

IPSec/PPTP/L2TP를 지원하는 Cisco 하드웨어 및 VPN 클라이언트

목차

[소개](#)

[사전 요구 사항](#)

[요구 사항](#)

[사용되는 구성 요소](#)

[표기규칙](#)

[IPsec/PPTP 지원](#)

[표 노트](#)

[관련 정보](#)

소개

이 문서에서는 어떤 버전의 Cisco VPN Client, VPN Concentrator, Cisco IOS® Software 및 PIX Firewall에서 IPsec/PPTP(Point-to-Point Tunneling Protocol)를 지원하는지 보여줍니다.

사전 요구 사항

요구 사항

이 문서에 대한 특정 요건이 없습니다.

사용되는 구성 요소

이 문서의 정보는 이러한 소프트웨어 및 하드웨어 버전을 기반으로 합니다.

- Cisco IOS Software 릴리스 12.2.8T 이상
- Cisco VPN 3000 Concentrator
- Cisco VPN 5000 Concentrator(Cisco는 Cisco VPN 5000 Series Concentrator 판매 중단 발표) 자세한 내용은 [End-of-Sales 공지](#)를 참조하십시오.)
- Cisco Secure PIX Firewall 및 Cisco PIX Firewall Software 5.0.x~6.3.x
- Cisco CSVPN(Secure VPN Client) 1.0 및 1.1 자세한 내용은 [EOS 및 EOL 제품 게시판 번호 2224](#)를 참조하십시오.
- Cisco VPN Client(CVPN) 2.5 이상
- Microsoft Windows 9.x, ME, SE, XP, NT 4.0, 2000 및 XP
- Solaris 2.6
- Linux 2.2.12 및 2.2.14
- Mac OS 9, 10.0(Mac OS X), 10.1 이상

최신 VPN 소프트웨어를 구하려면 Cisco Resource Center for [VPN Software Download](#)([등록된 고객만 해당](#))를 방문하십시오. 또한 모든 보안 및 VPN [End-of-Sale](#) 및 [End-of-Life](#) 제품 설명서를 참조하십시오.

표기 규칙

문서 규칙에 대한 자세한 내용은 [Cisco 기술 팁 표기 규칙을 참고하십시오.](#)

IPsec/PPTP 지원

지원되는 버전은 클라이언트 버전/하드웨어 운영 체제 버전으로 나열됩니다. 예를 들어, Cisco VPN 5000 Concentrator 열과 Windows 9x 행에 "CVPN 5000 Client 5.1.7 / 5.2.22"이 나열되면 다음과 같은 경우 IPsec/PPTP가 지원됨을 의미합니다.

- Windows 9x를 사용하는 최종 사용자의 PC
- Cisco VPN 5000 Client 버전 5.1.7 실행
- Cisco VPN 5000 Concentrator에 연결하여
- VPN Concentrator 소프트웨어 버전 5.2.22 실행

이 표에 사용된 약어에 대한 자세한 내용은 표 노트를 참조하십시오.

	클라이언트 버전/하드웨어 운영 체제 버전			
클라이언트 OS	IOS 디바이스의 Cisco IOS 소프트웨어	Cisco VPN 3000 Concentrator	Cisco VPN 5000 Concentrator	Cisco PIX 방화벽
Windows 9x++	CSVPN 1.1 / 12.0.7T+	CVPN 3000 클라이언트 2.5.x+	CVPN 5000 클라이언트 5.1.7 / 5.2.22	CSVP N 1.1 / 5.1.x+
	CVPN 3.x / 12.2.8T 또는 12.3	CVPN 3000 클라이언트 2.5.x / 2.5.x+		CSVP N 1.0 / 5.0.x
		CVPN 3000 클라이언트 3.x+ / 3.x+		CVPN 3000 클라이언트 2.5.2 / 5.2.x+
				CVPN 클라이언트 3.x+ / 6.0.x+
윈도우 ME	CVPN 3.x	CVPN	CVPN	CVPN

	/ 12.2.8T 또는 12.3	3000 클라이언트 3.x+ / 3.x+	5000 클라이언트 5.1.7 / 5.2.22	3.x+ / 6.0.x+
Windows NT 4.0	CSVN 1.1 / 12.0.7T+	CVPN 3000 클라이언트 2.5.x+	CVPN 5000 클라이언트 5.1.7 / 5.2.22	CSVN 1.1 / 5.1.x+
	CVPN 3.x / 12.2.8T 또는 12.3	CVPN 3000 클라이언트 2.5.x / 2.5.x+		CSVN 1.0 / 5.0.x
		CVPN 클라이언트 3.x+ / 3.x+		CVPN 3000 클라이언트 2.5.2 / 5.2.x+
				CVPN 클라이언트 3.x+ / 6.0.x+
Windows 2000	CVPN 3.x / 12.2.8T 또는 12.3	CVPN 3000 클라이언트 3.x / 3.x	CVPN 5000 클라이언트 5.1.7/5.2.22, 5.1.10(3DES 사용 가능)	CVPN 클라이언트 3.x+ / 6.0.x+
Windows XP	CVPN 3.1.2+ / 12.2.8T 또는 12.3	CVPN 3000 클라이언트 3.1.2+ / 3.x	CVPN 5000 클라이언트 5.1.10(3DES 사용 가능) /5.2.22 [XP Home Edition 또는 Professional]	CVPN 클라이언트 3.1+ / 6.0.x+
Palm PDA/Palm OS 3.5		MovianV PN***/3.x		
핸드헬드 또는 포켓		MovianV PN***/3.x		

PC/Windows CE				
Solaris 2.6	CVPN 클라이언트 3.X/12.2.8T	Solaris/3.5용 CVPN Client 3.5	CVPN 5000 클라이언트 5.0.8 / 5.2.22	Solaris /6.x용 CVPN Client 3.5
Mac OS 8**** 및 9****		**** Netlock	CVPN 5000 클라이언트 5.0.3 / 5.2.22	
Mac OS 10.0 또는 Mac OS X*	CVPN 클라이언트 3.X/12.2.8T	Mac OS X/3.5용 CVPN 클라이언트 3.5	CVPN 5000 클라이언트 5.1.2	Mac OS X/6.x용 CVPN Client 3.5
Mac OS X.1	CVPN 클라이언트 3.X/12.2.8T	Mac OS X/3.5용 CVPN 클라이언트 3.5	CVPN 5000 클라이언트 5.1.4 릴리스 정보	
Mac OS X 및 10.1.0 이상	CVPN 클라이언트 3.6/12.2.8T	Mac OS X용 CVPN Client 3.6, 버전 10.1.0 이상/3.0 이상		버전 6.1(1) 이상
Linux 2.2.12(Red Hat 6.2 Linux(Intel) 또는 호환 가능 배포(커널 버전 2.2.12 이상 사용))	CVPN 클라이언트 3.X/12.2.8T	CVPN 3000 클라이언트 3.0.8+ / 3.x+		
리눅스	CVPN 클라이언트 3.X/12.2.8T	Linux/3.5용 CVPN 클라이언트 3.5		Linux/ 3.5용 CVPN 클라이언트 3.5
Linux 2.2.14	CVPN 클라이언트 3.X/12.2.8T		CVPN 5000 클라이언트 5.0.19 / 5.2.14	
Linux(Intel) 커	CVPN 클		CVPN	

널 2.2.5	라이언트 3.X/12.2. 8T		5000 클 라이언트 5.2.X	
Microsoft PPTP	Microsoft 네이티브 PPTP/12. 1.5T+	Microsoft 네이티브 PPTP/2.5 이상		Micro oft 네 이티브 PPTP / 5.2 이 상
3002		CVPN 하 드웨어 클 라이언트 3.0+/3.0 이상		CVPN 하드웨 어 클 라이언 트 3.0+ / 6.0 이 상
L2TP/IPSec	Microsoft 네이티브 /12.0.7T+	Microsoft 네이티브 /2.5+		Micro oft 네 이티브 /6.0 이 상

표 노트

- CVPN은 Cisco VPN Client(버전 2.x 이상)가 아니라 Cisco Secure VPN Client(버전 1.x만 해당)입니다.
- CSVN은 Cisco Secure VPN Client입니다.
- + 지원은 모든 최신 버전으로 계속 진행됩니다.
- ++ Windows 98 Second Edition(SE) 지원이 VPN 3.0 클라이언트에 추가되었습니다.VPN 3.1 클라이언트에는 Windows 95의 OSR2(운영 체제 릴리스 2)가 필요합니다.
- * Mac X 릴리스에 사용할 수 있는 DES 버전은 3DES뿐입니다.
- *** MovianVPN 클라이언트는 이제 단종되었습니다.자세한 내용은 [제품 상태 - 단종](#) 을 참조하십시오.
- **** Cisco는 Mac OS 8 또는 9 VPN 클라이언트를 OEM(Original Equipment Manufacture)하지 않습니다.VPN 3000 Concentrator와 함께 사용할 VPN 클라이언트는 Netlock에서 사용할 수 [있](#) 습니다 .

관련 정보

- [IPsec 협상/IKE 프로토콜 지원 페이지](#)
- [보안 및 VPN 판매 중단 및 단종 제품](#)
- [Cisco VPN 3000 Series Concentrator 지원 페이지](#)
- [Cisco VPN 3000 Series 클라이언트 지원 페이지](#)
- [Cisco VPN 5000 Concentrator 지원 페이지](#)
- [Cisco VPN 5000 클라이언트 지원 페이지](#)
- [Cisco VPN 클라이언트 지원 페이지](#)
- [PPTP 지원 페이지](#)

- [RFC 2637:PPTP\(Point-to-Point Tunneling Protocol\)](#)
- [기술 지원 및 문서 - Cisco Systems](#)