

# CIMON SCADA

SUPERVISORY CONTROL AND DATA ACQUISITION





# SUPERVISORY CONTROL AND DATA ACQUISITION

CIMON-SCADA는 공정제어 및 시스템통합관리용  
국내 최고의 솔루션을 제공하고 있습니다.  
스마트팩토리의 핵심솔루션으로서 CIMON-SCADA는  
고객의 제조현장을 더욱 스마트하게 혁신시키고 있습니다.

# PRODUCT PERFORMANCE

SUPERVISORY CONTROL AND DATA ACQUISITION



## 라이브러리

풍부하고 다양한 라이브러리로 직관적인 화면구성



## 네트워크

500개 이상의 통신드라이버로 손쉽게 네트워크 구성



## ODBC

ODBC 지원으로 범용 데이터베이스시스템과 손쉬운 연결



## 이중화 및 서버-클라이언트

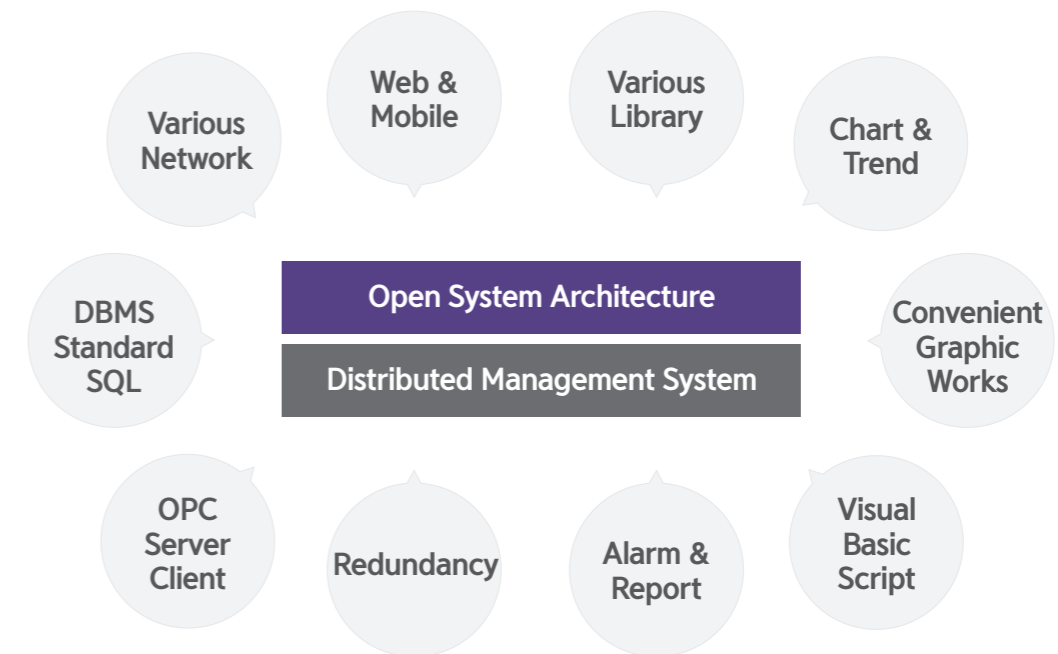
이중화 및 서버-클라이언트 시스템지원으로 안정적인 시스템운영




## CIMON-SCADA는 MICROSOFT WINDOWS에서 운영되는 산업 자동화 범용 감시/제어 SCADA S/W 입니다.

CIMON SCADA는 개방형 구조로 설계되어 다양한 사용자의 특수성을 만족시키고 있으며 외부 소프트웨어와의 인터페이스를 손쉽게 구축할 수 있도록 지원하고 있습니다.

CIMON-SCADA 만의 강력하고 다양한 네트워킹은 글로벌 현장 어디서든 CIMON-SCADA를 완벽하게 적용하고 운용할 수 있도록 설계되었습니다. 다양한 산업용 제어기들과의 손쉬운 통신을 통하여 CIMON만의 최적의 솔루션을 구축할 수 있으며 안정적이고 혁신적인 통합 네트워크를 구축할 수 있도록 지원합니다. 더 스마트한 공정제어 및 감시를 위해 대부분의 범용 데이터베이스솔루션과의 연결을 지원하고 있으며 다양한 Web Browser 및 Mobile 환경에서도 CIMON 만의 최적의 제어감시솔루션을 체험할 수 있습니다. 또한, 풍부한 라이브러리와 편리한 프로그램 환경 등, 사용자 중심의 최신 기능들을 탑재하여 더 손쉬운 개발환경을 제공합니다.





**REDUNDANCY SYSTEM**  
고신뢰성을 제공하는 이중화용 감시 / 제어시스템

**WEB / MOBILE SERVER**  
이더넷 및 LTE/3G/WIFI 망을 이용한 감시/제어시스템

**FEP COMMUNICATION**  
SCADA to SCADA의 고속 데이터통신시스템

**OPC SERVER / CLIENT 기본탑재**  
표준 OPC 규약과 완벽히 호환되는 Server/Client 지원

**HISTORIAN DB**  
취득한 대량의 데이터를 고속저장 및 자체 분석 가능

# CIMON-SCADA FUNCTION

CIMON-SCADA는 강력하고 다양한 기능으로  
사용자의 특수성을 만족시킬 수 있으며  
외부 시스템과의 인터페이스를 쉽게 구축할 수 있습니다.



## 편리한 트렌드

CIMON은 다양한 트렌드기능을 제공합니다. 5종의 트렌드 기능을 통하여 현장 상황에 맞는 최적의 트렌드를 선택하고 사용할 수 있습니다. 각 트렌드마다 고유의 특징점을 가지고 있으며 다양한 제어기능과 연결하여 산업현장의 각종 데이터를 정확하게 모니터링할 수 있습니다.



## Chart

각종 기기로부터 취득된 데이터 및 데이터 수집, 데이터베이스 등의 자료를 사용자 보기쉽게 다양한 형태의 차트로 표현하는 기능을 제공합니다. 표시할 계열과 데이터 설정만으로 간단하게 차트를 표시할 수 있으며 총 20종의 차트를 지원합니다.



## Recipe

Recipe를 이용하여 다양한 생산공정과 설정을 편리하게 사용할 수 있습니다. 모델 별 그룹 관리로 수많은 종류의 Recipe를 체계 적으로 관리할 수 있으며 실시간 필드데이터 수정이 가능하여 편리하게 시스템 공정 관리를 할 수 있습니다.



## Data Logging

방대한 데이터를 저장 관리할 수 있습니다. 저장된 데이터는 엑셀 파일이나 텍스트파일로 출력이 가능하며 히스토리컬 트렌드를 이용하여 그래프로 표시할 수 있습니다. 다양한 파일관리 방법으로 안정적이고 편리하게 Logging 데이터를 관리할 수 있습니다.



## Table group

사용자가 복잡한 데이터베이스시스템이 아닌 간단한 형태를 요구CIMON은 간단한 형태의 데이터베이스 운영시스템을 제공합니다. 이 기능을 통해 현장데이터를 SCADA내부에서 손쉽게 가공 및 활용할 수 있으며 외부 DB와의 연동을 더욱 쉽게 만들어 데이터의 입출력을 더욱 쉽게 만들어드립니다.



## Visual Basic Script

Visual Basic Script를 지원하여 강력한 Script 프로그램이 가능합니다. 다양한 내부 함수도 제공하여 사용자가 원하는 기능을 손쉽게 구현할 수 있습니다. 멀티 프로세스 실행이 가능하여 동시에 여러 개의 Script를 실행할 수 있습니다.



## 보고서

현장 운영 상황을 보고서 형태로 출력할 수 있습니다. 일보, 주보, 월보, 연보 등을 EXCEL 파일로 출력할 수 있습니다. 자체 가상엑셀을 지원하여 EXCEL이 PC에 설치되어 있지 않더라도 EXCEL양식 파일만 있으면 EXCEL 파일로 보고서 출력이 가능합니다.



## Alarm

경보발생 이력을 편리하게 확인할 수 있는 요약 창을 제공합니다. 다양한 경보 환경과 경보 종류를 제공하여 현장 상황에 맞는 경보 설정을 할 수 있습니다. 경보 로깅과 이벤트 발생이 가능하며 다양한 형식의 사운드 출력 (MID, MP3, WAV, WMA)이 가능하여 경보 상황을 현장에 빠르게 전파할 수 있습니다.



## Library

다양하고 풍부한 라이브러리의 탑재로 그래픽 작업의 효율성과 시스템 시인성을 높여줍니다. 또한, 산업현장에서 가장 많이 사용하는 이미지를 중심으로 특화되어 제공됨으로 사용자의 그래픽화면을 더욱 미려하고 수준높게 만들어드립니다. CIMON을 통해 사용자는 한차원 높은 화면을 만들 수 있습니다.



## 화면 호출

화면호출기능은 미리 작성한 화면을 다른 화면에서 불러 사용할 수 있는 기능입니다. 팝업으로 띄우거나 다시 화면을 구성할 필요없이 기 작성된 화면을 사용함으로 화면구성을 더욱 손쉽게 만들 수 있습니다.



## ODBC

CIMON은 SQL, Oracle 등과 같은 범용 데이터베이스 시스템과 연결할 수 있도록 ODBC를 지원합니다. 이 기능을 통하여 데이터베이스의 레코드를 검색하거나 열람할 수 있으며, 등록/삭제/업데이트 등의 작업도 처리할 수 있습니다.



## OLE

CIMON은 COM 기반의 IPC 메커니즘인 OLE Automation을 지원합니다. 이 기능을 이용하여 타 프로그램에서 CIMON의 데이터를 감시/제어 할 수 있을 뿐 아니라 페이지 전환, 스크립트 호출, 로그인 등의 다양한 동작을 호출할 수 있습니다. VC/VB/C # 으로 작성된 프로그램 샘플을 홈페이지 고객자료실을 통해 받을 수 있습니다. CIMON은 아래에 기술된 OLE Method를 제공하고 있습니다.



## 21 CFR Part 11

CIMON은 21 CFR Part 11에서 요구하는 사용자 보안 및 Audit Trail 기능이 지원됩니다.

### Audit Trail

- Audit Trail 구현에 필요한 ODBC 및 LogDB 기능 제공
- ODBC 기능이나 LogDB 기능을 사용하여 제어 및 상태 이력을 저장하고 조회 가능
- Log DB를 통해 상용 DB를 사용하지 않고 이력 저장 및 조회 가능
- 내부기능을 사용하여 LogDB에 저장된 데이터 검색 조건을 지정하여 조회 가능

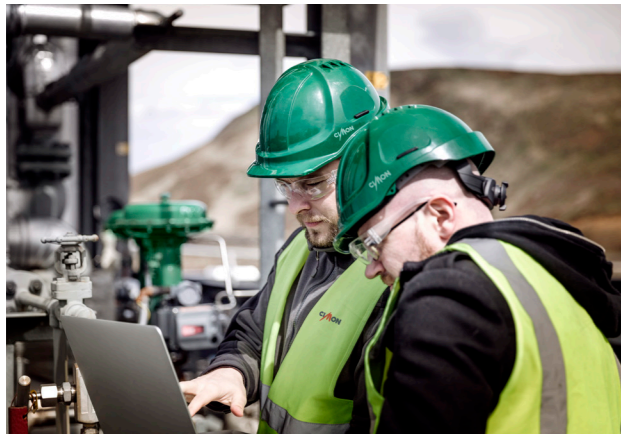
### 사용자보안

- ID/Password를 통한 시스템 접근 제한 설정가능
- 사용제한 기간 설정을 또한 접근 기한 설정가능
- 보안등급 및 사용자 그룹 설정을 통한 제어영역 제한 가능
- 운전 중 사용자 보안 설정을 편집하는 UI 및 내부 스크립트 함수 제공

### EXCEL/PDF

- 조회된 결과 EXCEL/PDF 출력

# CIMON-SCADA NETWORK



CIMON SCADA만의 유연한 네트워크는 고객의 시스템을 더욱 안정적이고 혁신적인 통합네트워크로 구성할 수 있도록 완벽히 지원합니다.

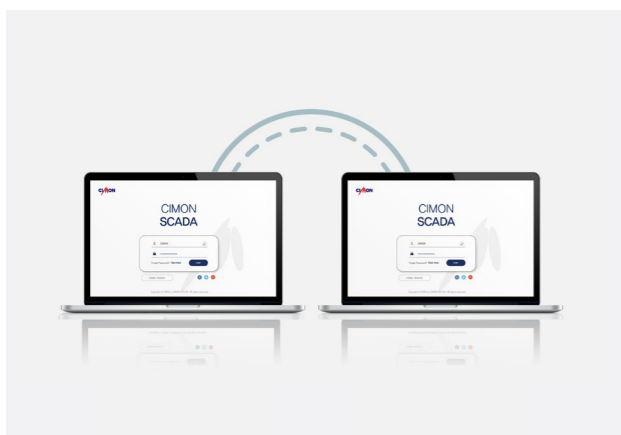
## 풍부한 I/O 디바이스

산업현장에서 널리 사용되는 거의 대부분의 PLC와 각종 컨트롤러와의 통신이 가능하여 세계 어느 현장에서도 완벽하게 적용할 수 있습니다. 500여 종이 넘는 프로토콜의 완벽 지원은 CIMON만의 최대 강점입니다. 다양한 산업기기와 통신 호환으로 CIMON만으로 최적의 네트워크를 구성할 수 있으며 안정적이며 혁신적인 통합 네트워크를 구축할 수 있습니다.



## 사용자 정의 프로토콜

사용자정의 프로토콜은 아주 쉬운 방법으로 통신드라이버를 사용자가 직접 제작할 수 있도록 도와줍니다. CIMON이 제공하는 풍부한 IO디바이스에 더하여 사용자가 간단한 프로토콜을 직접 작성할 수 있으므로 더욱 넓은 범위의 네트워크를 구축할 수 있습니다. 편리한 편집 툴을 사용하므로 어렵지 않게 적용할 수 있습니다.



## Redundancy

CIMON SCADA 는 높은 신뢰성이 요구되어지는 현장에서 이중화시스템을 구현할 수 있도록 지원합니다. CIMON 은 이더넷 또는 시리얼통신으로 이중화시스템 구성이 가능하며 시스템의 신뢰성을 더욱 높이기 위해, Primary 서버와 Secondary 서버의 통신라인에 대한 이중화 시스템도 지원하는 등 고객의 시스템에 대하여 높은 안정성과 신뢰성을 제공합니다.



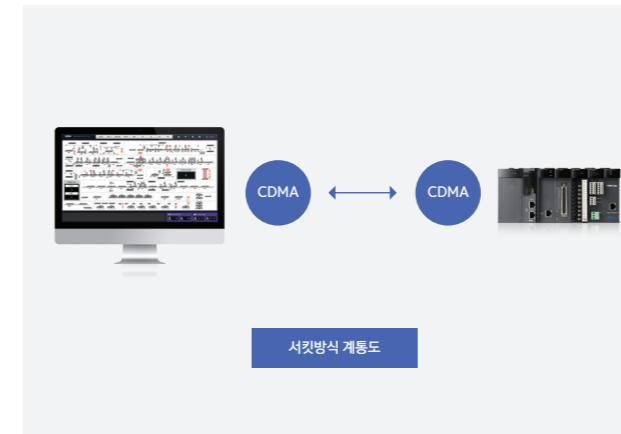
## FEP 통신

FEP 통신은 CIMON과 CIMON의 데이터통신을 가능하게 해줍니다. 서버의 태그 데이터를 클라이언트에서 확인할 필요가 있을 경우 사용할 수 있습니다.



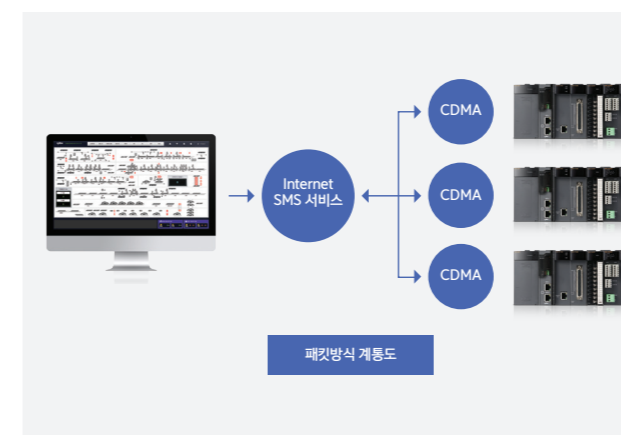
## OPC Server and Client

표준 OPC 규약에 완벽히 호환되는 Server와 Client 모두 지원합니다. 따라서 표준 OPC 규약을 준수하는 외부 소프트웨어와 데이터 통신을 할 수 있는 손쉬운 인터페이스를 제공합니다. 서버 및 클라이언트 모두 지원하여 다양한 네트워크 시스템에 적용할 수 있으며 개방형 구조로 설계되어 타 프로그램과의 표준 OPC 인터페이스를 완벽히 구현합니다.



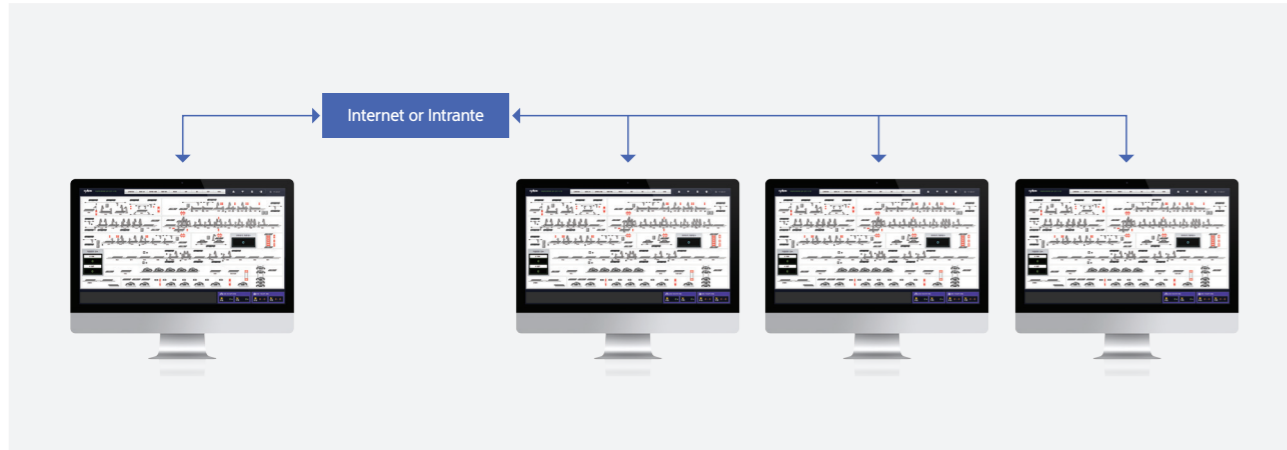
## CDMA 기능 (서킷방식)

서킷통신 방식은 CDMA 모뎀간의 PtoP(Point to Point) CIMON에서 PC에 연결된 CDMA 모뎀을 통해 원격지에 설치된 CDMA모뎀에 전화를 걸어 연결한 후 현장 장비와 통신하는 방식입니다. 통신 선을 서리지 않고 원격지간 통신이 가능하지만 한번에 한 Site만 통신이 가능합니다.



## CDMA 기능 (패킷방식)

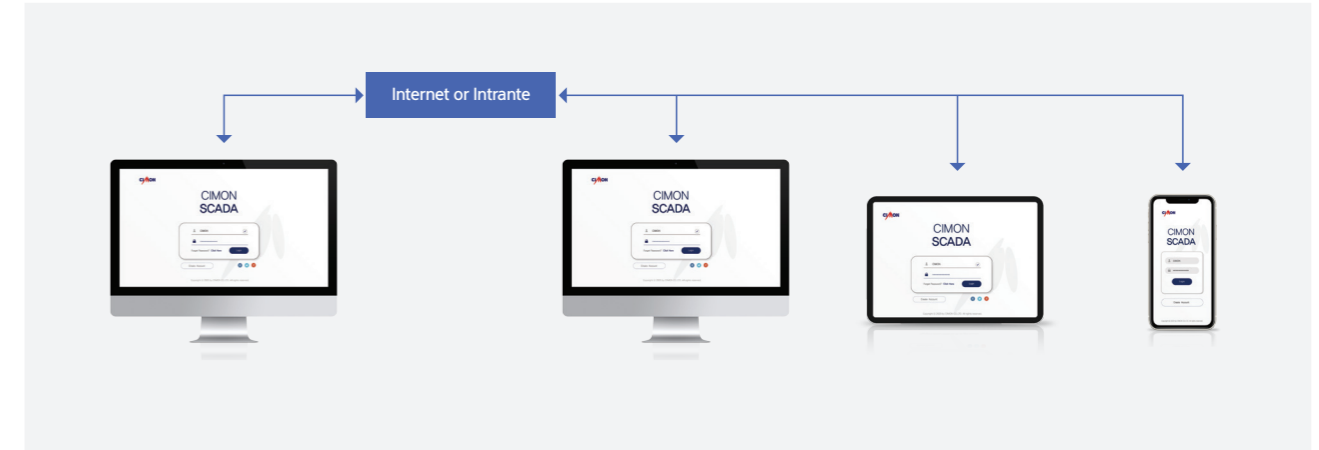
패킷 방식의 경우 동시에 한 Station에 대한 감시 및 제어를 지원하지 않지만 CDMA 모뎀을 통해 패킷 통신을 하는 경우 여러 Site에 대한 동시 접속이 가능하며 접속된 Site에 대해서는 감시 및 제어가 가능합니다.



### CIMON Web

별도의 프로그램 설치 없이 웹 브라우저를 이용해 CIMON-SCADA 웹 서버가 설치된 사이트에 접속하여 현장 상태를 모니터링하거나 제어할 수 있는 기능을 제공합니다. 클라이언트 측에서는 일반 웹 브라우저를 이용하므로 별도의 추가 비용이 발생하지 않습니다.

- Server-Client 방식의 실시간 감시기능 제공
- 인터넷을 통한 제어기능 제공
- 등급별 사용자 계정 사용, 통신 암호화 등을 통한 보안기능 제공.
- 방화벽 설정에 유연하게 대처하기 위한 자유로운 포트 설정 지원.
- 홈페이지 형식의 현장 모니터링 구성 가능
- 브라우저를 통한 과거 이력 검색기능 제공
- DDNS 서비스 지원을 통한 웹 서버 유동 IP지원 기능 제공



### CIMON-SCADA MOBILE

CIMON SCADA 는 모바일기기의 iOS 및, Android 환경에서도 감시, 제어할 수 있는 모바일 옵션을 제공합니다. CIMON SCADA MOBILE은 3G, LTE 뿐만 아니라 WIFI를 이용하여 SCADA 시스템에 대한 원격제어/감시장치로 사용하여, 어떤 환경에서도 사용자가 시스템에 접근하고 감시할 수 있게 합니다.

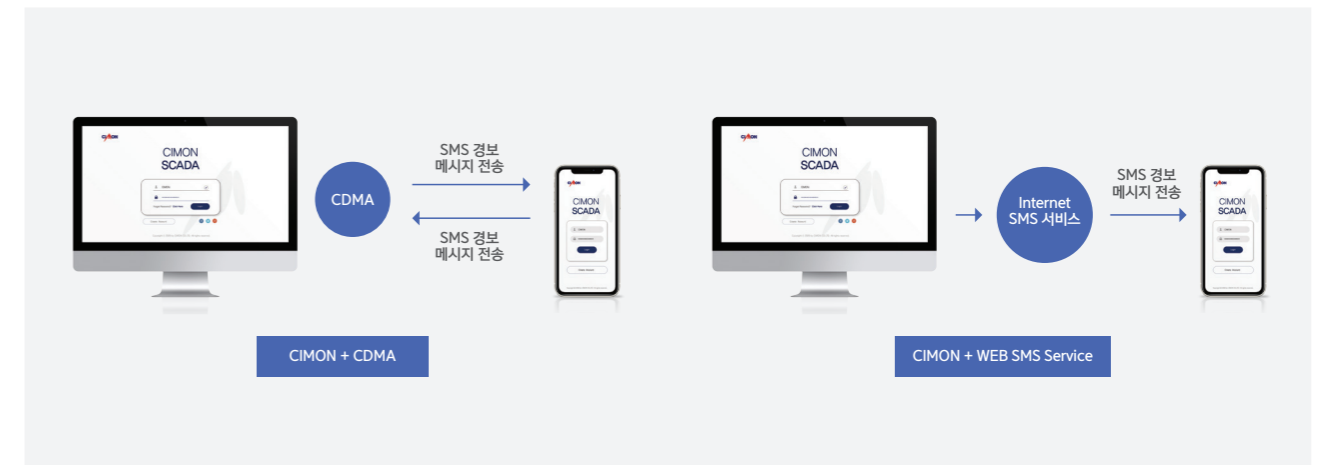
- 경보상황을 문자 (SMS) 메시지 형태로 자동전송
- 출몰/색변화 등의 애니메이션을 이용한 상태감시가 가능
- 여러개의 화면을 구성하여 화면간 전환감시가 가능
- 과거 경보이력을 열람 가능
- 사용자 보안기능을 통한 제어권한 등급부여가 가능
- 사용자 암호키 지정, 단말기 등록보안 등 보다 강화된 보안기능을 제공
- 자동/수동 통신모드의 선택으로 과도한 데이터 통신요금의 발생을 방지합니다.



### CIMON View/Control Server

인터넷 또는 내부망을 이용하여 현장에 설치된 CIMON Server의 상태를 전용 Client 프로그램을 통해 감시/제어할 수 있는 기능을 제공합니다. ActiveX 방식을 쓰지 않고 전용 인터페이스를 사용하므로 Web Server에 비해 빠르게 동작합니다.

- Server-Client 방식의 실시간 감시기능 제공
- 인터넷을 통한 제어기능 제공
- 등급별 사용자 계정 사용, 통신 암호화 등을 통한 보안기능 제공
- DDNS 서비스 지원을 통한 웹 서버 유동 IP지원 기능 제공
- 방화벽 설정에 유연하게 대처하기 위한 자유로운 포트 설정 지원
- 간편한 서버 설정 및 편한 사용자 인터페이스 제공



### SMS 기능

현장의 경보상황을 등록된 사용자에게 문자로 알려주는 SMS 기능을 지원합니다. 또한 SMS 수신기능을 지원하기 때문에 휴대폰을 통한 즉각적인 현장 제어가 가능합니다. SMS 기능은 인터넷이 되는 PC에서는 Web Service를 이용하여

구현 가능하며 그렇지 못한 환경인 경우 CDMA 모뎀을 PC에 연결하여 구현 가능합니다. 그룹/개별 전송을 지원하며 필요한 경우 전송 메시지도 수정 가능합니다. 송/수신 이력 관리기능을 제공합니다.

# CIMON-SCADA REFERENCE

CIMON SCADA는 공정통합시스템 운영뿐만 아니라  
최첨단 스마트팩토리구축 등 공정 및 제조현장을  
더욱 스마트하게 변화시키는 핵심솔루션입니다.



## 스마트팩토리 시스템

싸이몬의 스마트팩토리 시스템은 PLC를 포함한 각종 제어기기로부터 측정된 압력, 온도, 습도, 생산량, 조건 등 모든 제조현장의 데이터를 정량화하고 표준화하여 제조현장을 더욱 스마트하게 만드는 필수 시스템입니다. 또한, Web / Mobile 등 다양한 환경에서의 감시제어기능을 지원합니다.

### 안전하고 안심 할 수 있는 시스템

필드레벨의 각종 기기들로부터 읽어 들여진 측정된 데이터와 계획된 수치를 비교하여 현재의 상태와 상황을 확인할 수 있게 합니다. 측정된 데이터는 내, 외부 범용 데이터베이스와 연계하여 예측보전에 활용할 수 있습니다.

### 데이터베이스를 바탕으로 하는 스마트시스템

제조현장의 생산데이터를 전산화된 DB로 구축할 수 있으며 데이터를 다른 솔루션들과 연계하여 통합제어 및 분석을 할 수 있게 합니다. 이로 인해 원가절감 및 예지보전 등 제조현장을 더욱 스마트하게 변화시킬 수 있습니다.

### BIG DATA 처리와 통합모니터링시스템

제조현장의 스마트혁신은 대량의 데이터를 고속처리하는 시스템구축에서 시작되어집니다. CIMON의 데이터로거모듈과 SCADA를 활용하면 손실없이 현장데이터를 저장할 수 있으며 저장된 데이터를 이용하여 제조현장에 대한 상황을 더욱 편리하게 분석하고 개선할 수 있습니다.

## 전력/조명 제어 관리 시스템

전기 비용은 전체 운영비에서 차지하는 비율이 큼니다. 싸이몬 전력/조명 감시 제어 시스템을 이용해 에너지를 효율적으로 사용하면 비용을 절감할 수 있습니다. 실시간으로 모니터링하고, 원격제어를 통해 사용량 및 최대전력량을 즉각 제어할 수 있는 에너지 절약 시스템입니다.

### 중앙 집중 관제가 가능한 설비

산업 장비는 전력 의존도가 높기 때문에 설비의 중앙 집중 관제가 필요합니다. 네트워크와 연동하여 원격지에서도 24시간 감시, 제어가 가능하고, 계측, 정보를 제공함으로써 운영 상황을 한눈에 확인할 수 있습니다.

### 원격지에서도 실시간 전력 사용량 체크 및 관리

전력 관리 장치와 네트워크를 연동하여 실시간으로 전력의 사용량 체크가 가능하고, 원격지의 공장이나 사무실에서 인터넷을 통해 모니터링 및 원격제어가 가능합니다.

### 데이터베이스 통계를 바탕으로하는 시뮬레이션 감시

공동으로 사용하는 빌딩 전기시설에서 특정 장치 또는 개별 전기 사용량 측정이 가능하며 주 단위, 월 단위로 필요한 기간에 맞게 수요전력 정보를 데이터베이스에 저장합니다. 최대 수요 전력량을 설정하여 초과하지 않도록 하고, 예측제어로 중요도 순위가 낮은 부하부터 제한을 할 수 있습니다.

## 공조/냉난방 제어시스템

건물 내부의 신선한 공기 유입과 습도 조절을 위한 건물의 공조 시스템은 공기를 순환시켜주기 때문에 사람들의 건강을 위해 꼭 필요한 시스템입니다. 그리고 예측할 수 없는 날씨에 냉난방 시스템 또한 필수적입니다. 이 두 가지 시스템은 CIMON의 스마트 시스템으로 효율적인 관리가 가능해집니다.

### 첨단 IoT 기술을 활용한 자동 제어 시스템

누적된 데이터베이스를 바탕으로 사용 공간의 크기와 출입 인원을 감지해 실제 필요한 냉난방 및 공조 시스템의 사용량을 산정하고, 자동 제어를 통해 최적의 공간을 만들어줍니다.

### 건물 네트워크를 모두 연결하는 중앙 제어 시스템

빌딩, 사무실의 스마트 센서가 공실과 재실 여부를 판단해 자동으로 냉난방 시스템 전원을 차단하고, 강의실, 기숙사등에서는 강의 시간 및 출퇴근 시간을 판단해 자동으로 냉난방 시스템을 작동합니다.

### 고효율 시스템으로 에너지 비용 절감이 가능

모바일 및 무선네트워크 기술을 활용하여 중소형 빌딩에서도 24시간 모니터링이 가능하며 에너지 관리 비용을 최소화 할 수 있습니다. 필요한 지점에 설치된 센서가 자동으로 온도를 측정하고, 사람이 있는지를 판단하여 네트워크를 통해 공조기 및 냉난방 시스템을 자동 제어 합니다.

## 계장 제어시스템

물은 대체 자원이 없어서 우리의 생명과 직결되는 소중한 에너지 중의 하나입니다. 급격한 도시화, 인구 집중 등에 따른 수질 오염과 수자원 편중 현상이 발생하고 있습니다. 이러한 문제를 해결하기 위한 국내 수자원 관리 체계 개선과 관련하여 가장 현실적인 솔루션 시스템입니다.

### CIMON의 맞춤형 솔루션

CIMON 계장 제어시스템은 취수, 정화, 배수 등에 이르는 물이 다양한 곳에 분산되어 있는 시설 전반을 실시간으로 모니터링하고 통합 관리하여 고객의 시설에 맞춤형 솔루션을 제공하고 있습니다.

### 안전하고, 안심 할 수 있는 시스템을 제공

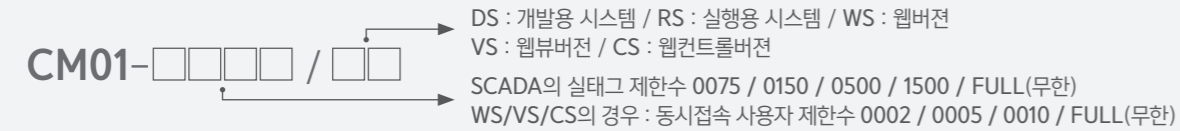
각종 센서의 수치를 읽어 들여서 실시간으로 표시해주고, 측량 결과를 자동적으로 읽어 들여서 계획과의 오차를 알려줍니다. 센서를 통해 상황을 계속 감시, 기록하며 누적된 데이터베이스를 기반으로 예측이 가능합니다.

### 데이터베이스 통계를 바탕으로하는 시뮬레이션 감시

CIMON 계장 제어시스템은 산업 현장의 다른 제어시스템과 통합 제어가 가능하여 미리 예측하고, 예측함으로써 원가 절감 및 위험 상황이 발생하지 않도록 안전하게 운영할 수 있습니다.

# CIMON-SCADA LINE UP

CIMON-SCADA는 개발용, 실행용,  
웹 버전, 웹뷰버전, 웹 컨트롤 버전,  
모바일 버전으로 구성되어 있습니다.



## · 개발용 시스템 / Development System

품명	TAG	규격	비고
CM01-0075/DS	75 TAG	Development + Runtime + Keylock + Manual	시스템 개발 및 실행용 제품
CM01-0150/DS	150 TAG		
CM01-0500/DS	500 TAG		
CM01-1500/DS	1500 TAG		
CM01-FULL/DS	무한 TAG		

## · 실행용 시스템 / Runtime System

품명	TAG	규격	비고
CM01-0075/RS	75 TAG	Runtime + Keylock	시스템 실행용 제품
CM01-0150/RS	150 TAG		
CM01-0500/RS	500 TAG		
CM01-1500/RS	1500 TAG		
CM01-FULL/RS	무한 TAG		

## · 웹 버전 / Web Browser Version

품명	USER	규격	비고
CM01-0002/WS	2 User	동시접속 2 User 이내 (Full/DS 포함)	Web 서버 버전은 CIMON-SCADA FULL/DS 포함된 제품으로 웹 브라우저에서 제어감시 가능
CM01-0005/WS	5 User	동시접속 5 User 이내 (Full/DS 포함)	
CM01-0010/WS	10 User	동시접속 10 User 이내 (Full/DS 포함)	
CM01-FULL/WS	무한 User	동시접속 User 제한없음 (Full/DS 포함)	

## · 모바일 버전 / Option Mobile

품명	규격	비고
CM01-Mobile-APL	애플 iOS/구글 Android	

## · 웹뷰 버전 / Web View Version

품명	USER	규격	비고
CM01-0150-02/VS	2 User	동시접속 2 User 이내 (150/DS 포함)	Web 망에서 전용 클라이언트 프로그램(CIMON View)으로 감시만 가능한 제품
CM01-0150-05/VS	5 User	동시접속 5 User 이내 (150/DS 포함)	
CM01-0150-10/VS	10 User	동시접속 10 User 이내 (150/DS 포함)	
CM01-0150-FU/VS	무한 User	동시접속 User 제한없음 (150/DS 포함)	
CM01-0500-02/VS	2 User	동시접속 2 User 이내 (500/DS 포함)	
CM01-0500-05/VS	5 User	동시접속 5 User 이내 (500/DS 포함)	
CM01-0500-10/VS	10 User	동시접속 10 User 이내 (500/DS 포함)	
CM01-0500-FU/VS	무한 User	동시접속 User 제한없음 (500/DS 포함)	
CM01-1500-02/VS	2 User	동시접속 2 User 이내 (1500/DS 포함)	
CM01-1500-05/VS	5 User	동시접속 5 User 이내 (1500/DS 포함)	
CM01-1500-10/VS	10 User	동시접속 10 User 이내 (1500/DS 포함)	
CM01-1500-FU/VS	무한 User	동시접속 User 제한없음 (1500/DS 포함)	
CM01-FULL-02/VS	2 User	동시접속 2 User 이내 (Full/DS 포함)	
CM01-FULL-05/VS	5 User	동시접속 5 User 이내 (Full/DS 포함)	
CM01-FULL-10/VS	10 User	동시접속 10 User 이내 (Full/DS 포함)	
CM01-FULL-FU/VS	무한 User	동시접속 User 제한없음 (Full/DS 포함)	

## · 웹 컨트롤 버전 / Web Control System

품명	USER	규격	비고
CM01-0150-02/CS	2 User	동시접속 2 User 이내 (150/DS 포함)	Web 망에서 전용 클라이언트 프로그램(CIMON View)으로 감시 및 제어가 가능한 제품
CM01-0150-05/CS	5 User	동시접속 5 User 이내 (150/DS 포함)	
CM01-0150-10/CS	10 User	동시접속 10 User 이내 (150/DS 포함)	
CM01-0150-FU/CS	무한 User	동시접속 User 제한없음 (150/DS 포함)	
CM01-0500-02/CS	2 User	동시접속 2 User 이내 (500/DS 포함)	
CM01-0500-05/CS	5 User	동시접속 5 User 이내 (500/DS 포함)	
CM01-0500-10/CS	10 User	동시접속 10 User 이내 (500/DS 포함)	
CM01-0500-FU/CS	무한 User	동시접속 User 제한없음 (500/DS 포함)	
CM01-1500-02/CS	2 User	동시접속 2 User 이내 (1500/DS 포함)	
CM01-1500-05/CS	5 User	동시접속 5 User 이내 (1500/DS 포함)	
CM01-1500-10/CS	10 User	동시접속 10 User 이내 (1500/DS 포함)	
CM01-1500-FU/CS	무한 User	동시접속 User 제한없음 (1500/DS 포함)	
CM01-FULL-02/CS	2 User	동시접속 2 User 이내 (Full/DS 포함)	
CM01-FULL-05/CS	5 User	동시접속 5 User 이내 (Full/DS 포함)	
CM01-FULL-10/CS	10 User	동시접속 10 User 이내 (Full/DS 포함)	
CM01-FULL-FU/CS	무한 User	동시접속 User 제한없음 (Full/DS 포함)	





Revision / Ver 5.3    개정일자 / 2022년 6월    발행일자 / 2022년 6월

Address

본 사 13503 경기도 성남 분당구 별말로 48 (아탑동 272-1) 케이디티 빌딩  
서 울 05854 서울시 송파구 법원로 114 (문정동 643-1번지), 엠스테이트 A동 11층  
창 원 51436 경남 창원시 성산구 용지로 169번길 15, 802호 (용호동 레이크필스)

Tel

대표전화 1899-5001    시스템적용문의 02-480-8561  
기술문의 1899-1891    평생교육원 1899-5001 연결 후 5번  
영업문의 055-285-3636    기술문의 055-284-9723

E-mail

영업문의 kdtsales@cimon.com    시스템적용문의 sence25@cimon.com    기술문의 cimonx@cimon.com    평생교육원 edu1@cimon.com