

zimbra, spam

Problemas con el Spam

Para ver cuentas comprometidas

como root

```
cat /var/log/zimbra.log | sed -n 's/.*sasl_username=//p' | sort | uniq -c | sort -nr
```

También podemos usar

```
cat /var/log/zimbra.log | grep failure
```

para buscar intentos de autenticación erróneos

Para ver problemas de autenticación hay que mirar el log /opt/zimbra/log/audit.log

Para ver las ips desde las que están lanzando los intentos de validación

```
tail -f /var/log/maillog | grep warning
```



En <https://www.abuseipdb.com/> podemos comprobar si dicha ip ya se ha notificado o notificarla nosotros como sospechosa



En <https://ipinfo.io/> podemos saber el rango de ip perteneciente a un proveedor para filtrar todo el rango

Mover los mensajes a la cola retenidos

Si tenemos muchos mensajes de spam en nuestro servidor deberíamos de moverlos a la cola retenidos para posteriormente analizarlos. Como root vamos a cada cola y los movemos a la cola **hold**

```
cd /opt/zimbra/data/postfix/spool/active  
mv * ../hold
```

```
cd /opt/zimbra/data/postfix/spool/defer  
#defer has 0 to f sub-folders inside  
for A in *; do mv -f $A/* ../hold; done
```

```
cd /opt/zimbra/data/postfix/spool/deferred
```

```
#deferred has 0 to f sub-folders inside  
for A in *; do mv -f $A/* ../hold; done
```

```
cd /opt/zimbra/data/postfix/spool/incoming  
mv * ../hold
```

Una vez que hemos pasado todos los mensajes a la carpeta hold pasamos a verificar dentro de la carpeta los que tienen como ip origen el equipo atacante y en mi caso los elimino directamente

```
cd /opt/zimbra/data/postfix/spool/hold  
grep -l 185.236.203.159 * | xargs -I{} rm {}
```



si son muchos mensajes no podras usar *, tendras que acortar la búsqueda para que no te de error por ejemplo usando A34* en vez de * para analizar sólo los mensajes que empiezan por ese prefijo

Referencias

- https://wiki.zimbra.com/wiki/Spamming_troubleshooting
- https://www.sbarjatiya.com/notes_wiki/index.php/CentOS_7.x_Zimbra_mail_queue_management
- https://wiki.zimbra.com/wiki/Enforcing_a_match_between_FROM_address_and_sasl_username_8.5
- https://wiki.zimbra.com/wiki/Compromised_account_results_in_the_server_being_used_to_send_out_spam_mail

From:
<http://wiki.intrusos.info/> - **LCWIKI**

Permanent link:
<http://wiki.intrusos.info/doku.php?id=aplicaciones:zimbra:spam&rev=1639132351>

Last update: **2023/01/18 14:14**

