

바이오매트릭

Biometric Password System

패스워드 인증 시스템



FACE SIGN

FACE

얼굴패스워드 출입인증시스템

face3D

WWW.FACE3D.COM

[주] 페이스쓰리디

FaceSign-PAC 시스템에서는 기존의 열쇠나 카드가 아닌 사용자의 얼굴 패스워드와 패스워드 포인트 터치만으로 효율적인 출입관리가 이루어지는 제품입니다. 관리자는 출입자의 출입시간 등의 기본 정보 뿐만 아니라 명확한 정면 얼굴영상까지 확인할 수 있습니다.

FaceSign-PAC 시스템에서는 일시적인 방문자를 위하여 방문자 안내 뿐만 아니라, 방문부서(회사) 호출, 방문자 영상 실시간 동영상 전송 및 원격 출입문 제어기능을 가지고 있습니다. 기존의 카드시스템에서처럼 출입문으로 직접 갈 필요가 없이 자신의 PC에서 방문자의 얼굴영상을 확인한 후 마우스클릭 한 번으로 문을 열어줄 수 있습니다.

FaceSign -PAC System

출입관리



< PAC 메인화면 >



< PAC 등록사용자 모드 >



< PAC 방문자 모드 >



< PAC 등록 모드 >



ID를 입력합니다.



패스워드 포인트를 터치합니다.

클라이언트 S/W
ID와 패스워드포인트를 입력한후
확인 버튼을 누르면 입력정보를
암호화하여 서버로 전송

서버 S/W
패스워드 인증 및 영상저장

뒤쪽 서버 S/W
데이터베이스에 저장된 영상과의
유사도 관계도 계산 후 얼굴인증
결과를 클라이언트에 전송



로그인 승인대부 표시 /Door open

클라이언트 S/W
로그인 승인대부를 표시하고
결과 처리

방문자 안내 및 출입문 제어



<PAC 방문자 모드>

구내번호 / 확인

클라이언트 내벽 PC 또는 키오스크
방문자가 선택한 구내번호를 호출하고
영상을 전송한다.

부서선택 / 확인

클라이언트 내벽 PC 또는 키오스크
방문자가 선택한 부서를 호출하고
영상을 전송한다.

안내데스크

안내데스크 연결
방문자가 안내데스크를 호출하고
영상을 전송한다.

* 표시화면은 기기 모델에 따라 차이에 상이합니다.

제품특징

- 얼굴 패스워드를 이용한 인증 시스템
- 얼굴인식을 통한 출입통제 시스템
- 방문자 영상을 원격 확인 및 출입 통제(보존)
- 음성 안내 시스템
- 생체 데이터에 의한 신원 인증
- 윈도우 GUI환경의 사용자 관리 소프트웨어
- 실시간 출입문 제어 및 감시 소프트웨어
- 대용량 시스템에 적용가능
- 도어 개수 및 사용 인원 제한 없음

주요기능

- 출입문 자동제어 기능
- 사용자 확인 및 기록(사후 관리)기능
- 사용자의 얼굴 사진 자동 저장 기능
- 얼굴인식 로그 및 레포트 저장 기능

적용분야

- 출입 통제시스템
- 근태 관리 시스템

제품종류

- FaceSign PAC 100 독립형
- FaceSign PAC 200 네트워크형
- FaceSign PAC 300 네트워크서버형



FaceSign-PAC100



FaceSign PAC



Door Lock

독립형

FaceSign-PAC200



Department Messenger Program

Door Open Image View



Door Lock

FaceSign PAC

네트워크형

FaceSign-PAC300



Department Messenger Program

Door Open Image View



Door Lock

FaceSign-PAC

네트워크서버형

FaceSign -PAC 제품규격

제품모델명	FaceSign -PAC- S-Panel	FaceSign -PAC- N-Panel	FaceSign -PAC- Kiosk
H/W 규격	<ul style="list-style-type: none"> · CPU : PIII, Celeron, 850MHz 이상 · 터치모니터 : 10.4" 컬러 TFT-LCD · 터치방식 : 아날로그 저항막 방식 · 그래픽카드 : VGA, 4MB · 메인 메모리 : 256MB · HDD : 40GB · Port : 2 serial, 1 parallel, 2 USB · Sound card, 10/100 LAN card · 전원 : 110/220(60Hz) · 외형차수 : 290*235*125 mm(콘솔박스제외) · USB 카메라 및 피널 부착용 콘솔박스 		<ul style="list-style-type: none"> · CPU : PIII, 850MHz 이상 · 터치모니터 : 15" 컬러 TFT-LCD · 터치방식 : 아날로그 저항막 방식 · 그래픽카드 : 1024*768 32MB이상 · 메인 메모리 : 256MB · HDD : 40GB · Port : 2 serial, 1 parallel, 2 USB · Sound card, 10/100 LAN card · 전원 : 110/220 (60Hz) · 외형차수 : 670*1250*370mm · USB 카메라
기본 S/W	Stand Alone S/W	Server-Client S/W	Kiosk S/W
S/W 규격	<ul style="list-style-type: none"> · 얼굴인종인식엔진 · 출입자 관리 S/W(등록, 수정, 로그관리) · 방문자용 터치스크린 안내 S/W · 방문자 영상신호 전송 S/W · 원격 출입문 제어 S/W 		
옵션 S/W	<ul style="list-style-type: none"> · 얼굴인종/인식엔진별도의 서버 컴퓨터 필요 · 근태관리 S/W 		<ul style="list-style-type: none"> · 얼굴인종/인식엔진 (시장 Upgrade가 필요) · 근태관리 S/W, PC-전화통신 S/W
입출력신호	<ul style="list-style-type: none"> · TCP/IP LAN 원격 사용자 관리/원격 방문자 확인/원격 출입문 개폐 · RS232C 출입문 개폐신호 		
제품기능	<ul style="list-style-type: none"> · 등록된 사용자 출입인증 · 출입자 얼굴영상 저장 및 로그관리 · 방문자 안내 <ul style="list-style-type: none"> - 방문자 영상 원격 전송 - 출입문 원격 개폐 		<ul style="list-style-type: none"> · 등록된 사용자 출입인증 · 출입자 얼굴영상 저장 및 로그관리 · 방문자 안내 <ul style="list-style-type: none"> - 방문자 영상 원격 전송 - 키오스크 디스크 전화제공음센

* 제품의 외관, 사양 등은 성능향상을 위해 사전에 예고 없이 변경될 수 있습니다.

BIOMETRIC PASSWORD SYSTEM - FACE RECOGNITION TECHNOLOGY - PHYSICAL & NETWORK ACCESS CONTROL