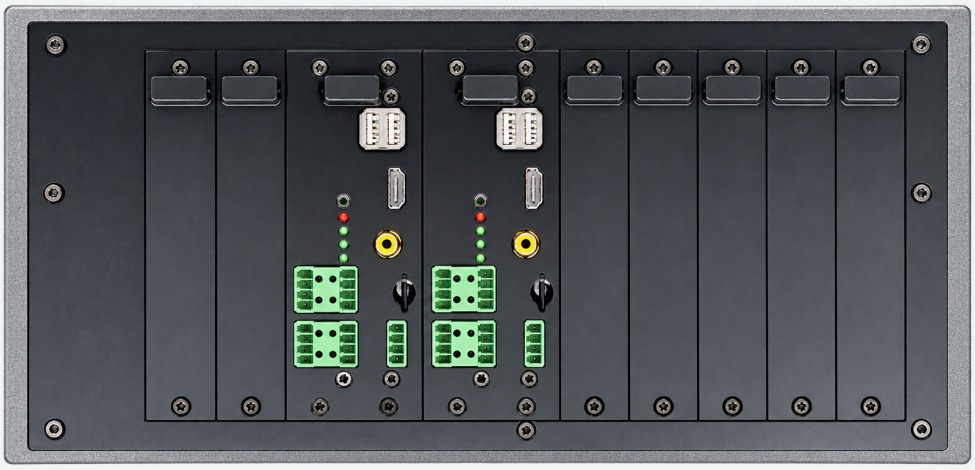
SGE

영상·센서·현장 장치를 하나의 엣지 플랫폼으로.

SGE는 필요한 I/O·저장장치·통신 구성을 조합하는 Smart Gateway Enclosure입니다. 메인 보드 두 장을 장착해 서로의 상태를 감시하는 이중화 구성을 지원합니다.



제공 자료에서 보정한 제품 사진 · 구성 예시

영상과 센서 통합

영상 기록, AI 분석, 환경 센서와 현장 장치 연결을 구성합니다.

메인 보드 이중화

두 메인 보드를 장착하는 구성에서 상호 감시를 통한 내결함성을 구현합니다.

모듈과 시스템 확장

시스템 보드와 I/O 구성을 현장 요구에 맞추고 SDK 또는 별도 개발 범위를 협의합니다.

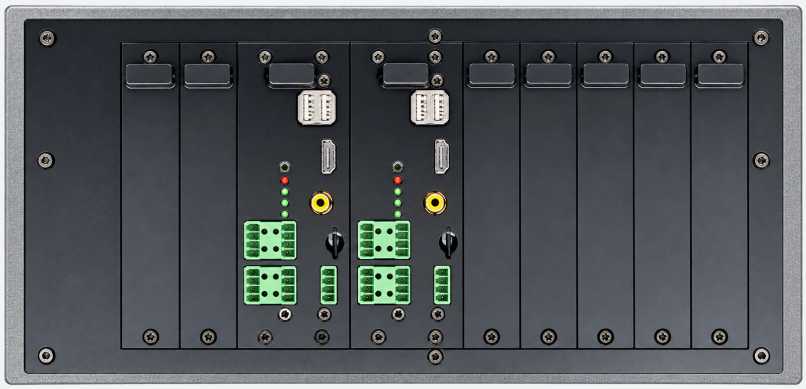
- 1 Gbps Ethernet
- 480 fps 녹화 / 4K 60 fps 디코딩
- 메인 보드 두 장 이중화 구성

SGE

운영 기능 업데이트

- 알람 입출력 · RS-232 · RS-485
- M.2 × 2 / SATA × 2 구성
- Wi-Fi 6 및 LTE / 5G 옵션

영상·환경 센서·장치 제어를 결합하는 산업 현장



제공 자료에서 보정한 제품 사진 · 구성 예시

이중화의 전환·복구 범위는 구성과 운용 조건에 따라 확인합니다. 무중단·데이터 무손실·가용성 수치는 보장하지 않습니다. 기능과 화면은 제품 구성·연결 장치·설치 버전에 따라 달라집니다.

www.waversa.com
Kim Jongho · Jongho-kim@waversa.com · +82 10 8003 2196