

설비 PC 중앙관리 시스템

PC로 원격중앙관리를 구축하며, 관리 모니터 와 웹으로 감시하고, 문자통보 합니다.

- 1) 설비운전을 웹으로 실시간 관리하고, 경보는 문자 와 전화로 통보받습니다.
- 2) 유선랜, 무선랜, 완전무선, 장거리 무선LoraWan 으로 현장 설비에 맞춰 연결합니다.



1. 현장설비에 맞춰 다양한 유무선 통신 활용

설비운전 상태를 대시보드로 모니터링 하실 수 있습니다.
사내의 여러 PC에서 감시할 수 있는 웹 모니터링 제공합니다.



2. 설비 관리 연결 센서

설비운전 상태를 다음의 센서로 모니터링 하실 수 있습니다.

제품 명	지원 센서
무선 WGate (Wi-Fi)	온도, 온습도, 접점
무선 TGate (LTE)	온도, 온습도, 접점, 카운터,아날로그(4-20mA,0-5V), 가스
MobileAlarm (LTE)	온도, 온습도, 접점, 카운터,아날로그(4-20mA,0-5V), 출력
유선 Ngate (유선랜)	온도(pt-100, K,J),접점,카운터,아날로그(4-20mA,0~5V)
무선 Lgate (LoRaWAN)	온도, 접점,카운터, 아날로그(4-20mA, 0~5V), 진동

3. 관리 대시보드 및 웹 모니터링

설비운전 상태를 대시보드로 모니터링 하실 수 있습니다.
 웹서버 지원으로 PC에서 감시할 수 있는 웹 모니터링을 제공합니다.



4. 메시지 통보 기능 - 문자, 전화, 이메일

각종경보 및 설비 운영을 문자로 전송하며, 야간에도 전화로 경비실에 음성 통보합니다.



5. 글로벌 웹 관리 클라우드 옵션 (하이브리드 클라우드 - 사내 웹 / 사외 웹 관리)

PC 관리시스템 과 하슘 글로벌 클라우드 와 연계하면, 경제적인 비용으로 언제 어디서나 실시간 웹관리가 가능합니다.

IDC 데이터 센터

- 1. 휴대폰 문자 통보
- 2. 카카오톡 알림 통보
- 3. 전화 통보
- 4. 원격경광등(MA)
- 5. e-메일보고서 전송

웹 모니터링, 기록조회 및 관리게시판

입구	출구	A구역
23.2 °C	31.2 °C	27.6 °C
30.1 %	20.5 %	33.2 %
01/19 17:51	01/19 12:41	01/19 10:43

클라우드 서버
보안 https
멀티 서버

- 4. 측정치 기록
- 5. 경보 기록
- 6. 설비 업무 게시판
- 7. 경보 결과 게시판
- 8. 자동 스케줄 보고
- 9. 소프트 안돈 버튼