

ESA FAQ:Debounce 시간 초과란 무엇입니까?

목차

[소개](#)

[Debounce 시간 초과란 무엇입니까?](#)

[관련 정보](#)

소개

이 문서에서는 Debounce 시간 초과가 무엇이며 ESA(Email Security Appliance)에서 Debounce 시간 초과를 구성하는 방법에 대해 설명합니다.

Debounce 시간 초과란 무엇입니까?

사용자 개입이 필요한 시스템 오류가 있는 경우 ESA는 이메일을 통해 사용자에게 알림 알림을 전송합니다. 오류가 자주 발생하는 경우 지정된 기간 동안 동일한 경고를 재전송하지 않도록 어플라이언스를 구성할 수 있습니다. 이 매개변수를 Debounce 시간 초과라고 합니다.

하드웨어 구성 요소가 교체되는 동안 중복 알림 알림을 최소화하는 등의 특정 상황에서는 디보운스 시간 제한을 늘리는 것이 유용할 수 있습니다.

AsyncOS에서 중복 알림을 전송하기 전에 대기할 초기 시간(초)을 지정할 수 있습니다. 이 값을 0으로 설정하면 중복 알림 요약이 전송되지 않고 대신 모든 중복 알림이 지연 없이 전송됩니다. 이 경우 짧은 시간 동안 대량의 이메일이 전송될 수 있습니다. 각 알림이 전송된 후 중복 알림 전송 사이의 대기 시간(초)이 증가합니다. 이 증가 값은 대기 시간(초)에 마지막 간격의 두 배를 더한 값입니다. 5초 대기를 수행하면 5초, 15초, 35초, 75초, 155초, 315초 등으로 알림이 전송됩니다.

결국 간격이 상당히 커질 수 있습니다. 중복 알림 필드를 보내기 전에 대기할 최대 시간(초)을 통해 간격 사이에 대기할 시간(초)에 대한 한도를 설정할 수 있습니다. 예를 들어, 초기 값을 5초로 설정하고 최대값을 60초로 설정하면 5초, 15초, 35초, 60초, 120초 등으로 알림이 전송됩니다.

```
> alertconfig
```

```
Sending alerts to:  
ESA_Admin@mycompany.com  
Class: All - Severities: All
```

```
Initial number of seconds to wait before sending a duplicate alert: 300
```

Maximum number of seconds to wait before sending a duplicate alert: 3600
Maximum number of alerts stored in the system are: 50

Alerts will be sent using the system-default From Address.

Cisco IronPort AutoSupport: Disabled

Choose the operation you want to perform:

- NEW - Add a new email address to send alerts.
- EDIT - Modify alert subscription for an email address.
- DELETE - Remove an email address.
- CLEAR - Remove all email addresses (disable alerts).
- SETUP - Configure alert settings.
- FROM - Configure the From Address of alert emails.

[> setup

Initial number of seconds to wait before sending a duplicate alert.

Enter a value of 0 to disable duplicate alert summaries.

[300]>

Maximum number of seconds to wait before sending a duplicate alert:

[3600]>

나열된 두 컨피그레이션 매개변수의 값을 변경한 다음 **commit**를 실행하여 변경 사항을 저장합니다.

팁: 하드웨어 구성 요소 문제 해결 또는 교체가 완료되면 debounce 시간 초과에 대한 **alertconfig** 설정을 원래 값으로 다시 변경하십시오.

관련 정보

- [Cisco Email Security Appliance - 엔드 유저 가이드](#)
- [기술 지원 및 문서 - Cisco Systems](#)