

# Häufig gestellte Fragen zur verzögerten HAT-Ablehnung

## Inhalt

[Einführung](#)

[Voraussetzungen](#)

[Was ist HAT Verzögerte Zurückweisung?](#)

[Welche Vorteile bietet die verzögerte HAT-Ablehnung?](#)

[Worin bestehen die Unterschiede in den Mail-Protokolleinträgen für eine abgelehnte "Delayed HAT"-Nachricht und eine Nachricht mit deaktivierter "Delayed HAT"-Funktion?](#)

[Wie konfigurieren Sie die verzögerte HAT-Ablehnung für die ESA?](#)

## Einführung

In diesem Dokument werden einige häufig gestellte Fragen zur verzögerten Ablehnung der Host Access Table (HAT) behandelt.

## Voraussetzungen

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf AsyncOS Version 6.1.5 oder höher für ESA-Geräte.

## Was ist HAT Verzögerte Zurückweisung?

Die verzögerte HAT-Ablehnung ermöglicht es AsyncOS, eine Verbindungsabweisung auf Ebene des Empfängers der Nachricht statt zu Beginn der SMTP-Konversation (Simple Mail Transfer Protocol) durchzuführen. Diese Methode der Nachrichtenabweisung ermöglicht den SMTP-Dialog bis zum Befehl RCPT TO und liefert so detailliertere Informationen zu den abgelehnten Nachrichten.

## Welche Vorteile bietet die verzögerte HAT-Ablehnung?

Es bietet mehrere Vorteile:

- AsyncOS kann Informationen für die blockierten Absender- und Empfängeradressen jeder Nachricht speichern.
- Sie verhindert, dass der sendende Message Transfer Agent (MTA) dieselbe Nachricht mehrmals sendet, nachdem sie abgelehnt wurde.

- Sie sendet die Bounce sofort und ohne Verzögerungen an die sendende MTA.

## Worin bestehen die Unterschiede in den Mail-Protokolleinträgen für eine abgelehnte "Delayed HAT"-Nachricht und eine Nachricht mit deaktivierter "Delayed HAT"-Funktion?

Diese E-Mail-Protokolleinträge zeigen an, dass die Nachricht von HAT Delayed Rejection abgelehnt wurde:

```
Info: New SMTP ICID 4160 interface Management (x.x.x.x) address y.y.y.y reverse
dns host unknown verified no
Fri Jul 17 23:39:36 2009 Info: ICID 4160 REJECT SG BLACKLIST match y.y.y.y SBRS None
Fri Jul 17 23:39:36 2009 Info: ICID 4160 Delayed HAT REJECT continuing session for
recipient logging (y.y.y.y)
Fri Jul 17 23:39:37 2009 Info: ICID 4160 Delayed HAT REJECT Message from: user1@example.com
(y.y.y.y)
Fri Jul 17 23:39:37 2009 Info: ICID 4160 Delayed HAT REJECT Message recipient:
<xyz@example.org> (y.y.y.y)
Fri Jul 17 23:40:04 2009 Info: ICID 4160 Close
```

E-Mail-Protokolleinträge zeigen dieses Muster an, wenn die HAT-Funktion "Verzögerte Zurückweisung" nicht aktiviert ist:

```
Fri Jul 17 23:31:30 2009 Info: New SMTP ICID 4155 interface Management (x.x.x.x)
address y.y.y.y reverse dns host unknown verified no
Fri Jul 17 23:31:30 2009 Info: ICID 4155 REJECT SG BLACKLIST match y.y.y.y SBRS None
Fri Jul 17 23:31:30 2009 Info: ICID 4155 close
```

## Wie konfigurieren Sie die verzögerte HAT-Ablehnung für die ESA?

Die verzögerte HAT-Ablehnung ist auf der ESA nicht standardmäßig aktiviert. Sie kann nur über die CLI konfiguriert werden. Die Konfiguration lautet:

```
> listenerconfig
[. . .]
Choose the operation you want to perform:
- NEW - Create a new listener.
- EDIT - Modify a listener.
- DELETE - Remove a listener.
- SETUP - Change global settings.
[ ]> setup
[. . .]
By default connections with a HAT REJECT policy will be closed with a banner
message at the start of the SMTP conversation.
Would you like to do the rejection at the message recipient level instead for
more detailed logging of rejected mail? [N]> Yes
Do you want to modify the SMTP RCPT TO reject response in this case? [N]> N
```

Drücken Sie anschließend die **Eingabetaste**, bis Sie zur Hauptaufforderung zurückkehren. Geben Sie dann den **Commit**-Befehl ein, um die Änderung zu aktivieren.