

Vervang een gestripte bijlage door een Tekstbericht op de ESA

Inhoud

[Inleiding](#)

[Een berichtfilter maken](#)

[Een melding maken](#)

Inleiding

Dit document beschrijft hoe een gestripte bijlage door een tekstbericht op de e-mail security applicatie (ESA) moet worden vervangen.

Een berichtfilter maken

Veel sites willen meer informatie geven als ze de bijlagen verwijderen. U kunt dit doen met een berichtfilter, zodat er een optioneel veld voor commentaar in kan worden gezet.

Hier is een voorbeeldbericht filter:

```
StripInboundMP3s:
if (recv-listener == "InboundMail") {
    drop-attachments-by-filetype ('mp3', 'Corporate policy disallows mp3
attachments. Please contact the helpdesk at x411 for assistance in
transferring binary files.');
```

U kunt dit berichtfilter in de CLI maken met de opdracht **filters**:

```
smtp.example.com> filters
```

Choose the operation you want to perform:

- NEW - Create a new filter.
- DELETE - Remove a filter.
- IMPORT - Import a filter script from a file.
- EXPORT - Export filters to a file
- MOVE - Move a filter to a different position.
- SET - Set a filter attribute.
- LIST - List the filters.
- DETAIL - Get detailed information on the filters.
- LOGCONFIG - Configure log subscriptions used by filters.
- ROLLOVERNOW - Roll over a filter log file.

```
[> new
```

Enter filter script. Enter '.' on its own line to end.

```
StripInboundMP3s:
if (recv-listener == "InboundMail") {
    drop-attachments-by-filetype ('mp3', 'Corporate policy disallows mp3 attachments.
Please contact the helpdesk at x411 for assistance in transferring binary files.');
```

```
}
.
1 filters added.

Choose the operation you want to perform:
- NEW - Create a new filter.
- DELETE - Remove a filter.
- IMPORT - Import a filter script from a file.
- EXPORT - Export filters to a file
- MOVE - Move a filter to a different position.
- SET - Set a filter attribute.
- LIST - List the filters.
- DETAIL - Get detailed information on the filters.
- LOGCONFIG - Configure log subscriptions used by filters.
- ROLLOVERNOW - Roll over a filter log file.
[]>
```

```
smtp.example.com> commit
```

```
Please enter some comments describing your changes:
[]> add StripInboundMP3s filter
```

```
Changes committed: Wed Nov 24 18:32:03 2004 MST
```

U kunt ook de actievariabelen van het bericht filter gebruiken om meer informatie, zoals de tijdstempel of verzender te verstrekken.

Een melding maken

Een andere benadering is het sturen van een afzonderlijk kennisgevingsbericht dat het beleid uitlegt. De voordelen hiervan zijn dat je een langer en gedetailleerder bericht kunt maken, en je kunt het ook doorsturen naar de zender, de ontvanger of een ander adres dat je wilt opgeven.

Om een waarschuwing te maken, gebruikt u de opdracht Tekst-CLI:

```
smtp.example.com> textconfig
```

```
Current Text Resources:
1. Disclaimer (Message Footer)
2. attach.size.notify (Notification Template)
```

```
Choose the operation you want to perform:
- NEW - Create a new text resource.
- IMPORT - Import a text resource from a file.
- EXPORT - Export text resource to a file.
- PRINT - Display the content of a resource.
- EDIT - Modify a resource.
- DELETE - Remove a resource from the system.
[]> new
```

```
What kind of text resource would you like to create?
1. Message Footer
2. Notification Template
[1]> 2
```

Please create a name for the notification template:

```
[ ]> mp3.strip.notify
```

Enter the encoding for the notification template:

1. US-ASCII
2. Unicode (UTF-8)
3. Unicode (UTF-16)
4. Western European/Latin-1 (ISO 8859-1)
5. Western European/Latin-1 (Windows CP1252)
6. Traditional Chinese (Big 5)
7. Simplified Chinese (GB 2312)
8. Simplified Chinese (HZ GB 2312)
9. Korean (ISO 2022-KR)
10. Korean (KS-C-5601/EUC-KR)
11. Japanese (Shift-JIS (X0123))
12. Japanese (ISO-2022-JP)
13. Japanese (EUC)

```
[1]>
```

Enter or paste the notification template here. Enter '.' on a blank line to end.
To whom it may concern:

You have attempted to send an MP3 file to a corporate address. It is against corporate policy to send or receive MP3 files, and the MP3 was stripped from the message you sent. The other parts of the message were delivered to the recipient.

If you have any problems or questions regarding this policy, please contact the Help Desk at x411 or 800-555-1212.

Thank you for your attention to this matter.
Corporate Management

Notification template "mp3.strip.notify" created.

Current Text Resources:

1. Disclaimer (Message Footer)
2. attach.size.notify (Notification Template)
3. mp3.strip.notify (Notification Template)

Choose the operation you want to perform:

- NEW - Create a new text resource.
- IMPORT - Import a text resource from a file.
- EXPORT - Export text resource to a file.
- PRINT - Display the content of a resource.
- EDIT - Modify a resource.
- DELETE - Remove a resource from the system.

```
[ ]>
```

```
smtp.example.com> commit
```

Please enter some comments describing your changes:

```
[ ]> create mp3.strip.notify for notifications
```

Changes committed: Wed Nov 24 18:52:32 2004 MST

De meldende actie verstuurt een beknopte e-mail van het bericht naar het gespecificeerde e-mailadres. De samenvatting van het bericht bevat de inhoud van de envelopadressen, de berichtkoppen van het bericht en de naam van het bericht filter dat het bericht aansloot. Een berichtfilter dat gebruik maakt van deze sjabloon lijkt op:

```
StripInboundMP3s:  
If (recv-listener == "InboundMail")  
AND (attachment-filetype == "mp3") {  
    drop-attachments-by-filetype("mp3");  
    notify("$EnvelopeSender,$EnvelopeRecipients", "[${FilterName}] MP3s not allowed",  
"$EnvelopeSender", "mp3.strip.notification");  
}
```

Opmerking: De regels controleren nu of het bericht een mp3 bijlage heeft voordat het wordt verwijderd en een kennisgeving wordt verzonden.

Dit kennisgevingsbericht wordt zowel naar de afzender als naar de ontvangers gestuurd, waarbij de onderwerpregel **[StripInboundMP3s] MP3's niet is toegestaan**; het return path, dat standaard **Mail Delivery System MAILER-DAEMON@smtp.example.com** bevat, wordt aan de afzender ingesteld. Het bericht heeft de mp3.strip.notification message plus de inhoud van het eerder genoemde kennisgevingsbericht .

Wees voorzichtig met het melden van de afzender. Aangezien de meeste e-mails spam zijn, genereert een berichtfilter zoals het eerder beschreven, berichten aan spam- en viruszenders die doorgaans niet kunnen worden besteld. Het filter kan ook als een inhoudsfilter worden gemaakt. Content Filters worden toegepast nadat anti-spam en het anti-virus het bericht hebben verwerkt. Het is veel redelijker om zenders in een contentfilter te informeren dan in een berichtfilter, maar alleen als u spam- en virusbijlagen gebruikt.