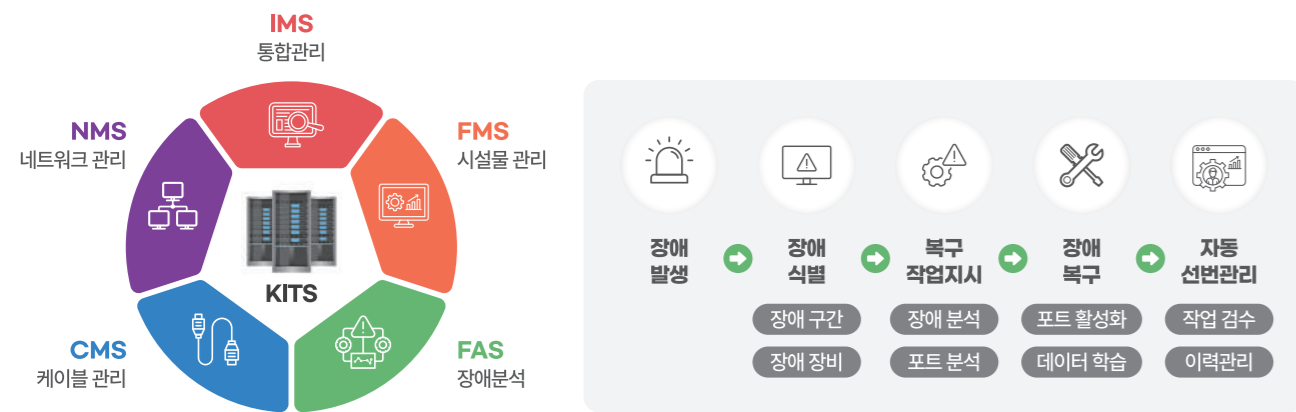


## 스마트 선번관리 시스템 (KITS)

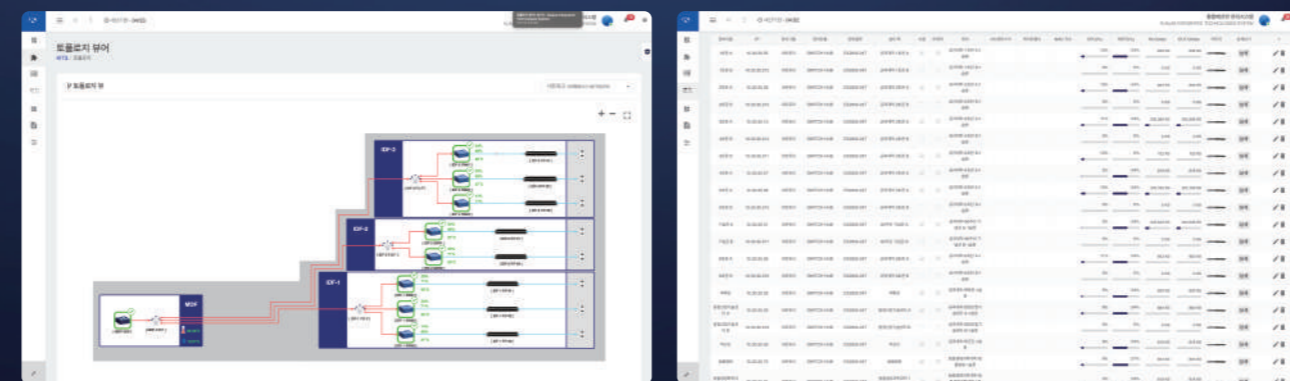
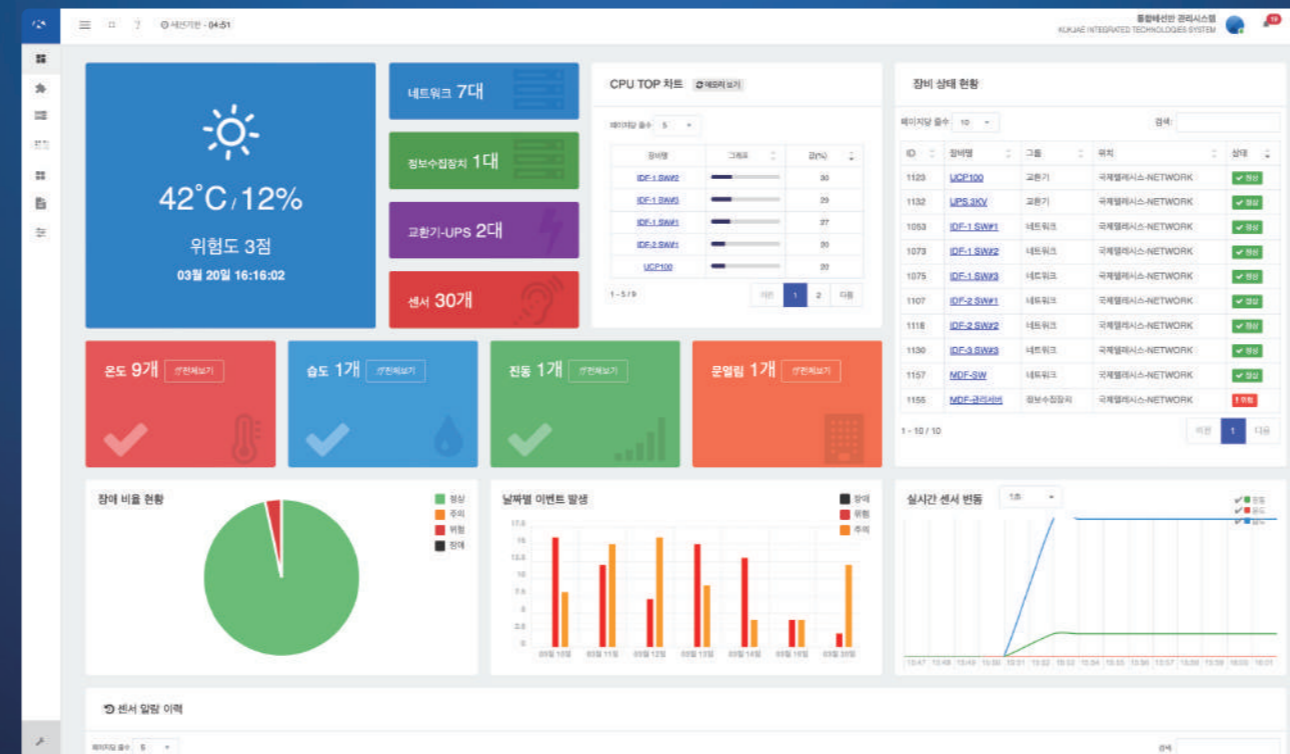
통합배선반의 안정적인 통신 인프라 구축과 효율적인 운영관리를 위해 웹 기반의 인터페이스를 제공하며 데이터 분석을 통한 자동화된 선번 및 관리 시스템을 제공합니다.



## 도입 기대효과

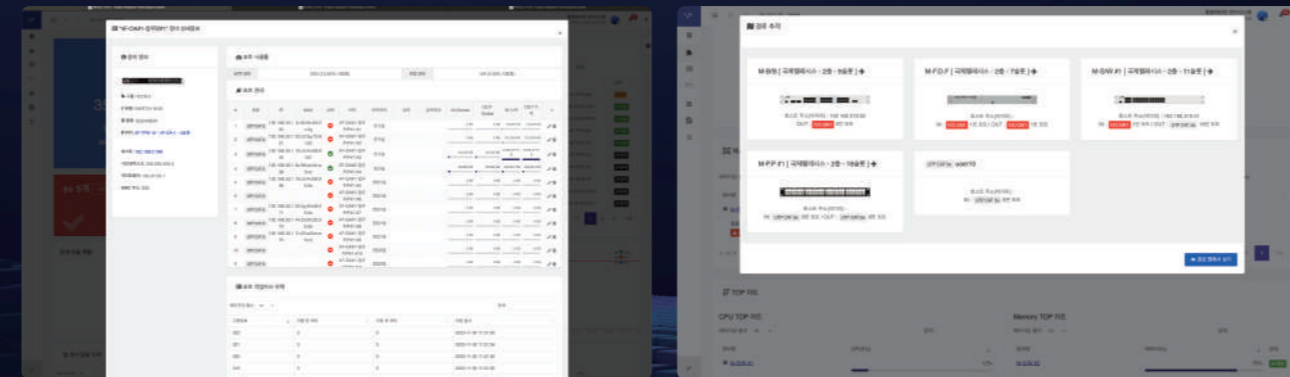
- 운영 효율성 향상**  
 작업 프로세스의 자동화로 운영 효율성을 높여 생산성을 향상시킵니다.
- 장애 대응 능력 강화**  
 실시간 모니터링과 이력 관리를 통해 장애를 빠르게 감지하여 장애 대응능력을 강화합니다.
- 안전성 및 정확성 개선**  
 자동화된 선번 관리와 네트워크 트래픽 관리를 통해 장애를 사전에 예방하고 정확한 장애대처를 지원합니다.
- 시설물 유지 보수 개선**  
 케이블 관리와 환경 모니터링을 통해 시설물의 상태를 지속적으로 추적 관리하여 유지 보수 및 안전 관리를 개선합니다.
- 보안 강화 및 관리 용이성**  
 IP 관리와 장애 이력 관리를 통해 네트워크 보안을 강화하고 IP 자원을 효율적으로 관리하여 시스템 관리 용이성을 높입니다.

## 주요화면 DASHBOARD



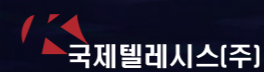
▲ 실시간 모니터링 네트워크 토폴로지

▲ 통합배선반 장비 별 IP, 트래픽, 설치 위치 정보



▲ 포트 별 IP / MAC주소 / 트래픽 / 상하위 연결장비 정보

▲ 사용자까지의 네트워크 경로 표출



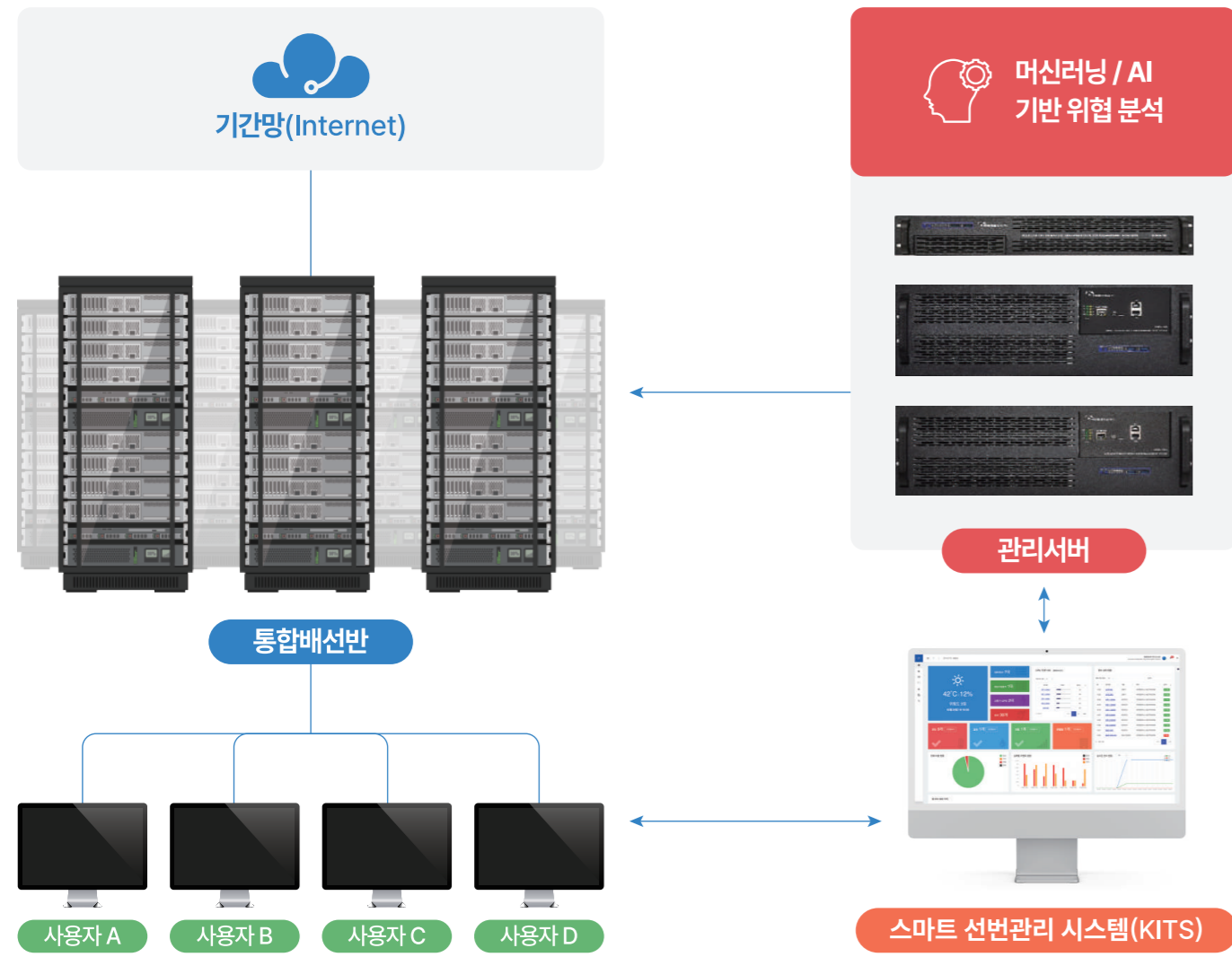
**국제텔레시스(주)**  
 본 사 : 경기도 고양시 덕양구 으뜸로 124 드림코어테라스  
 연 구 소 : 서울시 마포구 토정로 13-1 국제빌딩  
 대표전화 : 02-338-3388 / 팩스 : 02-338-9344  
 영업문의 : sales@kukjaetelesys.com

\*본 자료의 저작권은 국제텔레시스(주)에 있으며 제품의 성능 및 기능 향상, 인쇄상의 오류 수정등으로 인해 사전 통보 없이 변경 또는 변경될 수 있습니다. 이미지는 실제와 다를 수 있습니다.

# 스마트 선번관리 장애처리 통합 솔루션



## 시스템 구조

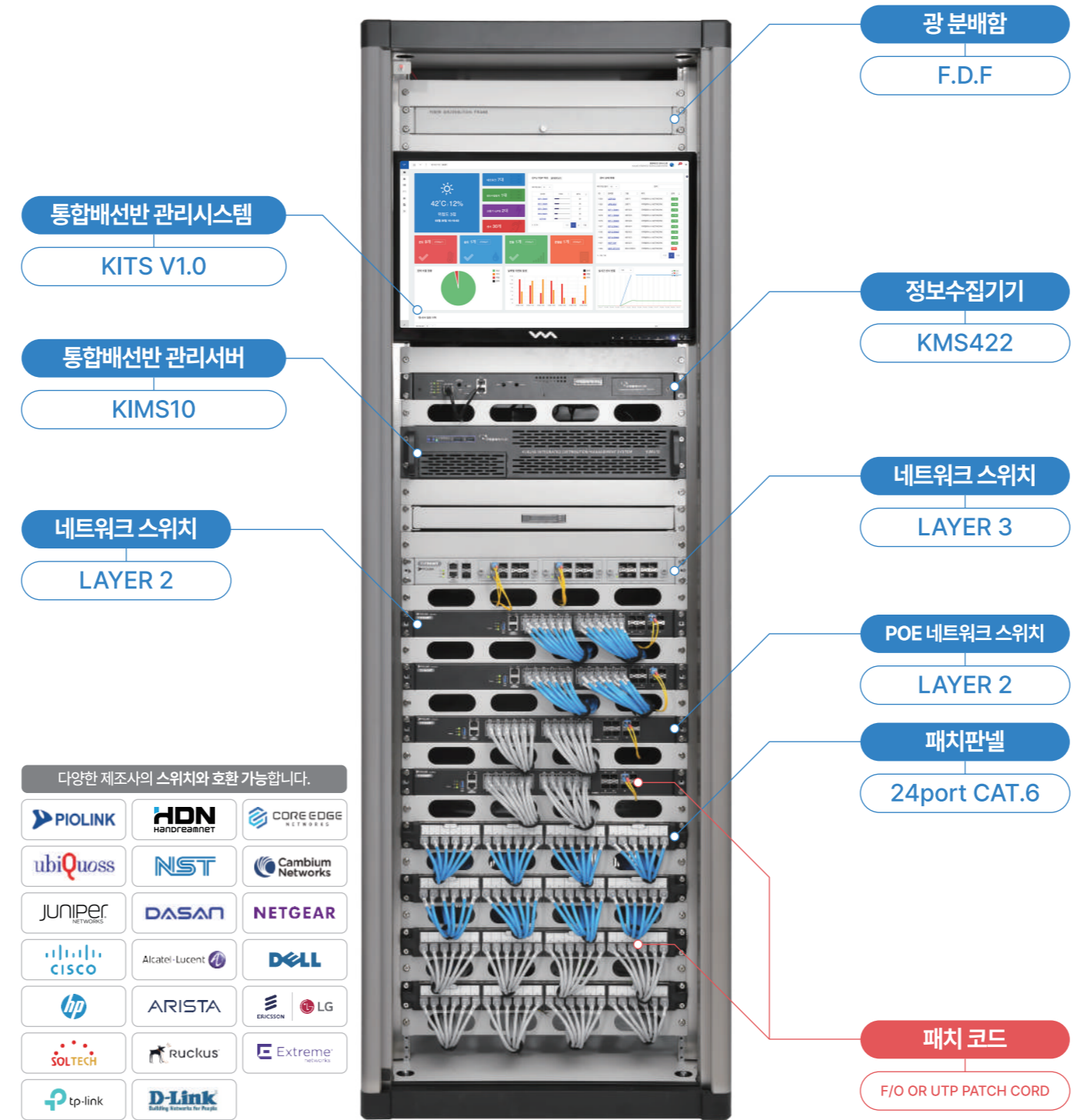


## 제품 특징점

- 통합된 관리 및 모니터링**  
선반 관리, 케이블 관리, 네트워크 모니터링, 환경 감지 등 다양한 작업을 단일 플랫폼에서 제공합니다.
- 장애 분석 및 경로 제공**  
장애 발생 시 자동화된 분석을 통해 해당 장비까지의 최적 경로를 제공하여 빠른 대응을 지원합니다.
- 사용자 맞춤형 UI**  
관리자는 필요한 정보를 선택하고 사용자 인터페이스를 개인화하여 작업 효율을 높일 수 있습니다.
- 웹기반의 편의성**  
망 내 어디서든 웹 브라우저를 통해 접근할 수 있으며, 설치와 유지보수가 용이합니다.

## 통합배선반 제품구성

통합배선반은 건축물의 통신 망(NETWORK) 구축을 위하여 RACK 또는 단자함에 설치되는 정보통신기자재(네트워크 스위치, 무선 AP, IP-교환기, 방화벽장치, 광분배함, 패치판넬, 110BLOCK 등)와 각종코드(피그테일, 패치코드 등)로 MDF 및 층간 IDF를 구성하고 벽면 또는 바닥에 설치된 아울렛과 시스템박스의 통신을 가능하게 해주는 제품입니다.



### \*추가 구성품

- ACCESS POINT**  
AP, AP CONTROLLER, WIPS
- 방화벽 & 보안**  
인증서버, UTM, DDOS, IPS, NAC

<b>KIMS 10</b> · 소규모 구축 현장 (10 DEVICE / 300 POINT)	<b>KIMS 100</b> · 중규모 구축 현장 (50 DEVICE / 1500 POINT)	<b>KIMS 300</b> · 대규모 구축 현장 (100 DEVICE / 3000 POINT)
<b>KIMS 422</b> · 지능형 전력 관리와 원격 전원 조정		<b>RACK</b>
<b>KJTS - PP24</b> · 수평 UTP 케이블을 수용하고 데이터용 서비스 제공		<b>피리탄 기반 100P</b>
<b>KS 460</b> · 뛰어난 확장성을 제공하는 온·습도 화재 복합 CAN 센서		<b>110BLOCK</b>
<b>KS 500</b> · 온도 습도 진동 센서		<b>점퍼 쓰루 JUMPER THROUGH</b>
<b>DATA MDF</b> 인터넷 사용을 위해 다수의 회선을 분배하여 네트워크 서비스 및 효율적 운영관리 제공		<b>IP 교환기</b>
<b>VOICE MDF</b> 전화 회선을 연결하고 교환기를 라우팅하여 회선관리 및 음성 통신 서비스를 제공		다양한 제조사의 교환기와 호환 가능합니다. SAMSUNG, ERICSSON, LG