

Sipass



Description

Sipass는 윈도우 XP 운영체제를 이용한 32 비트, 멀티사용자, 멀티태스킹 출입통제 및 시큐리티 시스템이다. Sipass는 시설물의 높은 보안을 유지하는 동시에 출입문에 대한 출입을 제어함으로써, 시설물의 전반적인 출입통제를 할 수 있도록 지원한다. 또한 시설물에서 발생하는 모든 이벤트를 실시간으로 감시한다.

Sipass는 설치 및 관리가 용이하여 소기업부터 대기업에 이르기까지 적용이 용이하다.

Features

- 운영체제: Windows XP, Windows 2000
- Digital Video Recorder(DVR) 제어기능 보유
- Controller와의 통신(TCP/IP) 암호화
- Multi-User, Multi-Tasking 지원
- Data Base: SQL2000, MSDE
- Graphic User Interface(GUI)
- Password 암호화, Windows 사용자 인증
- 뛰어난 Cardholder 관리 기능
- Cardholder 추적 기능
- Time scheduling
- 강력한 Server-Client 구조
- Video Imaging and Card Printing 지원
- Barcode, Magnetic, Smart Card 엔코딩
- Database 분할 및 사용자 등급 설정 지원
- 강력한 경보관리 기능
- 실시간 이벤트 및 메시지 로깅
- 강력한 리포트 기능(포맷 설정 가능)

- Full Multi-Media Alarming지원
- Alarm 대응 지시창 지원
- 1,000개의 Alarm 등급 지원
- Full-Color Graphic 지원
- Auto CAD 및 30개 이상 이미지파일 지원
- On-Line Help 기능
- Full System 복구기능
- 휴일 설정 가능
- 풍부한 Symbol Library 지원
- Event Task 설정 지원
- On-line 운영자 기록 확인 지원
- Multi-site 출입통제 관리 지원
- CCTV Matrix Interface지원
- 순찰관리 기능 지원
- 비상시 시스템 수동 작동 지원
- Batch Card Printing지원
- Image Verification 기능
- 휴대폰, 호출기로 SMS 메시지 전송 지원
- 스마트카드 등록 및 인증 지원
- 외부 S/W 인터페이스(OPC alarm & event)
- Cardholder 그룹 설정 지원
- Card 유효기간 설정 지원
- 모든 Reader 기술 지원
- Alarm Forwarding 지원
- 사용자 그룹 설정 지원
- Multiple Tenant 지원
- Redundancy 기능 지원
- Visitor Management 기능 지원

Hardware

Sipass SERVER

Operating System	Windows XP Windows 2000(SP3)
DBMS	MS SQL Server 2000 (SP2) Microsoft MSDE (max. of 5 Client workstations)
Processor	Pentium IV
Memory	256MB(Minimum)
Hard Disk Drive	20GB
Ports	Ethernet 10Mb/100MB

Sipass CLIENT (Standard/CCTV/Imaging)

Operating System	Windows XP Windows 2000(SP2)
Processor	Pentium IV
Memory	256MB(Minimum)
Hard Disk Drive	20GB
Screen Resolution	1024 x 768, 256 color min.

Note: 1. Client에서 CCTV 카메라 이미지를 실시간으로 모니터링하기 위해서는 Client에 비디오 캡처 카드가 설치되어야 한다.
2. Cardholder의 사진이나 서명 캡처를 위한 USB Device가 지원된다.

Sipass Human Resources(HR) Client

Operating System	Windows XP Windows 2000(SP3)
Processor	Pentium III
Memory	128MB(Minimum)
Hard Disk Drive	20GB

Sipass CCTV Bus Driver

Operating System	Windows XP Windows 2000(SP3)
Processor	Pentium IV
Memory	256MB(Minimum)
Hard Disk Drive	20GB
Ports	1 Serial Port/ Bus

Sipass Pre-Package Selection Guide

Customer가 손쉽게 System을 선정할 수 있도록, 아래와 같은 Pre-package가 지원된다.

Model	CR	Card	License	비고
Sipass Starter	16	1,000	1Server 1Client	확장 불가
Sipass Standard	24	1,000	1Server 1Client	
Sipass Optima	64	10,000	1Server 3Client	
Sipass Enterprise	128	25,000	1Server 3Client Multi-Site(3)	