# "552 #5.3.4 메시지 헤더 크기가 제한을 초과하는 바운스 메시지"

#### 목차

소개

<u>"552 #5.3.4 메시지 헤더 크기가 제한을 초과하는 바운스 메시지"</u> 관련 정보

#### 소개

이 문서에서는 Cisco ESA(Email Security Appliance)의 큰 헤더로 인해 거부되고 반송되는 메시지에 대해 설명합니다.

### "552 #5.3.4 메시지 헤더 크기가 제한을 초과하는 바운스 메시지"

호스트가 큰 헤더가 있는 메일을 보내려고 하면 ESA에서 이를 거부할 수 있습니다.최종 사용자는 다음 오류 메시지 중 하나를 볼 수 있습니다.

"552 #5.3.4 message header size exceeds limit"

"500 #5.5.1 command not recognized"

"421 Exceeded bad SMTP command limit"

다른 경우에는 호스트가 동일한 메시지를 계속 재시도할 수 있습니다.

메시지 헤더에 1000줄 제한이 있습니다.헤더 길이가 1,000개의 행을 초과하면 ESA는 전송 호스트에 "552 #5.3.4 메시지 헤더 크기가 limit를 초과합니다" 메시지를 보냅니다.

일부 호스트는 이 메시지를 무시하고 계속 데이터를 전송할 수 있습니다.ESA는 이 데이터를 SMTP 명령으로 해석하고 각 행에 대해 "500 #5.5.1 command not recognized"를 반환합니다.

4개의 잘못된 SMTP 명령 제한을 초과한 후 ESA는 "421 Exceeded bad SMTP command limit(잘못 된 SMTP 명령 제한 초과)" 메시지를 반환하고 연결을 삭제합니다.

이 설정은 CLI에서만 변경할 수 있습니다.

myesa.local> listenerconfig

Currently configured listeners:

1. listener\_myesa.local (on Management, 192.168.0.199) SMTP TCP Port 25 Public

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
```

Enter the global limit for concurrent connections to be allowed across all listeners.

[50]>

Listener istener\_myesa.local Policy \$TRUSTED max concurrency value of 300 will be limited to 50 by this concurrency setting.

Enter the global limit for concurrent TLS connections to be allowed across all listeners.

[100]>

Concurrent TLS connections value of 100 will be limited to 50 by the global limit for concurrent connections.

Enter the maximum number of message header lines. 0 indicates no limit. [1000]>

Enter the rate at which injection control counters are reset.

[1h]>

Enter the timeout for unsuccessful inbound connections.  $\lceil 5m \rceil >$ 

Enter the maximum connection time for inbound connections. [15m] >

What hostname should Received: headers be stamped with?

- 1. The hostname of the Virtual Gateway(tm) used for delivering the message
- 2. The hostname of the interface the message is received on [2]>

The system will always add a Message-ID header to outgoing messages that don't already have one. Would you like to do the same for incoming messages? (Not recommended.) [N] >

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]>

변경 사항 또는 업데이트가 있는 경우 기본 CLI 프롬프트로 돌아가서 commit를 실행하여 변경 사항을 저장하고 구현하십시오.

## 관련 정보

- Cisco Email Security Appliance 엔드 유저 가이드
- 기술 지원 및 문서 Cisco Systems