Exchange: Connectors / Konnektoren

Empfangskonnektoren

Anonymes Relay (Powershell)

Connector anlegen

```
New-ReceiveConnector -Name "Client-Relay" -TransportRole FrontendTransport -
Custom -Bindings 0.0.0.0:25 -RemoteIpRanges 192.168.100.202
```

Berechtigungen setzen

```
Set-ReceiveConnector "Client-Relay" -PermissionGroups AnonymousUsers
```

```
Get-ReceiveConnector "Client-Relay" | Add-ADPermission -User "NT
AUTHORITY\ANONYMOUS LOGON" -ExtendedRights "Ms-Exch-SMTP-Accept-Any-
Recipient"
```



Sprachversion beachten!

- **NT-Autorität\Anonymous-Anmeldung**
- **NT AUTHORITY\ANONYMOUS LOGON**

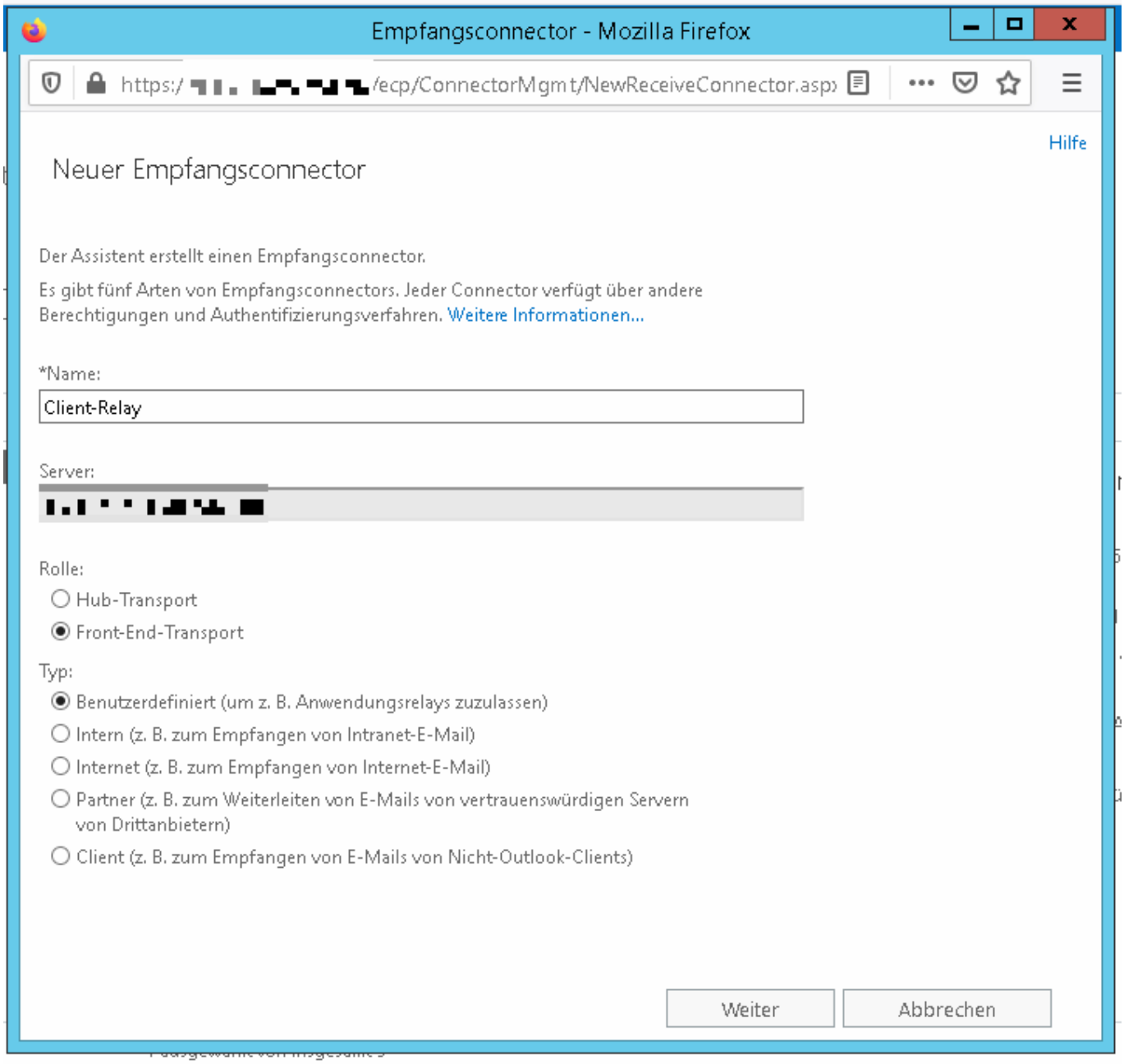
Berechtigungen prüfen

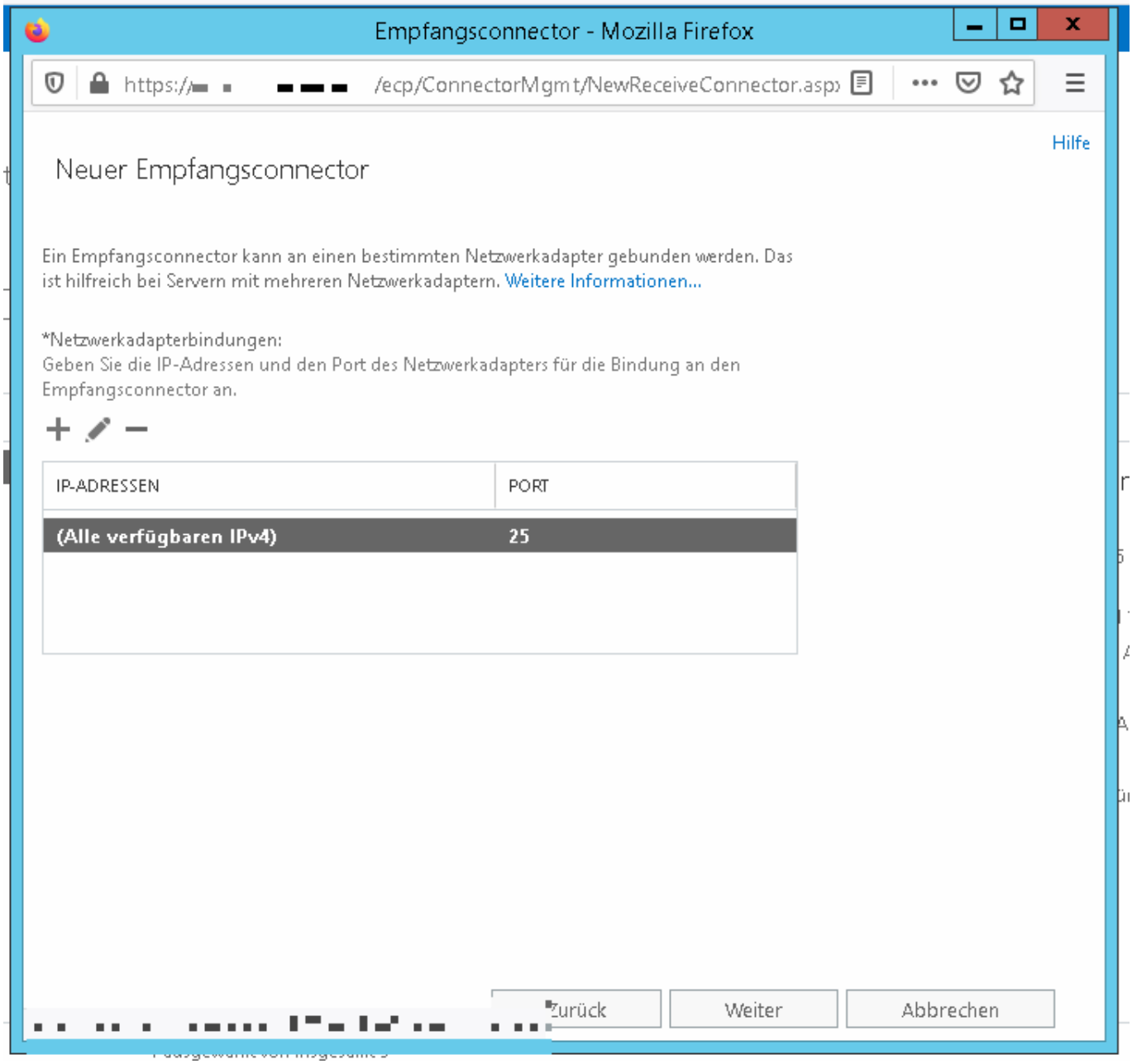
```
Get-ReceiveConnector "Client-Relay" | Format-List
Enabled,TransportRole,Bindings,RemoteIPRanges
```

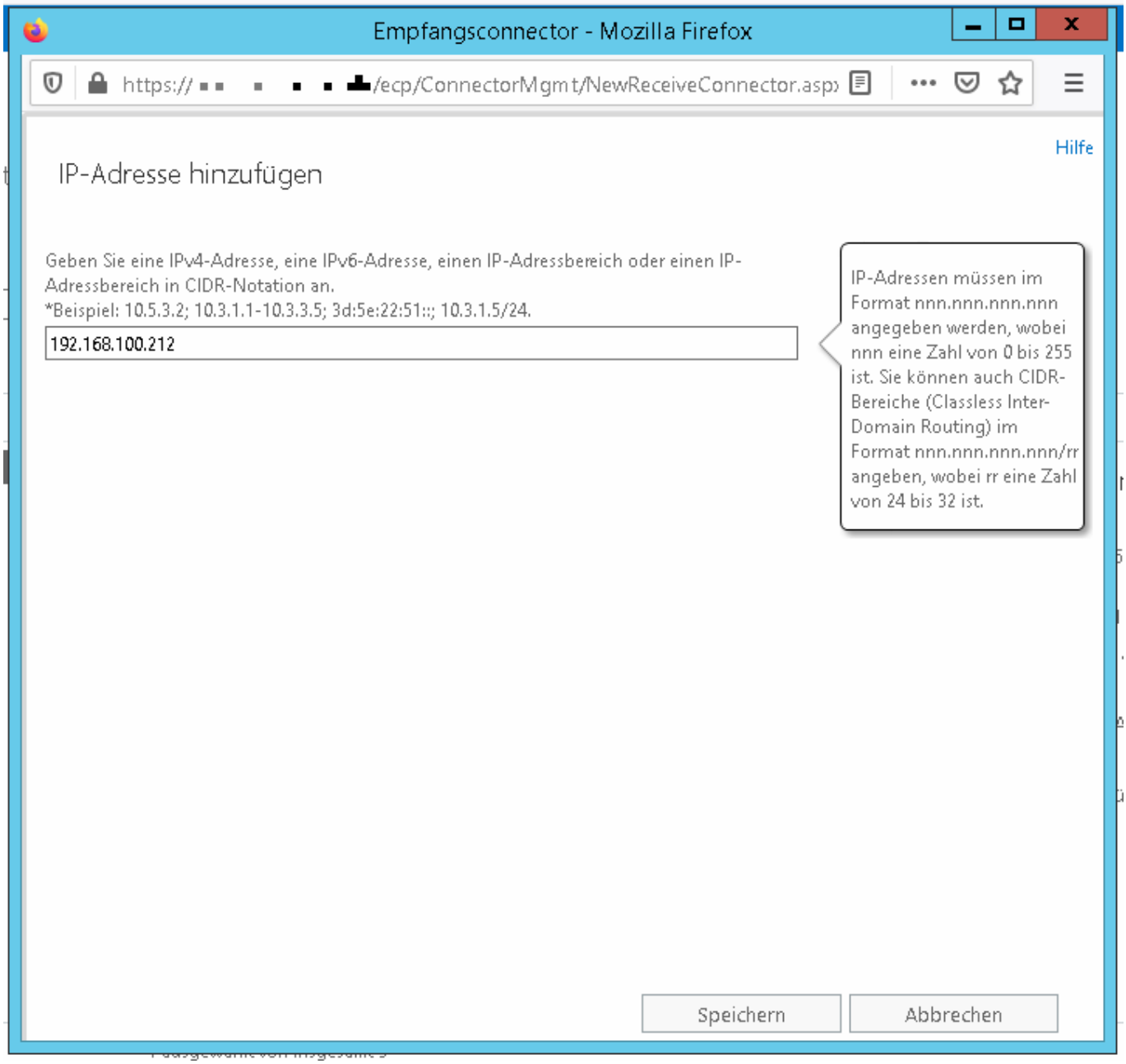
```
Get-ADPermission "Client-Relay" -User "NT AUTHORITY\ANONYMOUS LOGON" | where
{($_.Deny -eq $false) -and ($_.IsInherited -eq $false)} | Format-Table
User,ExtendedRights,Identity
```

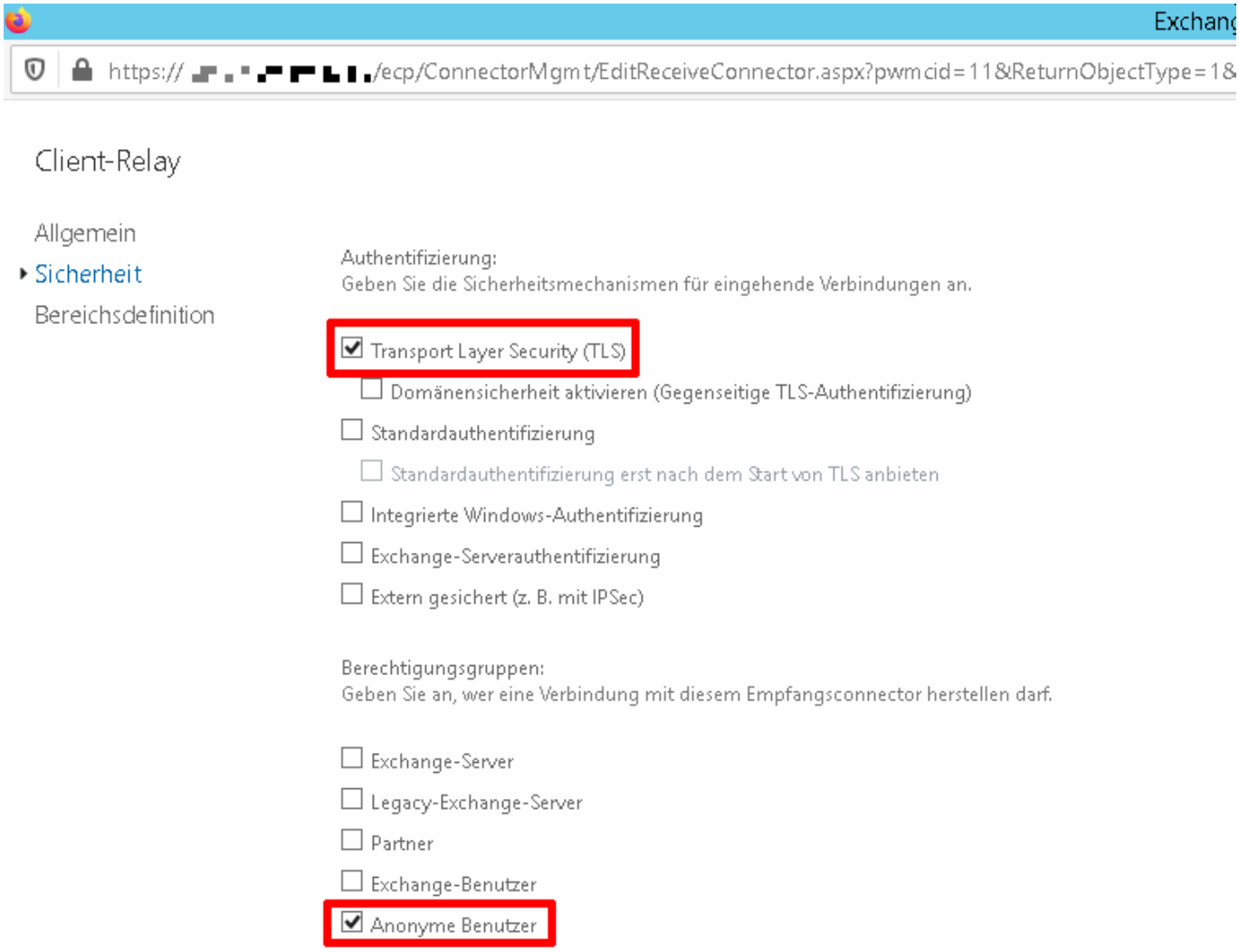
Anonymes Relay (ECP)

Anonymous-Relay erlauben (beliebige Absenderkennung nach extern).


Empfangsconnector - Mozilla Firefox
https:/ [redacted] /ecp/ConnectorMgmt/NewReceiveConnector.aspx
Hilfe
Neuer Empfangsconnector
Der Assistent erstellt einen Empfangsconnector.
Es gibt fünf Arten von Empfangsconnectors. Jeder Connector verfügt über andere Berechtigungen und Authentifizierungsverfahren. Weitere Informationen...
*Name:
Client-Relay
Server:
[redacted]
Rolle:
Hub-Transport
Front-End-Transport
Typ:
Benutzerdefiniert (um z. B. Anwendungsrelays zuzulassen)
Intern (z. B. zum Empfangen von Intranet-E-Mail)
Internet (z. B. zum Empfangen von Internet-E-Mail)
Partner (z. B. zum Weiterleiten von E-Mails von vertrauenswürdigen Servern von Drittanbietern)
Client (z. B. zum Empfangen von E-Mails von Nicht-Outlook-Clients)
Weiter
Abbrechen


Empfangsconnector - Mozilla Firefox
https://[redacted]/ecp/ConnectorMgmt/NewReceiveConnector.aspx
Hilfe
Neuer Empfangsconnector
Ein Empfangsconnector kann an einen bestimmten Netzwerkadapter gebunden werden. Das ist hilfreich bei Servern mit mehreren Netzwerkadaptern. Weitere Informationen...
*Netzwerkadapterbindungen:
Geben Sie die IP-Adressen und den Port des Netzwerkadapters für die Bindung an den Empfangsconnector an.
IP-ADRESSEN
PORT
(Alle verfügbaren IPv4)
25
Zurück
Weiter
Abbrechen


Empfangsconnector - Mozilla Firefox
https://
/ecp/ConnectorMgmt/NewReceiveConnector.aspx
Hilfe
IP-Adresse hinzufügen
Geben Sie eine IPv4-Adresse, eine IPv6-Adresse, einen IP-Adressbereich oder einen IP-Adressbereich in CIDR-Notation an.
*Beispiel: 10.5.3.2; 10.3.1.1-10.3.3.5; 3d:5e:22:51::; 10.3.1.5/24.
192.168.100.212
IP-Adressen müssen im Format nnn.nnn.nnn.nnn angegeben werden, wobei nnn eine Zahl von 0 bis 255 ist. Sie können auch CIDR-Bereiche (Classless Inter-Domain Routing) im Format nnn.nnn.nnn.nnn/rr angeben, wobei rr eine Zahl von 24 bis 32 ist.
Speichern
Abbrechen




```
Get-ReceiveConnector "Client-Relay" | Add-ADPermission -User "NT AUTHORITY\ANONYMOUS LOGON" -ExtendedRights "Ms-Exch-SMTP-Accept-Any-Recipient"
```

Bereiche kopieren

```
Set-ReceiveConnector "NEUER_SERVER\NAME_DES_CONNECTORS" -RemoteIPRanges (Get-ReceiveConnector "ALTER_SERVER\NAME_DES_CONNECTORS").RemoteIPRanges
```

Send Connectors

Port ändern

```
Set-SendConnector -Identity mail.example.com -Port 25
```

From:
https://wiki.sebastianhetzel.net/ - **Sebastians IT-Wiki**

Permanent link:
https://wiki.sebastianhetzel.net/exch:connectors

Last update: **2025/07/04 10:25**