



SMB를 위한 디지털 혁신

중소기업을 디지털 시대로 이끌어줄 간단한 네트워크 솔루션

디지털 혁신을 위한 올바른 솔루션

귀사와 같은 중소기업(SMB)은 간단하고 경제적인 스마트 네트워크 인프라 및 통신 솔루션을 필요로 합니다. IP 텔레포니 및 협업뿐만 아니라 포괄적인 고성능 솔루션 네트워킹으로 이 시장에 대응하고 있습니다. 중소기업에 위한 ALE 네트워크 솔루션은 간단하고 비용 효율적이며 안전합니다.

ALE는 가장 혁신적인 기술은 복잡하거나 비쌀 필요 없이 중소기업의 요구사항에 맞게 맞춤화하면 된다고 믿습니다. 당사는 **LAN, Wi-Fi** 인프라라고도 하는 무선 LAN, 네트워크 관리를 아우르는 완벽한 **SMB네트워크 솔루션**을 제공합니다. 이 솔루션은 비즈니스 커뮤니케이션, 애플리케이션, 사용자 및 장치를 지원할 수 있는 견고한 기반을 제공합니다.

고성능 엔터프라이즈급 네트워크를 기반으로 하는 SMB 네트워크 솔루션은 고가용성, 보안 및 확장성을 보장하여 향후 성장에 대응할 수 있습니다.

LAN 인프라

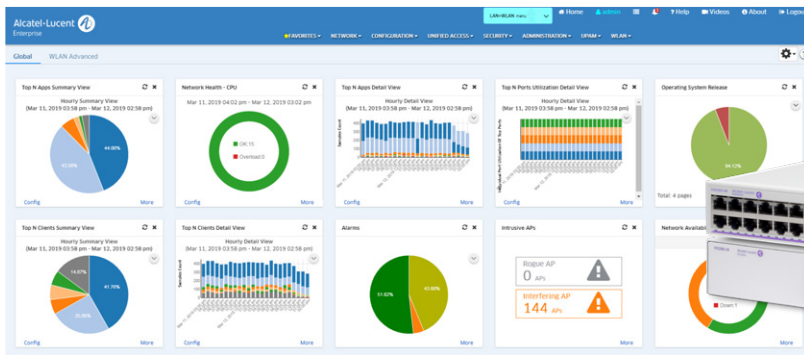
LAN 측면에서는 순수 독립형 네트워크, 지사 또는 엔터프라이즈 에지 네트워크 등 모든 요구 사항을 충족하는 스위치 제품군을 제공합니다. [Alcatel-Lucent OmniSwitch® 2260, 2360, 6360 및 6560](#) 은 중소기업에 가장 이상적인 스위치입니다. 이러한 이점뿐만 아니라 향상된 VoIP 및 영상 성능을 제공합니다.

- 쉽고 안정적이며 안전한 배포를 위한 IT 간소화
- IP 전화, WLAN 액세스 포인트 및 영상 카메라(기타)에 대한 PoE(Power over Ethernet)/PoE+ 예산 최적화를 통한 투자 비용 절감
- 최상의 서비스 품질을 설정하기 위한 LAN 및 WLAN 통합 관리

WLAN 인프라

ALE는 다양한 기능과 운영 간소화를 제공하는 광범위한 Wi-Fi 6/6E 및 Wi-Fi 7 액세스 포인트를 제공합니다. [Alcatel-Lucent OmniAccess® Stellar 액세스 포인트](#) 는 뛰어난 성능을 제공하면서도 구축 및 유지 관리가 간편하고 비용 효율적입니다. 안전한(https) 웹 관리형 클러스터 아키텍처에서 작동하므로 플러그 앤 플레이 방식으로 간편하게 배포할 수 있습니다.

Wi-Fi Express 모드를 사용하여 독립형 배포로 시작할 수 있습니다. 이 모드에서 OmniAccess Stellar 액세스 포인트는 액세스 포인트 중 하나가 클러스터의 가상 컨트롤러로 지정된 AP 그룹 또는 클러스터에 속합니다. 클러스터당 최대 255개의 OmniAccess Stellar WLAN 액세스 포인트가 지원됩니다. 새 액세스 포인트는 자동으로 추가할 수 있으며 액세스 권한을 쉽게 설정하고 관리할 수 있습니다.



분산형 인텔리전스 아키텍처를 기반으로 하는 OmniAccess Stellar 액세스 포인트는 비용이 많이 드는 중앙 집중식 컨트롤러가 필요하지 않으며, 사용자와 직원에게 완전한 이동의 자유를 쉽게 제공할 수 있도록 해줍니다.

네트워크 관리

모든 ALE 스위치와 AP는 기본 네트워크에 HTTPS만 사용하여 관리할 수 있지만, ALE는 LAN 및 WLAN에 대한 통합 네트워크 관리도 제공하므로 네트워크 배포, 운영 및 유지 관리에 일관된 경험과 궁극적인 IT 간소화를 실현할 수 있습니다.

Alcatel-Lucent OmniVista® 네트워크 관리 시스템은 원격 위치에 있는 네트워크를 포함하여 전체 네트워크에 대한 단일 창 가시성을 제공합니다. 온프레미스 또는 클라우드에서 사용할 수 있어 배포 유연성과 단순성을 제공합니다.

IT 단순성

엔터프라이즈 네트워크에 연결하는 사용자 및 장치의 사전 구성된 프로필을 통해 제로 터치 프로비저닝(ZTP) 및 배포가 가능합니다. ALE LAN 및 WLAN 솔루션은 영상 감시 카메라, 알람, 프린터, IP 전화, 스마트 조명, 스마트 도어록, 액세스 제어 시스템 등 중소기업용 IoT 장치를 원활하고 자동으로 온보딩할 수 있도록 지원합니다. 이 프로세스는 완전히 자동화되어 있으며 모든 장치가 안전하게 프로파일링되어 해커의 잠재적인 백도어가 되는 것을 방지합니다. 기술을 사용하면 IoT 인프라를 쉽고 안전하게 확장할 수 있습니다.

왜 Alcatel-Lucent Enterprise를 선택해야 할까요?

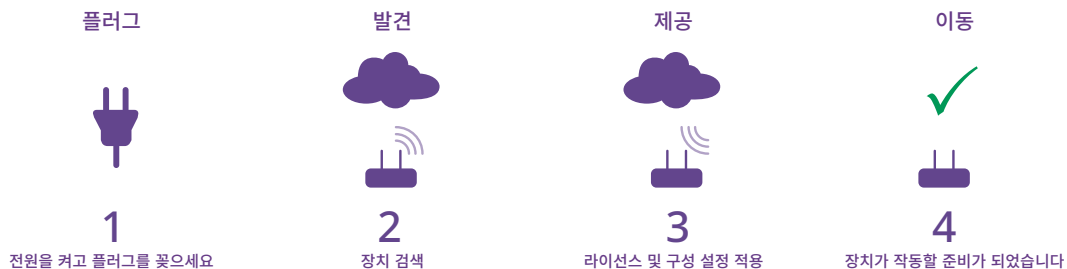
ALE는 중소기업에 성능, 안정성 및 보안을 저하시키지 않으면서도 네트워크 및 통신 인프라의 총소유비용(TCO)을 크게 낮추는 엔터프라이즈 및 캐리어급 LAN과 WLAN 솔루션을 제공합니다.

ALE 솔루션은 배포, 운영 및 유지 관리가 간편하므로 디지털 혁신을 추진하면서 가장 중요한 비즈니스 영역에 끊임없이 집중할 수 있습니다.

ALE는 언제 어디서나 모든 위치와 장치에서 통합된 고급 LAN 및 WLAN 원격 관리 기능을 제공하므로 IT 리소스가 제한되어 있는 경우 이상적인 솔루션입니다.

ALE는 데이터 네트워크, 전화 및 협업 요구 사항을 해결할 수 있는 엔드투엔드 솔루션을 제공하여 원스톱 쇼핑 및 지원을 제공합니다. 당사의 커뮤니케이션 솔루션에는 다양한 IP 텔레포니 제품뿐만 아니라 Alcatel-Lucent OmniPCX® Office Connect(OXO Connect) 및 Rainbow™ Office가 포함됩니다. 네트워크와 통신 구성 요소는 완벽한 음성/데이터/Wi-Fi 솔루션을 제공합니다.

제로 터치 프로비저닝으로 수동 오류 감소 및 배포 시간 단축



중소기업을 위한 ALE 솔루션에 대해 자세히 알아보려면 웹사이트 www.al-enterprise.com/ko-kr/solutions/smb 를 방문하거나 문의해 주십시오.