

합법적 감청 FAQ

통신 사업자를 위한 Cisco 솔루션은 어떻게 합법적 감청 요건을 충족합니까?

대부분의 국가에서는 세계적으로 인정된 합법적 감청 기준을 충족하기 위해 서비스 제공자와 법 집행 기관 간의 이관 인터페이스를 요구하고 있습니다.

Cisco 통신 사업자 네트워크 장비는 통신 사업자 네트워크 내에서 IAP(Intercept Access Point) 역할을 할 수 있지만 법 집행 기관으로의 핸드오버 인터페이스를 직접 지원하지 않습니다. Cisco SII(Service Independent Intercept) 아키텍처는 Cisco의 서드파티 파트너 중 한 곳의 중재 장치를 통해 합법적 감청 권한 부여, 네트워크 내 감청 프로비저닝, 감청된 정보를 적절한 형식으로 법 집행 기관에 제공해야 합니다.

SII 아키텍처를 기반으로 하는 Cisco 네트워크 요소는 타사 파트너의 중재 장치와 결합되어 가장 잘 알려진 합법적 감청 표준에 대한 서비스 공급자와 법 집행 기관 간의 핸드오버 인터페이스에 대한 합법적 감청 요건을 충족합니다.

다양한 국가의 합법적 감청 요건에 대한 자세한 내용은 다음을 참조하십시오.

- [미국: 통신지원법](#)
- [캐나다: 법무부 합법적 액세스 FAQ](#)
- [영국: RIPA\(Regulation of Investigatory Powers\) Act 2000](#)
- [네덜란드: 1998년 통신](#)

Cisco 합법적 감청 아키텍처는 어떻게 작동합니까?

통신 사업자 고객을 위한 합법적 감청(Lawful Intercept) 지원 요구 사항에 따라 Cisco는 SII(Service Independent Intercept) 아키텍처를 개발했습니다. SII 아키텍처는 콘텐츠 IAP(Intercept Access Point) 역할을 하는 Cisco 장비와 중재 장치 간에 잘 정의된 개방형 인터페이스를 제공합니다. SII 아키텍처의 모듈식 특성으로 인해 서비스 공급업체는 법 집행 기관 수집 기능에 대한 인터페이스의 특정 네트워크 요건 및 지역별 표준 기반 요건을 충족하기 위해 가장 적합한 중재 장치를 선택할 수 있습니다.

Cisco SII 아키텍처는 정보 [RFC 3924](#)에서 표준화되었으며 Cisco 파트너는 합법적 감청 중재 장치 및 기타 장비 벤더를 지원합니다.

어디서 직접 문의를 합니까?

솔루션 기능에 대한 자세한 내용은 Cisco 담당자에게 문의하십시오.

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.