

Cisco VPN 3002 하드웨어 클라이언트 FAQ

목차

소개

VPN 3000 Concentrator의 "클라이언트 업데이트" 옵션을 사용하여 VPN 3002 하드웨어 클라이언트 및 Cisco VPN 소프트웨어 클라이언트를 업그레이드할 수 있습니까? 둘 다 동일한 방식으로 업그레이드됩니까?

최근에 VPN 3002 Hardware Client를 버전 4.x로 업그레이드했으며 계속해서 재부팅됩니다.(DHCP가 구성되어 있습니다.)

Cisco VPN 3002 Hardware Client의 최신 소프트웨어 버전은 어디에서 얻을 수 있습니까?

VPN 3002 하드웨어 클라이언트의 네트워크 확장 모드와 클라이언트 모드의 차이점은 무엇입니까?

Cisco VPN 3002 하드웨어 클라이언트가 어떤 장치로든 LAN-to-LAN 터널을 수행할 수 있습니까?

Cisco VPN 3002 하드웨어 클라이언트와 Cisco VPN 클라이언트("소프트웨어 클라이언트" 또는 "범용 클라이언트"라고도 함)의 차이점은 무엇입니까?

관련 정보

소개

이 문서에서는 Cisco VPN 3002 하드웨어 클라이언트에 대해 자주 묻는 질문과 답변을 제공합니다.

Q. VPN 3000 Concentrator의 "클라이언트 업데이트" 옵션을 사용하여 VPN 3002 하드웨어 클라이언트 및 Cisco VPN 소프트웨어 클라이언트를 업그레이드할 수 있습니까? 둘 다 동일한 방식으로 업그레이드됩니까?

A. "클라이언트 업데이트" 기능은 VPN 3002 하드웨어 클라이언트의 버전 3.0과 Cisco VPN 소프트웨어 클라이언트의 버전 3.1에서 사용할 수 있게 되었습니다. 이 기능은 VPN 3002 하드웨어 클라이언트와 Cisco VPN 소프트웨어 클라이언트에 대해 다르게 작동합니다. 관리자는 VPN 3002 하드웨어 클라이언트에 사용되는 "클라이언트 업데이트"를 사용하여 다양한 위치에 구축된 VPN 3002 하드웨어 클라이언트의 소프트웨어/펌웨어를 자동으로 업데이트할 수 있습니다. Cisco VPN 소프트웨어 클라이언트에 사용되는 "클라이언트 업데이트"를 사용하면 중앙 위치의 관리자가 VPN 클라이언트 소프트웨어를 업데이트할 시간이 되면 클라이언트 사용자에게 자동으로 알릴 수 있습니다. 그런 다음 새로운 소프트웨어를 검색하고 설치하려면 사용자의 작업이 필요합니다.

Q. 최근에 VPN 3002 Hardware Client를 버전 4.x로 업그레이드했으며 계속해서 재부팅됩니다.(DHCP가 구성되어 있습니다.)

A. 이 문제는 3002-8E 모델에만 적용됩니다. 부팅 시 공용 인터페이스의 링크가 "down"이면 유닛이 계속 재부팅됩니다. 이는 PPPoE(Point-to-Point Protocol over Ethernet)에서도 발생하는 것으로 나타났습니다. 자세한 내용은 Cisco 버그 ID [CSCeb38654](#)(등록된 고객만 해당)를 참조하십시오.

Q. Cisco VPN 3002 Hardware Client의 최신 소프트웨어 버전은 어디에서 얻을 수 있습니까?

A. 모든 Cisco VPN 3002 하드웨어 클라이언트는 최신 코드와 함께 제공되지만 등록된 사용자는 [소프트웨어 다운로드 센터](#)(등록된 고객만 해당)를 확인하여 최신 소프트웨어를 더 사용할 수 있는지 확인할 수 있습니다.

자세한 내용은 [Cisco VPN 3002 하드웨어 클라이언트](#)에 대한 최신 설명서를 [참조하십시오](#).

Q. VPN 3002 하드웨어 클라이언트에 대한 네트워크 확장 모드와 클라이언트 모드의 차이점은 무엇입니까?

A. 네트워크 확장 모드에서는 VPN 3002 하드웨어 클라이언트가 터널링된 네트워크에 라우팅 가능한 전체 네트워크를 제공할 수 있습니다. IPsec은 VPN 3002 하드웨어 클라이언트 사설 네트워크에서 중앙 사이트 VPN 3000 Concentrator 뒤의 네트워크로 모든 트래픽을 캡슐화합니다. 어느 쪽이든 데이터 교환을 시작할 수 있습니다. 양쪽의 디바이스는 실제 주소로 서로를 알고 있습니다.

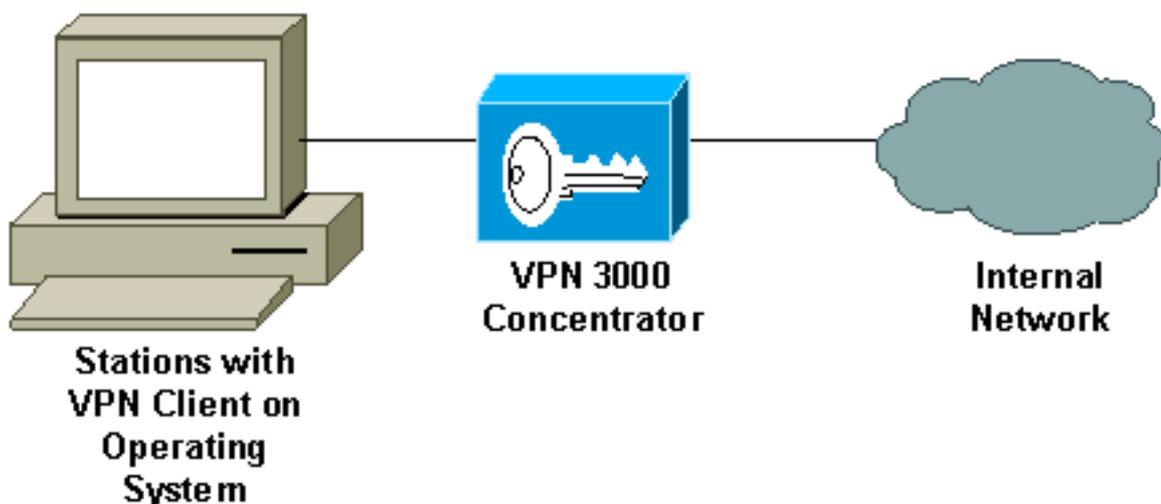
PAT(Port Address Translation) 모드라고도 하는 클라이언트 모드는 VPN 3002 하드웨어 클라이언트의 프라이빗 네트워크에 있는 모든 디바이스를 기업 네트워크의 디바이스와 분리합니다. VPN 3002 하드웨어 클라이언트 뒤의 디바이스가 중앙 사이트 VPN 3000 Concentrator 뒤의 네트워크에 연결을 시작할 때 VPN Concentrator는 연결이 발생할 때 IP 주소를 할당합니다.

Q. Cisco VPN 3002 하드웨어 클라이언트가 어떤 디바이스에도 LAN-to-LAN 터널을 사용할 수 있습니까?

A. 아니요. 현재 VPN 3002 하드웨어 클라이언트는 VPN 3000 Concentrator(네트워크 확장 모드 또는 클라이언트 모드)와 PIX 방화벽(네트워크 모드가 아닌 클라이언트 모드)에 대한 터널링만 사용할 수 있습니다. VPN 3002 하드웨어 클라이언트는 VPN 클라이언트(소프트웨어 클라이언트)로부터의 연결을 종료할 수 없습니다. 지금은 서드파티 디바이스에 연결할 수 없습니다.

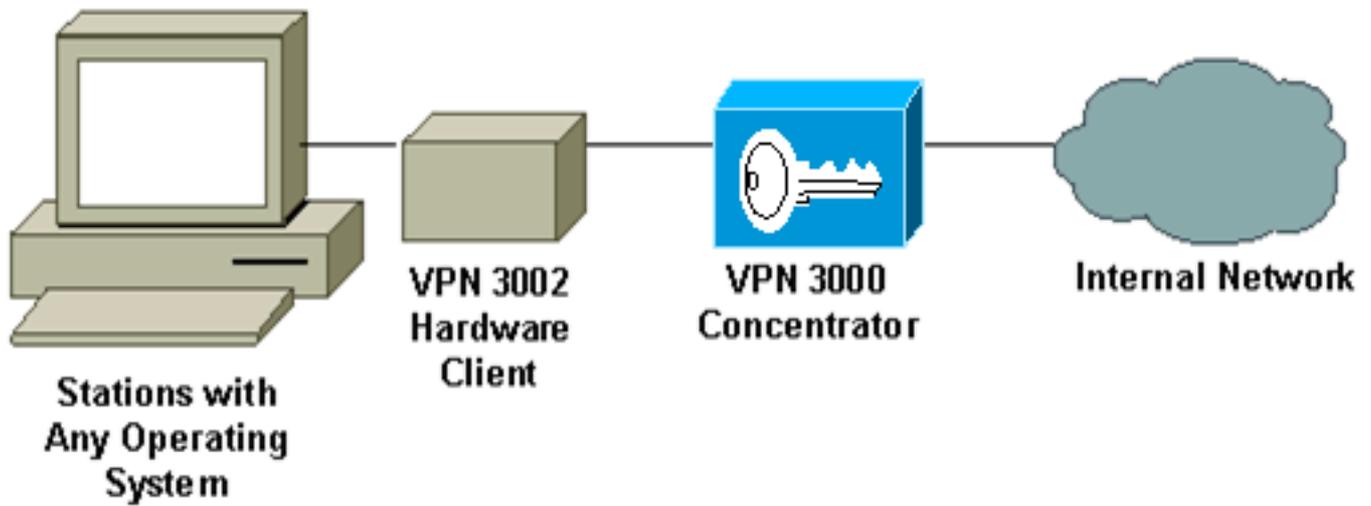
Q. Cisco VPN 3002 하드웨어 클라이언트와 Cisco VPN 클라이언트("소프트웨어 클라이언트" 또는 "범용 클라이언트"라고도 함)의 차이점은 무엇입니까?

A. VPN 클라이언트는 특정 컴퓨터에 로드되어야 하며 연결을 위해 기본 운영 체제에 대한 지원이 필요합니다.



VPN 3002 Hardware Client를 사용하면 클라이언트 뒤에 있는 모든 운영 체제의 사용자가 개별 데

스크톱에 별도의 소프트웨어를 설치하지 않고도 Concentrator에 연결할 수 있습니다.



관련 정보

- [IPSec 지원 페이지](#)
- [Technical Support - Cisco Systems](#)