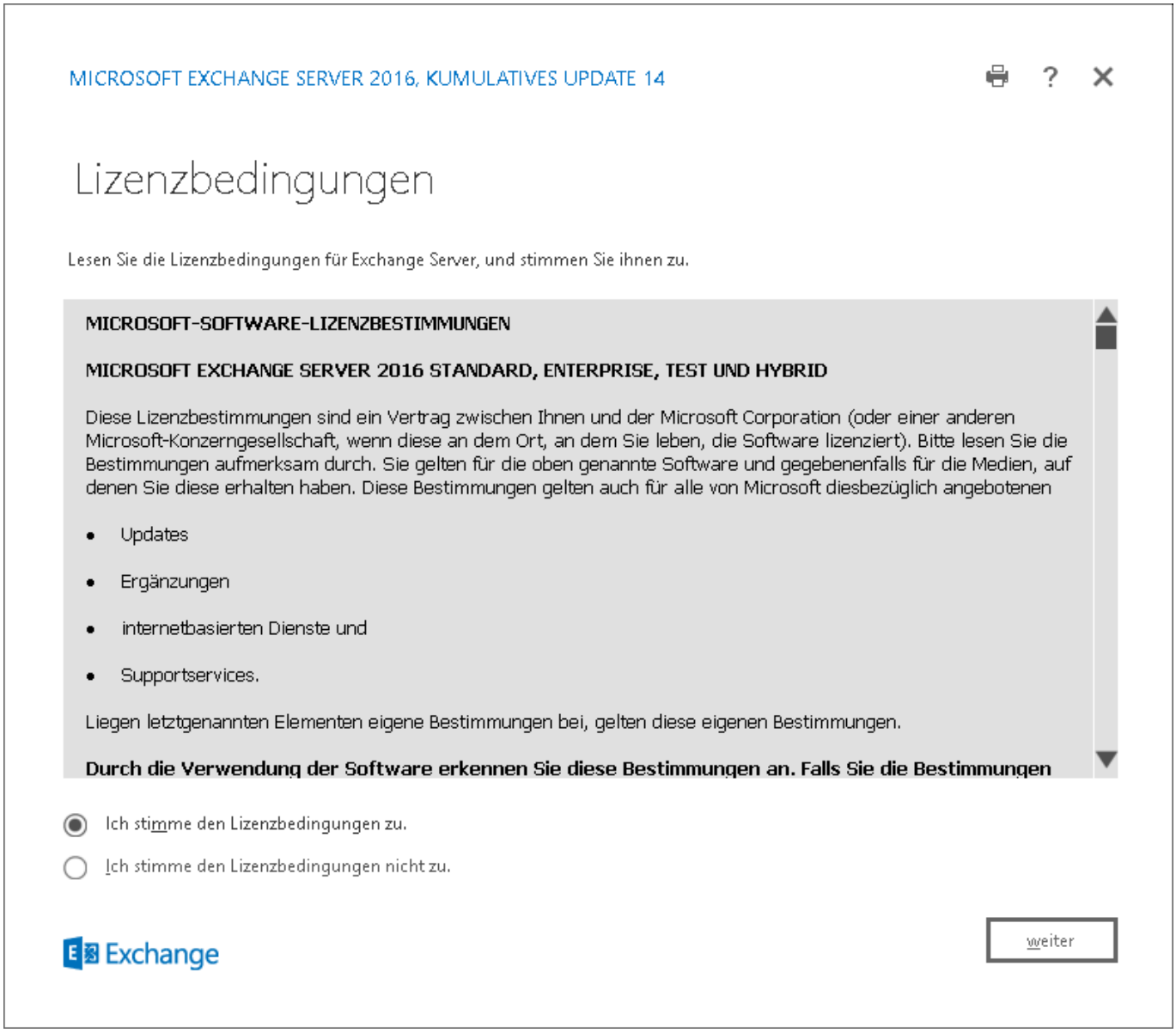
## Das Setup (bestehende Exchange Organisation)

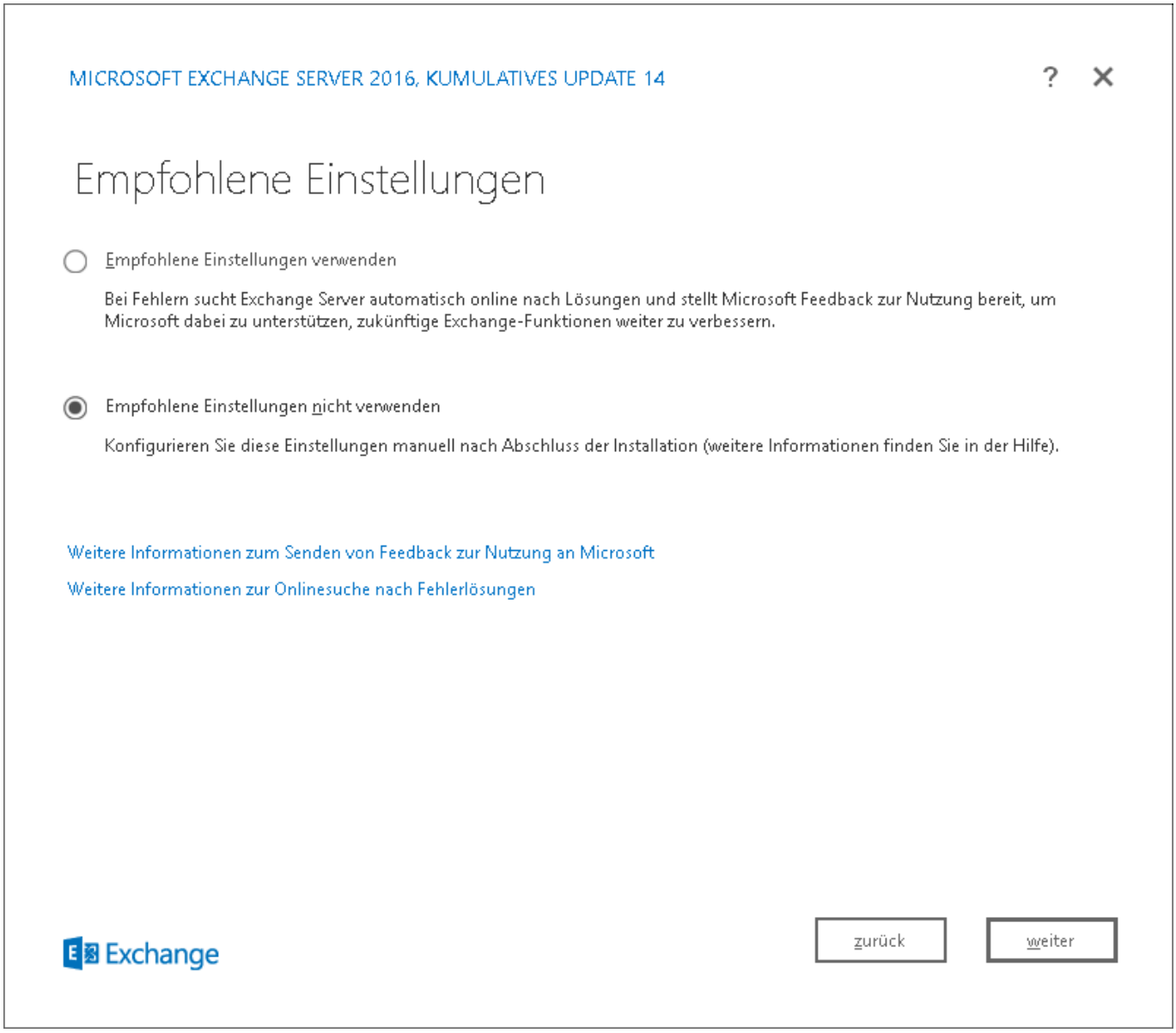
Die Screenshots stammen von einer Installation eines Exchange Servers in eine bestehende Organisation.

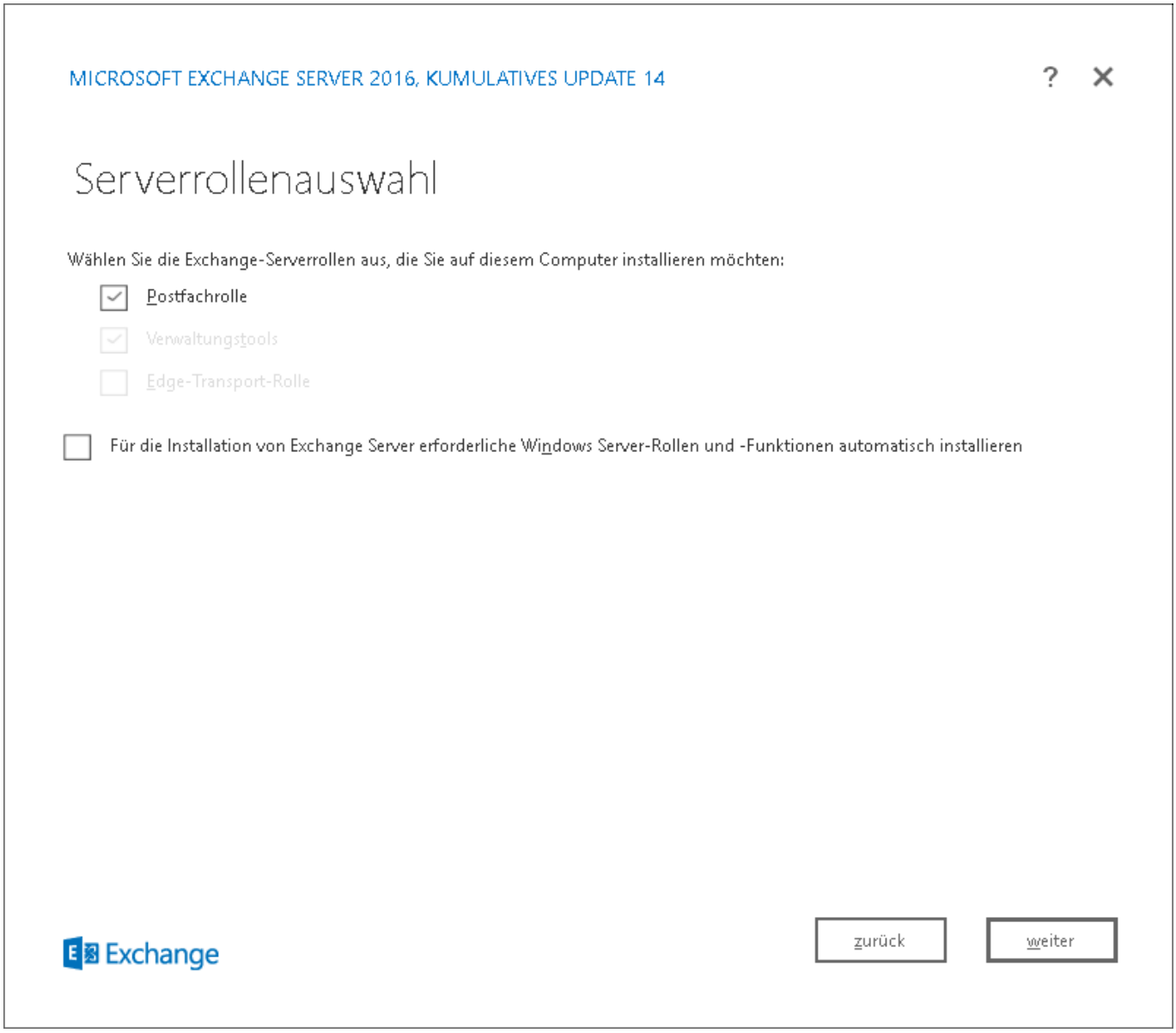


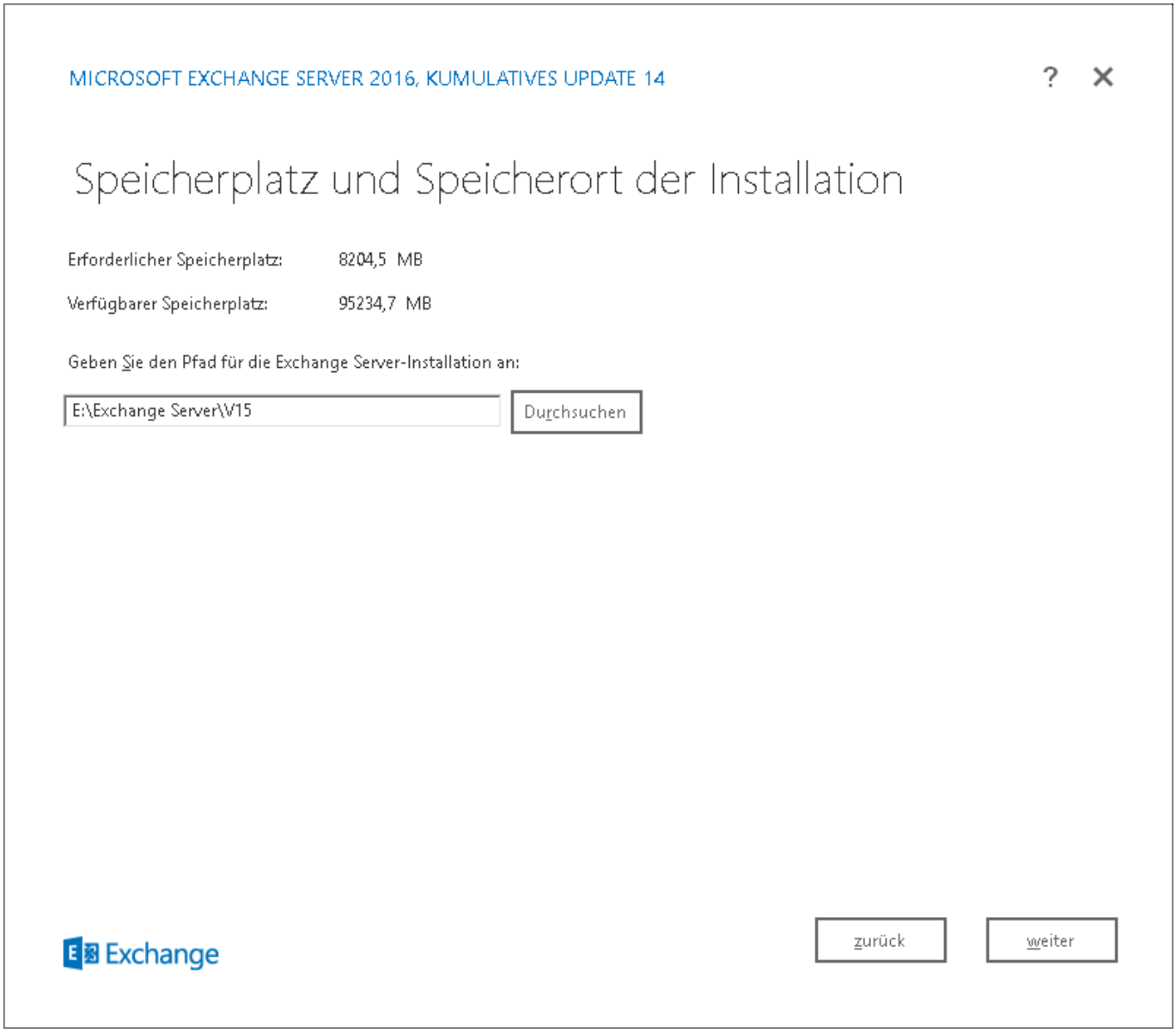

MICROSOFT EXCHANGE SERVER 2016, KUMULATIVES UPDATE 14
Dateien werden kopiert...
Setup muss Dateien kopieren, die zur Installation von Exchange erforderlich sind.
Dateien werden kopiert...
10%
Exchange

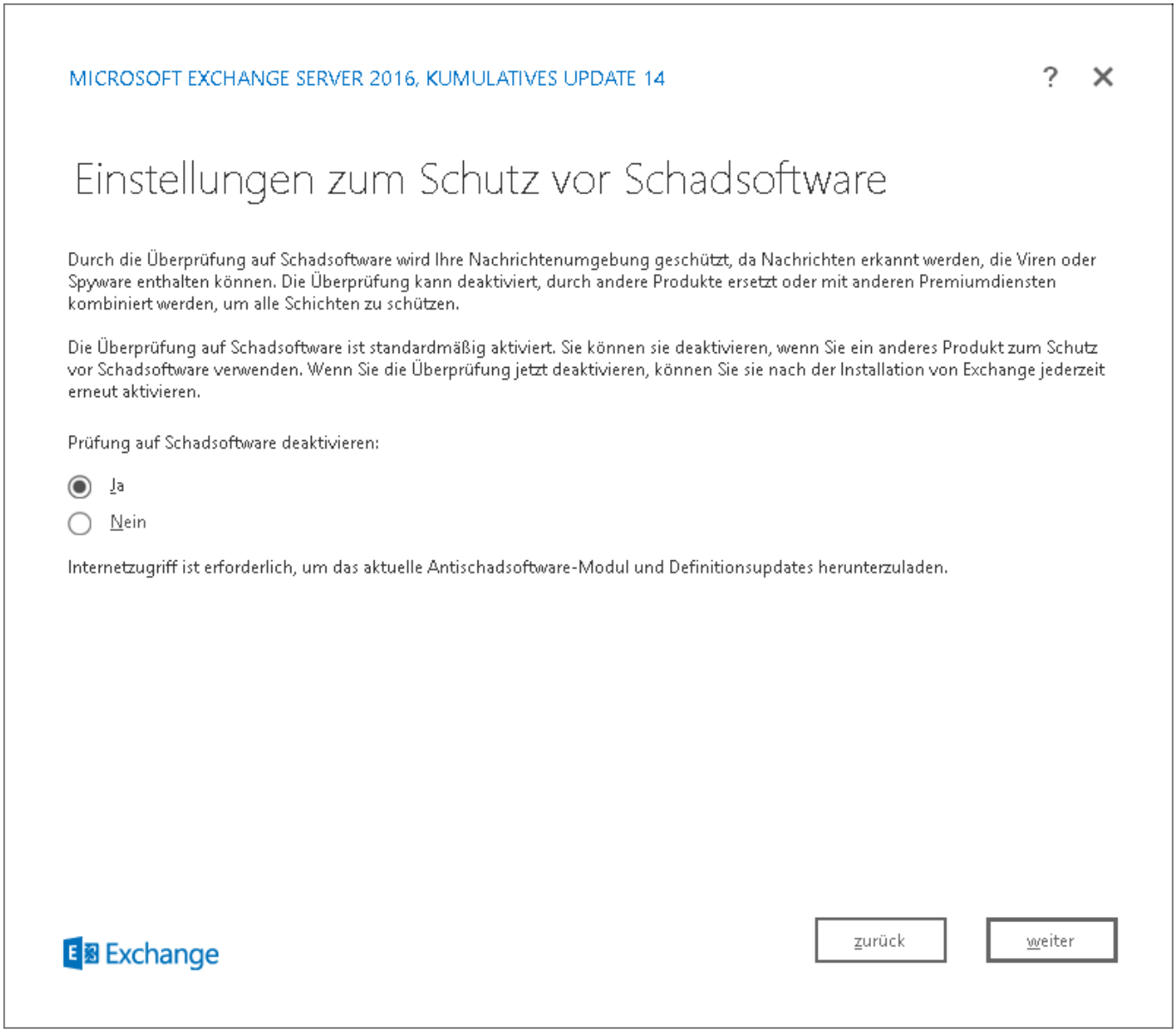

MICROSOFT EXCHANGE SERVER 2016, KUMULATIVES UPDATE 14
Einführung
Willkommen bei Microsoft Exchange Server!
Exchange Server unterstützt Sie dabei, die Benutzerproduktivität zu steigern und Ihre Daten zu schützen, und bietet genau die Kontrolle, die Sie benötigen. Dank flexibler Bereitstellungsoptionen können Sie die Lösung auf Ihre speziellen Anforderungen abstimmen, beispielsweise können Sie mit einer Hybridbereitstellung sowohl von den Vorteilen einer lokalen Lösung als auch von denen einer Onlinelösung profitieren. Mithilfe der Funktionen zur Verwaltung der Compliance können Sie sich vor einem Verlust vertraulicher Daten schützen und dafür sorgen, dass interne Richtlinien und behördliche Auflagen erfüllt werden. Und natürlich können Ihre Benutzer von jedem beliebigen Standort aus und über praktisch jedes Gerät auf ihre E-Mails, Kalender und Voicemails zugreifen. Dieser Assistent leitet Sie durch die Installation von Exchange Server.
Planen Ihrer Exchange Server-Bereitstellung:
Informationen zu Exchange Server
Informationen zu unterstützten Sprachen
Den Bereitstellungs-Assistenten für Exchange Server verwenden
Exchange
weiter

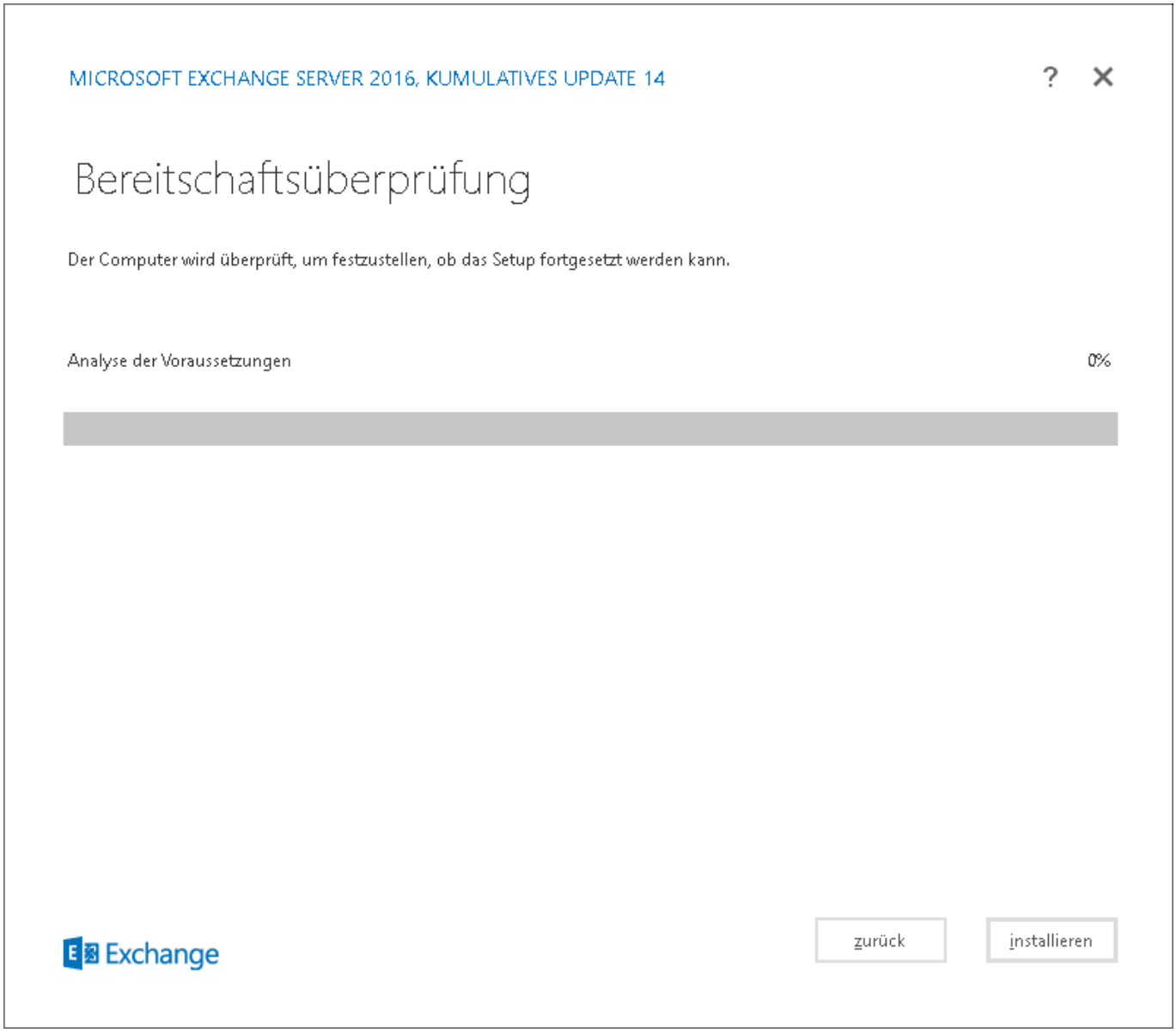

MICROSOFT EXCHANGE SERVER 2016, KUMULATIVES UPDATE 14
Lizenzbedingungen
Lesen Sie die Lizenzbedingungen für Exchange Server, und stimmen Sie ihnen zu.
MICROSOFT-SOFTWARE-LIZENZBESTIMMUNGEN
MICROSOFT EXCHANGE SERVER 2016 STANDARD, ENTERPRISE, TEST UND HYBRID
Diese Lizenzbestimmungen sind ein Vertrag zwischen Ihnen und der Microsoft Corporation (oder einer anderen Microsoft-Konzerngesellschaft, wenn diese an dem Ort, an dem Sie leben, die Software lizenziert). Bitte lesen Sie die Bestimmungen aufmerksam durch. Sie gelten für die oben genannte Software und gegebenenfalls für die Medien, auf denen Sie diese erhalten haben. Diese Bestimmungen gelten auch für alle von Microsoft diesbezüglich angebotenen
Updates
Ergänzungen
internetbasierten Dienste und
Supportservices.
Liegen letztgenannten Elementen eigene Bestimmungen bei, gelten diese eigenen Bestimmungen.
Durch die Verwendung der Software erkennen Sie diese Bestimmungen an. Falls Sie die Bestimmungen
Ich stimme den Lizenzbedingungen zu.
Ich stimme den Lizenzbedingungen nicht zu.
Exchange
weiter

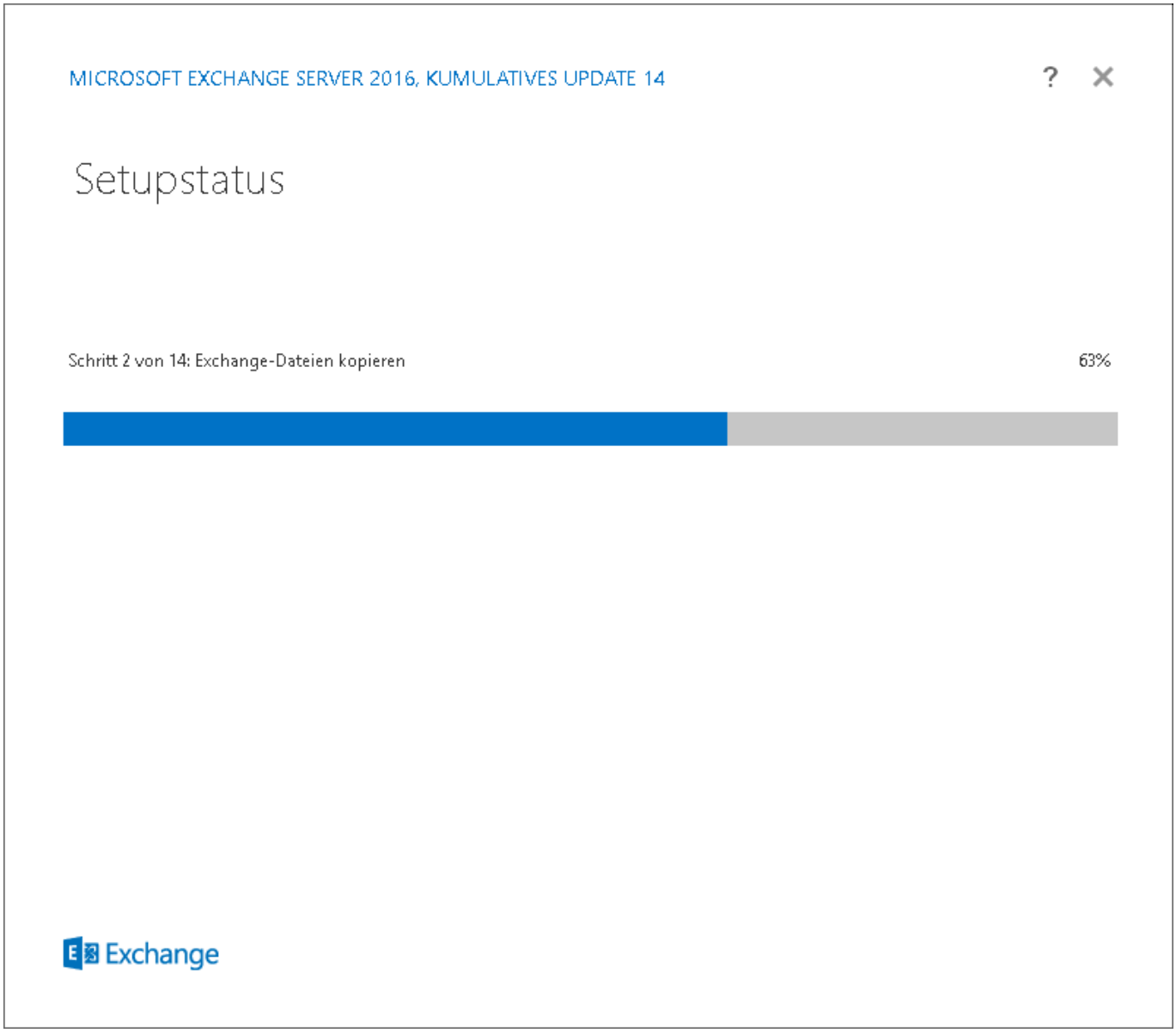

MICROSOFT EXCHANGE SERVER 2016, KUMULATIVES UPDATE 14
Empfohlene Einstellungen
Empfohlene Einstellungen verwenden
Bei Fehlern sucht Exchange Server automatisch online nach Lösungen und stellt Microsoft Feedback zur Nutzung bereit, um Microsoft dabei zu unterstützen, zukünftige Exchange-Funktionen weiter zu verbessern.
Empfohlene Einstellungen nicht verwenden
Konfigurieren Sie diese Einstellungen manuell nach Abschluss der Installation (weitere Informationen finden Sie in der Hilfe).
Weitere Informationen zum Senden von Feedback zur Nutzung an Microsoft
Weitere Informationen zur Onlinesuche nach Fehlerlösungen
Exchange
zurück
weiter


MICROSOFT EXCHANGE SERVER 2016, KUMULATIVES UPDATE 14
Serverrollenauswahl
Wählen Sie die Exchange-Serverrollen aus, die Sie auf diesem Computer installieren möchten:
Postfachrolle
Verwaltungstools
Edge-Transport-Rolle
Für die Installation von Exchange Server erforderliche Windows Server-Rollen und -Funktionen automatisch installieren
Exchange
zurück
weiter


MICROSOFT EXCHANGE SERVER 2016, KUMULATIVES UPDATE 14
Speicherplatz und Speicherort der Installation
Erforderlicher Speicherplatz: 8204,5 MB
Verfügbarer Speicherplatz: 95234,7 MB
Geben Sie den Pfad für die Exchange Server-Installation an:
E:\Exchange Server\V15
Durchsuchen
Exchange
zurück
weiter


MICROSOFT EXCHANGE SERVER 2016, KUMULATIVES UPDATE 14
Einstellungen zum Schutz vor Schadsoftware
Durch die Überprüfung auf Schadsoftware wird Ihre Nachrichtenumgebung geschützt, da Nachrichten erkannt werden, die Viren oder Spyware enthalten können. Die Überprüfung kann deaktiviert, durch andere Produkte ersetzt oder mit anderen Premiumdiensten kombiniert werden, um alle Schichten zu schützen.
Die Überprüfung auf Schadsoftware ist standardmäßig aktiviert. Sie können sie deaktivieren, wenn Sie ein anderes Produkt zum Schutz vor Schadsoftware verwenden. Wenn Sie die Überprüfung jetzt deaktivieren, können Sie sie nach der Installation von Exchange jederzeit erneut aktivieren.
Prüfung auf Schadsoftware deaktivieren:
Ja
Nein
Internetzugriff ist erforderlich, um das aktuelle Antischadsoftware-Modul und Definitionsupdates herunterzuladen.
Exchange
zurück
weiter


MICROSOFT EXCHANGE SERVER 2016, KUMULATIVES UPDATE 14
Bereitschaftsüberprüfung
Der Computer wird überprüft, um festzustellen, ob das Setup fortgesetzt werden kann.
Analyse der Voraussetzungen
0%
Exchange
zurück
installieren




From:
https://wikinet.webby.hetzel-netz.de/ - **Sebastians IT-Wiki**

Permanent link:
**https://wikinet.webby.hetzel-netz.de/exch:2016_installation?rev=1574932990**

Last update: **2019/11/28 09:23**