

목차

VPN 방식 비교 3

VPN 방식 비교

	PPTP	L2TP/IPsec	OpenVPN™
VPN 암호화	128-비트	256-비트	160-비트, 256-비트
VyprVPN 앱 지원	Windows, Mac, Android	Windows, Mac, Android, iOS	Windows, Mac, Android
매뉴얼 설정 지원	Windows, Mac OS X, Linux, iOS, Android, DD-WRT	Windows, Mac OS X, Linux, iOS, Android	Windows, Mac OS X, Linux, iOS, Android
VPN 보안	기본 암호화	가장 빠르게 암호화합니다. 데이터 완전성을 확인하며 데이터를 두 번 압축합니다.	가장 빠르게 암호화합니다. 전자 증명서의 데이터가 사실임을 증명합니다.
VPN 속도	암호화를 낮춰 속도가 빨라 집니다.	데이터를 두 번 압축하기 위해 CPU 과정이 더 필요합니다.	가장 성능이 뛰어난 프로토콜입니다. 연결 대기시간이 길고, 장거리인 경우에도 빠른 속도를 선보입니다.
안정성	대부분의 Wi-Fi 핫스팟에서 안정적으로 작동합니다.	NAT 지원 기기에서 안정적입니다.	심지어 무선 라우터와 불안정한 네트워크, Wi-Fi 핫스팟에서도 가장 확실하고, 안정적입니다.
호환성	대부분 데스크탑, 모바일 기기, 태블릿 운영 시스템에서 기본입니다.	대부분 데스크탑, 모바일 기기, 태블릿 운영 시스템에서 기본입니다.	대부분의 데스크탑 컴퓨터 운영 시스템과 안드로이드 모바일, 태블릿 기기에서 지원됩니다.
결론	PPTP는 빠르고, 간단한 설치 과정으로 사용하기 쉬운 프로토콜입니다. 사용자의 기기에서 OpenVPN이 지원되지 않는다면 좋은 선택입니다.	만약 사용자의 기기에서 OpenVPN이 지원되지 않고, 보안이 가장 중요시된다면 L2TP/IPsec이 가장 좋은 선택입니다.	OpenVPN은 윈도우, Mac OS X, 리눅스 운영체제의 데스크탑에서 추천할만한 프로토콜입니다. 최고의 성능을 선보입니다.- 빠르고, 안정적이며 보안성이 뛰어납니다.

From:
<https://atl.kr/dokuwiki/> - AllThatLinux!

Permanent link:
https://atl.kr/dokuwiki/doku.php/vpn_%EB%B0%A9%EC%8B%9D_%EB%B9%84%EA%B5%90

Last update: 2020/11/27 04:25

