

# ESA FAQ: Sophos 또는 McAfee Anti-Virus 업데이트를 즉시 다운로드하려면 어떻게 해야 합니까?

## 목차

### [소개](#)

[Sophos 또는 McAfee Anti-Virus 업데이트를 즉시 다운로드하려면 어떻게 해야 합니까?](#)

### [GUI](#)

### [CLI](#)

### [확인](#)

### [관련 정보](#)

## 소개

이 문서에서는 Cisco ESA(Email Security Appliance)에 대한 안티바이러스 프로세스를 수동으로 업데이트하는 방법에 대해 설명합니다.

## Sophos 또는 McAfee Anti-Virus 업데이트를 즉시 다운로드하려면 어떻게 해야 합니까?

안티바이러스 업데이트는 어플라이언스 서비스 업데이트에서 구성된 대로 정기적으로 발생하지만 업데이트를 기다리는 경우 안티바이러스 업데이트를 직접 시작할 수 있습니다. 기본적으로 업데이트 프로그램 서비스는 5분마다 업데이트를 확인합니다. Cisco에서는 이 설정을 기본 업데이트 간격으로 남겨두는 것이 좋습니다.

GUI, Security Services(보안 서비스) > **Service Updates(서비스 업데이트)**에서 어플라이언스 서비스 업데이트를 검토할 수 있습니다. CLI에서 updateconfig를 실행합니다. 이는 업데이트 간격으로 나열됩니다.

안티바이러스 프로세스를 직접 업데이트하려면 다음 방법 중 하나를 선택하십시오.

## GUI

GUI에서 보안 서비스 > 안티바이러스에서 업데이트를 시작하고 **Sophos 또는 McAfee**를 선택할 수 있습니다. 현재 안티바이러스 파일 테이블에서 지금 업데이트 단추를 클릭합니다.

예: Sophos Anti-Virus 사용:

Current Sophos Anti-Virus files			
File Type	Last Update	Current Version	New Update
Sophos Anti-Virus Engine	Wed Jun 25 19:00:24 2014	3.2.07.351.0_5.01	Not Available
Sophos IDE Rules	Wed Jul 23 04:49:05 2014	2014072303	Not Available
No updates in progress.			 Applies to Login Host only.

## CLI

CLI에서 CLI 명령 **antivirusupdate**를 사용하여 즉시 바이러스 업데이트를 시작하고, 라이선스를 취득한 안티바이러스 프로세스, **sophos** 또는 **mcafee**를 선택할 수 있습니다.

```
> antivirusupdate
```

```
Choose the operation you want to perform:
```

- MCAFEE - Request updates for McAfee Anti-Virus
  - SOPHOS - Request updates for Sophos Anti-Virus
- ```
[ ]> sophos
```

```
Requesting check for new Sophos Anti-Virus updates.
```

CLI에서 **antivirusupdate force** 명령을 통해 전체 업데이트를 강제 수행할 수도 있습니다. 전체 업데이트는 ESA가 Cisco 업데이트 서버에 접속하여 최신 IDE를 가져오고 최신 안티바이러스 엔진을 가져와 어플라이언스의 백그라운드에서 다시 적용하는 것입니다.

```
> antivirusupdate force
```

```
Sophos Anti-Virus updates:
Requesting forced update of Sophos Anti-Virus.
McAfee Anti-Virus updates:
Requesting update of virus definitions
```

## 확인

ESA의 CLI에서 실행 중인 **tail updater\_logs**를 업데이트하는 프로세스를 볼 수 있습니다. 이렇게 하면 어플라이언스가 Cisco 업데이트 서버 및 매니페스트와의 통신을 확인할 수 있으며 업데이트가 완료되었음을 확인할 수 있습니다.

```
Wed Jul 23 09:38:58 2014 Info: Server manifest specified an update for sophos
Wed Jul 23 09:38:58 2014 Info: sophos was signalled to start a new update
Wed Jul 23 09:38:58 2014 Info: sophos processing files from the server manifest
Wed Jul 23 09:38:58 2014 Info: sophos started downloading files
Wed Jul 23 09:38:58 2014 Info: sophos waiting on download lock
Wed Jul 23 09:38:58 2014 Info: sophos acquired download lock
Wed Jul 23 09:38:58 2014 Info: sophos beginning download of remote file
"http://updates.ironport.com/sophos/ide/1406116201"
Wed Jul 23 09:39:03 2014 Info: sophos released download lock
Wed Jul 23 09:39:03 2014 Info: sophos successfully downloaded file "sophos/ide/1406116201"
Wed Jul 23 09:39:04 2014 Info: sophos waiting on download lock
Wed Jul 23 09:39:04 2014 Info: sophos acquired download lock
Wed Jul 23 09:39:04 2014 Info: sophos beginning download of remote file
"http://updates.ironport.com/sophos/libsavi/1402438439"
Wed Jul 23 09:41:07 2014 Info: sophos released download lock
```

```
Wed Jul 23 09:41:07 2014 Info: sophos successfully downloaded file
"sophos/libsavi/1402438439"
Wed Jul 23 09:41:07 2014 Info: sophos started applying files
Wed Jul 23 09:41:08 2014 Info: sophos updating component ide
Wed Jul 23 09:41:12 2014 Info: sophos updating component libsavi
Wed Jul 23 09:41:12 2014 Info: sophos updated engine,ide links successfully
Wed Jul 23 09:41:12 2014 Info: sophos cleaning up base dir /data/third_party/sophos
Wed Jul 23 09:41:12 2014 Info: sophos sending version details {'sophos': {'version': '5.01',
'ide': '2014072303'}} to hermes
Wed Jul 23 09:41:13 2014 Info: sophos verifying applied files
Wed Jul 23 09:41:13 2014 Info: sophos updating the client manifest
Wed Jul 23 09:41:13 2014 Info: sophos update completed
Wed Jul 23 09:41:13 2014 Info: sophos waiting for new updates
```

위에 강조 표시된 행이 표시되어 요청된 안티바이러스 업데이트의 성공적인 요청 및 업데이트를 나타냅니다.

Cisco는 Sophos Anti-Virus 검사를 활성화하는 고객이 Sophos 사이트 (<http://www.sophos.com/virusinfo/notifications/>)에서 Sophos 알림을 구독하도록 [권장합니다](#). Sophos에서 직접 알림을 수신하도록 가입하면 최신 바이러스 전파 확산 및 사용 가능한 솔루션에 대한 알림을 받을 수 있습니다.

## 관련 정보

- [기술 지원 및 문서 - Cisco Systems](#)