

웹 인터페이스를 사용하여 RV130 및 RV130W에서 펌웨어/언어 업그레이드

목표

최신 펌웨어로 업그레이드하면 라우터의 버그 및 기타 간헐적인 문제를 해결하는 데 도움이 될 수 있습니다. 언어 파일을 적용하여 구성 유틸리티의 기본 언어를 변경할 수도 있습니다.

이 문서의 목적은 RV130 및 RV130W 라우터에서 펌웨어 및/또는 언어를 업그레이드하는 방법을 보여주는 것입니다.

적용 가능한 장치 | 펌웨어 버전

- RV130 | 1.0.3.52([최신 다운로드](#))
- RV130W | 1.0.3.52([최신 다운로드](#))

언어/펌웨어 업그레이드

1단계. 웹 구성 유틸리티에 로그인하고 Administration(관리) > Firmware/Language Upgrade(펌웨어/언어 업그레이드)를 선택합니다. 펌웨어/언어 업그레이드 페이지가 열립니다.

The screenshot shows the 'Firmware/Language Upgrade' configuration page. It is divided into three main sections: System Information, Automatic Firmware Upgrade, and Manual Firmware/Language Upgrade.

- System Information:** Displays device details such as Device Model (RV130W), PID VID (RV130W-A V01), Current Firmware Version (1.0.1.3), Latest Firmware Version (1.0.1.3), Current Language Version, and Firmware Last Updated (01/01/10 12:14 AM). A 'Download' link is provided for the latest firmware.
- Automatic Firmware Upgrade:** Includes settings for 'Interval - Check every' (set to Week), a 'Check Now' button, 'Automatically Upgrade' (set to Never), and 'Notify via' options (Admin GUI and Email to). The email section includes an 'Email Address' field and a note: 'Please configure email settings to enable notifications.'
- Manual Firmware/Language Upgrade:** Features a 'File Type' selection (Firmware Image selected, Language File unselected) and an 'Upgrade from' source (cisco.com selected).

참고: System Information(시스템 정보) 영역에서 디바이스 모델 및 현재 펌웨어 버전을 확인할 수 있습니다.

자동 펌웨어 업그레이드

1단계. *Interval - Check every* 드롭다운 목록에서 디바이스가 Cisco에 가능한 펌웨어 개정을 자동으로 확인하도록 할 빈도를 선택합니다.

Automatic Firmware Upgrade

Interval - Check every Week Check Now

Automatically Upgrade Never 12 AM

Notify via Admin GUI

Email to Email Address Please configure email settings to enable notifications.

옵션은 다음과 같이 나열됩니다.

- 없음
- 주
- 월

2단계. 지금 펌웨어 업그레이드를 확인하려면 Check Now(지금 확인) 버튼을 클릭합니다.

Automatic Firmware Upgrade

Interval - Check every Week Check Now

Automatically Upgrade Never 12 AM

Notify via Admin GUI

Email to Email Address Please configure email settings to enable notifications.

3단계. *Automatically Upgrade* 드롭다운 목록에서 새 펌웨어가 탐지된 후 디바이스를 자동으로 업그레이드할 시기를 선택합니다.

Automatic Firmware Upgrade

Interval - Check every Week Check Now

Automatically Upgrade Never 12 AM

Notify via Admin GUI

Email to Email Address Please configure email settings to enable notifications.

사용 가능한 옵션은 다음과 같이 정의됩니다.

- Never(안 함) - 네트워크에 있는 모든 디바이스의 업그레이드 컨피그레이션을 수동으로 제어할 수 있습니다. 복잡한 네트워크가 있고 장치에 특정 컨피그레이션이 필요한 경우 수동으로 업그레이드하는 것이 유용할 수 있습니다.
- 즉시 - 새 펌웨어가 탐지되는 즉시 디바이스에 최신 펌웨어가 있는지 확인합니다.
- 지정된 시간에 - 디바이스를 자동으로 업그레이드할 적절한 시간을 선택할 수 있습니다. 네트워크에 트래픽이 거의 없거나 전혀 없는 경우를 적절한 시기에 선택할 수 있습니다.

4단계. 3단계에서 지정된 시간을 선택한 경우 해당 드롭다운 목록에 자동으로 업그레이드할 특정 시간을 입력합니다. 그렇지 않으면 이 단계를 건너뛸 수 있습니다.

Automatic Firmware Upgrade

Interval - Check every: Week

Automatically Upgrade: At the specified time **12 AM**

Notify via: Admin GUI

Email to Please configure email settings to enable notifications.

5단계. Notify via(알림) 필드에서 원하는 확인란을 선택하여 새 펌웨어를 사용할 수 있게 되거나 디바이스에서 자동으로 설치할 때 디바이스가 알리는 방법을 나타냅니다.

Automatic Firmware Upgrade

Interval - Check every: Week

Automatically Upgrade: Immediately 12 AM

Notify via: Admin GUI

Email to Please configure email settings to enable notifications.

사용 가능한 옵션은 다음과 같이 정의됩니다.

- 관리자 GUI - 알림이 관리자의 인터페이스에 표시됩니다.
- 이메일 수신 - 구성된 이메일 주소로 알림이 전송됩니다.

6단계. 5단계에서 **Email to**(이메일 수신) 확인란을 선택한 경우 **Email Address**(이메일 주소) 버튼을 클릭합니다. **Email Settings 페이지**가 나타납니다.

E-mail Settings

E-mail Alert Configuration

New Firmware E-mail Alert: Enable

E-mail Logs: Enable

Log E-mail Configuration

Minimum Email Log Severity: All

Send E-mail Logs by Schedule

Unit: Never

Day: Sunday

Time: 12 AM

E-mail Settings

E-mail Server Address: (Hint: mail.abc.com)

E-mail Server Port: 25 (Range: 1 - 65535, Default: 25)

Return E-mail Address: (Hint: test@abc.com)

Send to E-mail Address (1): (Hint: test@abc.com)

Send to E-mail Address (2) (Optional):

Send to E-mail Address (3) (Optional):

7단계. **New Firmware E-mail Alert**(새 펌웨어 이메일 알림) 필드에서 **Enable**(활성화) 확인란을 선택

하여 디바이스에서 이메일을 통해 펌웨어 업그레이드에 대한 알림을 보낼 수 있도록 합니다.

E-mail Settings

E-mail Alert Configuration

New Firmware E-mail Alert: Enable

E-mail Logs: Enable

참고: 전자 메일 경고를 완전히 구성하려면 RV130 및 RV130W에 대한 전자 메일 설정을 참조하십시오. 작업을 마치면 Administration(관리) > Firmware/Language Upgrade(펌웨어/언어 업그레이드)를 선택하여 **Firmware/Language Upgrade(펌웨어/언어 업그레이드) 페이지로 다시 이동합니다.**

수동 펌웨어/언어 업그레이드

1단계. *File Type*(파일 유형) 필드에서 디바이스에 로드할 파일 유형에 대한 라디오 버튼을 클릭합니다.

Manual Firmware/Language Upgrade

File Type: Firmware Image Language File

Upgrade from: cisco.com

PC

Reset all configuration/settings to factory defaults.

The device will be automatically rebooted after the update is complete

사용 가능한 옵션은 다음과 같이 정의됩니다.

- 펌웨어 이미지 - 펌웨어 이미지는 디바이스의 펌웨어 버전을 업그레이드하는 데 사용됩니다.
- 언어 파일 - 디바이스의 모국어 업그레이드하는 데 사용되는 언어 파일입니다.

2단계. *Upgrade from*(업그레이드 원본) 필드에서 디바이스의 업그레이드 파일을 업로드할 위치를 선택합니다.

Manual Firmware/Language Upgrade

File Type: Firmware Image Language File

Upgrade from: cisco.com

PC

Reset all configuration/settings to factory defaults.

The device will be automatically rebooted after the update is complete

사용 가능한 옵션은 다음과 같이 정의됩니다.

- cisco.com - *Cisco Support & Downloads(시스코 지원 및 다운로드) 웹 페이지*에서 직접 최신 업그레이드 파일을 설치합니다. 언어 파일을 업그레이드하려면 변경할 언어에 대한 사용자 지정 지정이 필요하므로 이 옵션은 언어 파일에 사용할 수 없습니다. 이 옵션을 선택하면 4단계로 건너뛴습니다.
- PC - 개인 컴퓨터의 디렉터리에서 기존 업그레이드 파일을 설치합니다. 업그레이드할 특정 펌

웨어 버전 또는 언어에 대한 파일이 있는 경우 PC에서 업그레이드하는 것이 유용할 수 있습니다.

3단계. 2단계에서 PC에서 업그레이드하도록 선택한 경우 Cisco에서 제공하는 펌웨어 이미지 및 언어 파일을 수동으로 컴퓨터에 다운로드할 수 있습니다. 그렇지 않으면 이 단계를 건너뛸 수 있습니다. 이 페이지의 *System Information*(시스템 정보) 섹션에서 Download latest firmware(최신 펌웨어 다운로드) 필드에서 *Download*(다운로드) 링크를 클릭합니다. *Cisco Support & Downloads*(시스코 지원 및 다운로드) 웹 페이지로 연결되는 새 브라우저 창이 열립니다.

System Information	
Device Model:	RV130W
PID VID:	RV130W-A V01
Current Firmware Version:	1.0.1.3
Latest Firmware Version:	1.0.1.3
Current Language Version:	
Firmware Last Updated:	01/01/10 12:14 AM
Download the latest firmware:	Download

4단계. (선택 사항) 펌웨어/언어 업그레이드가 적용될 때 장치를 공장 기본 설정으로 되돌리려면 **Reset all configurations/settings to factory defaults** 확인란을 선택합니다. 변경 사항은 디바이스가 재부팅된 후에 적용됩니다.

Manual Firmware/Language Upgrade	
File Type:	<input checked="" type="radio"/> Firmware Image <input type="radio"/> Language File
Upgrade from:	<input checked="" type="radio"/> cisco.com
	<input type="radio"/> PC <input type="text"/> <input <="" td="" type="button" value="Browse..."/>
	<input checked="" type="checkbox"/> Reset all configuration/settings to factory defaults.
<input type="button" value="Start Upgrade"/>	The device will be automatically rebooted after the update is complete

5단계. **Start Upgrade**(업그레이드 시작)를 클릭하여 업그레이드를 시작합니다. 업데이트가 완료되면 디바이스가 자동으로 재부팅됩니다.

Manual Firmware/Language Upgrade	
File Type:	<input checked="" type="radio"/> Firmware Image <input type="radio"/> Language File
Upgrade from:	<input checked="" type="radio"/> cisco.com
	<input type="radio"/> PC <input type="text"/> <input <="" td="" type="button" value="Browse..."/>
	<input checked="" type="checkbox"/> Reset all configuration/settings to factory defaults.
<input type="button" value="Start Upgrade"/>	The device will be automatically rebooted after the update is complete

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.