

**KIBO**  
벤처기업인증

**INNOBIZ**  
기술혁신영종소기업

**koita** 기업부설연구소

**kidp** 한국디자인진흥원  
KOREA INSTITUTE OF DESIGN PROMOTION  
공인산업디자인전문회사

# 전자명패 시스템 제안서

## 비즈-포인트 (BIZ-POINT)

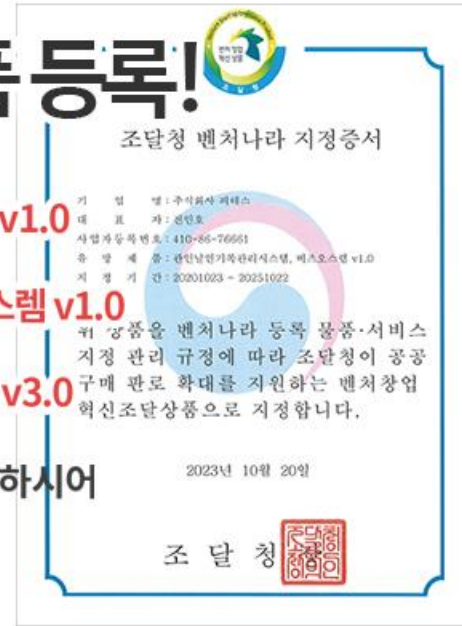
# 벤처창업혁신조달상품 등록!

전자 좌석 배치시스템 | 비즈오아시스 v1.0

관인날인기록관리시스템 | 비즈오스렘 v1.0

통합 행정 실시간 알리미 | 비즈노크 v3.0

벤처나라(<http://venture.g2b.go.kr>)로 방문하시어  
피데스 솔루션들을 만나보시기 바랍니다.



## 벤처나라 물품 구매 절차

1. 나라장터 로그인 기관 인증서로 벤처나라 로그인 가능
2. 계약서 없이 주문거래 가능  
(추정가격 3천만원(국가), 5천만원(지방))하고, 1인견적수의계약 가능 범위  
(추정가격 2천만원, 여성·장애인·사회적기업 5천만원) 내에서 거래



### 관인날인기록관리시스템, 비즈오스렘 v1.0

19,800,000 유사상품 검색

※ 위 가격은 조달청 벤처·창업기업 전용 온라인 상품물 이용약관(조달청고시 제2017-6호) 제21조에 따라 「국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙」 제5조 1항 1호에서 규정하는 조달청장이 조사하여 통보한 가격이 아님을 알려드리오니 유의하시기 바랍니다.

업체명	주식회사 피데스	사업자등록번호	4108676661
물품식별번호	23730381	단위	조
중기간경쟁제품	N	벤처기업	Y

· 중기간경쟁제품은 중기부 제2023-55호 기준으로 표기하고 있습니다. [공고보기]

규격	1. Server/관리 모듈:전자정부프레임워크 (버전 3.5이상) 기반의 java 프로그램, WINDOWS O/S 지원 2. DB: MARIA DB, Oracle, My-Sql지원 3. Client 모듈: ANY OS ※ 협의를 통한 커스터마이징 지원 가능(추가비용발생)
상품설명	1. 공공기관의 부서에서 관인날인기록부를 수기로 등록·관리하는 불편함을 해소하고 통합관리를 통해 운영 및 관리의 용이성을 제공하는 시스템/2. 한글, PDF파일에 대한 관인날인 및 온-나라시스템 기안연계 가능
납품조건	납품기한: 주문완료 후 30일 현장설치도 조건 하자보정기간 1년 라이선스 기간: 영구

이전	규격변경계약요청	<b>1</b> 견적요청	<b>2</b> 주문하기	관심상품등록
----	----------	---------------	---------------	--------

### 1 견적요청-주문거래 (가격협상 시)

가격협상 - 견적요청 송신(기관) - 견적요청 접수·송신(업체) - 견적서 접수(기관) - 주문서 작성·송신(기관) - 주문서 접수(업체) - 주문응답서 송신(업체) - 주문응답서 접수(기관) - 납품 - 검사·검수 - 대금지급

### 2 바로주문거래 (벤처나라 표시 가격으로 바로 주문)

주문서 작성·송신(기관) - 주문서 접수(업체) - 주문응답서 송신(업체) - 주문응답서 접수(기관) - 납품 - 검사·검수 - 대금지급

#### ※ 벤처나라 상품 구매혜택

· 2천만원 미만 소액 수의계약 가능(나라장터 계약시스템 자동 연계)

· 창업기업제품 공공기관 우선구매 대상

※ 중소기업창업법 제38조, 중소기업창업법 시행령 제14조에 따라 공공기관 등은 총 구매금액의 8%이상을 창업기업제품으로 구매하여야 함

· 종합쇼핑몰에 없는 신기술, 융복합 기술 제품을 벤처나라에서 견적 주문(계약)을 거쳐 쉽게 구매

· 벤처나라 제품 구매기관 중 우수기관의 담당자를 선정하여 포상(연1회)

# 목차

시스템 개요

기능 설명

구축 환경

(주)피데스 솔루션 레퍼런스 현황

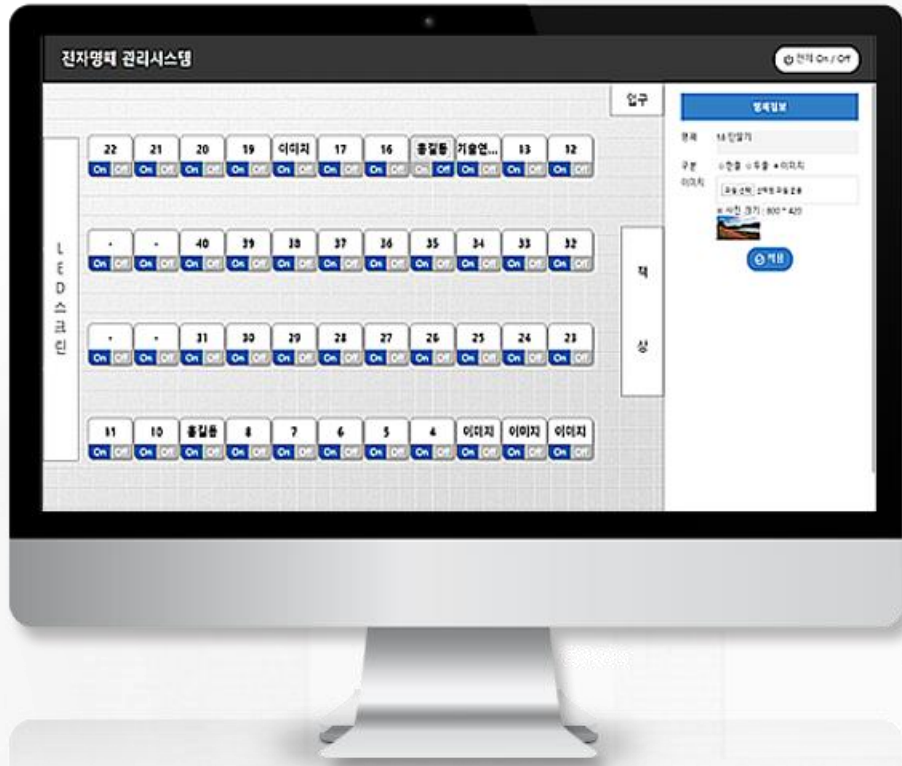
제안사 소개

# 1. 시스템 개요

- 인쇄한 참석자 이름(직책)을 아크릴명패로 제작하는 과정에서 부서별 각각 다른 디자인 적용 및 명패작성에 불필요한 행정력 낭비를 줄이며, 회의를 주관하는 부서 담당자의 업무 경감 및 동일한 디자인 적용으로 시간 절약.
- 회의 참석자의 변경 및 불참 시에도 명패교체가 신속하게 이뤄지도록 하여 업무 편의를 제공하는 시스템.
- 미려한 회의실 분위기 조성 및 선명한 화면 등으로 회의실 품격을 높이고 담당자들의 편의와 만족도를 최대화.



전자명패시스템 도입 모습



- 회의실 내부 평면도 이미지 제공
- 회의 참석자 정보 표시 : 부서명, 직함, 이름
- 관리자가 단말기별 회의 참석자 정보를 변경하여 전자명패 시스템에 정보 표출
- 외부인사 회의 참석자 표시 : 수동 입력 기능
- 빈 좌석 단말기 화면에 기관 이미지 표출
- 회의 종료 후 단말기 화면에 기관 이미지 표출
- 화면 일괄 On / Off 기능
- Network 장애 시 오류 메시지 출력

### 1 Android 기반 단말기



### 2 e-paper(전자종이)





## 2. 기능 설명

전자명패 관리시스템

LED 스크린

입구

명패정보

구분: 15 단말기

이름: \*한줄 / 두줄 / 이미지

이름: 홍길동

적용

전체 On / Off

- 명패관리 > 명패, 한 줄 입력, 이름 입력
  - 명패관리 화면에서 입력하고자 하는 좌석(①)을 클릭하면 해당 좌석에 대한 정보(②)를 입력할 수 있습니다.
  - 구분(③)의 경우 한 줄과 두 줄, 이미지 중 하나를 선택할 수 있습니다.
  - 구분 선택과 이름(④)을 작성하고 난 후 적용버튼(⑤)을 클릭하면 명패이름이 변경됩니다.
  - 해당 좌석(①)에 접속하거나 차단하고자 할 때는 'On 버튼' 혹은 'Off 버튼'(⑥)을 클릭합니다.
  - 전체 좌석을 표출하거나 차단하고자 할 때는 우측에 있는 전체 On / Off 버튼 중 한 가지(⑦)를 클릭합니다.





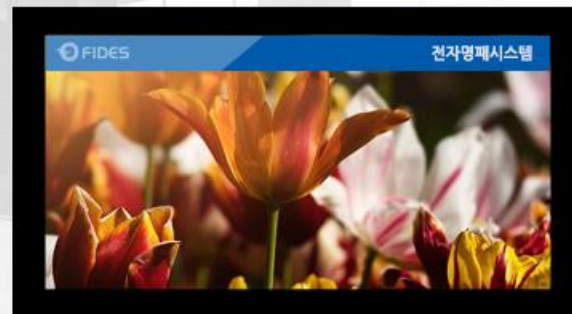
■ 명패관리 > 두 줄 입력

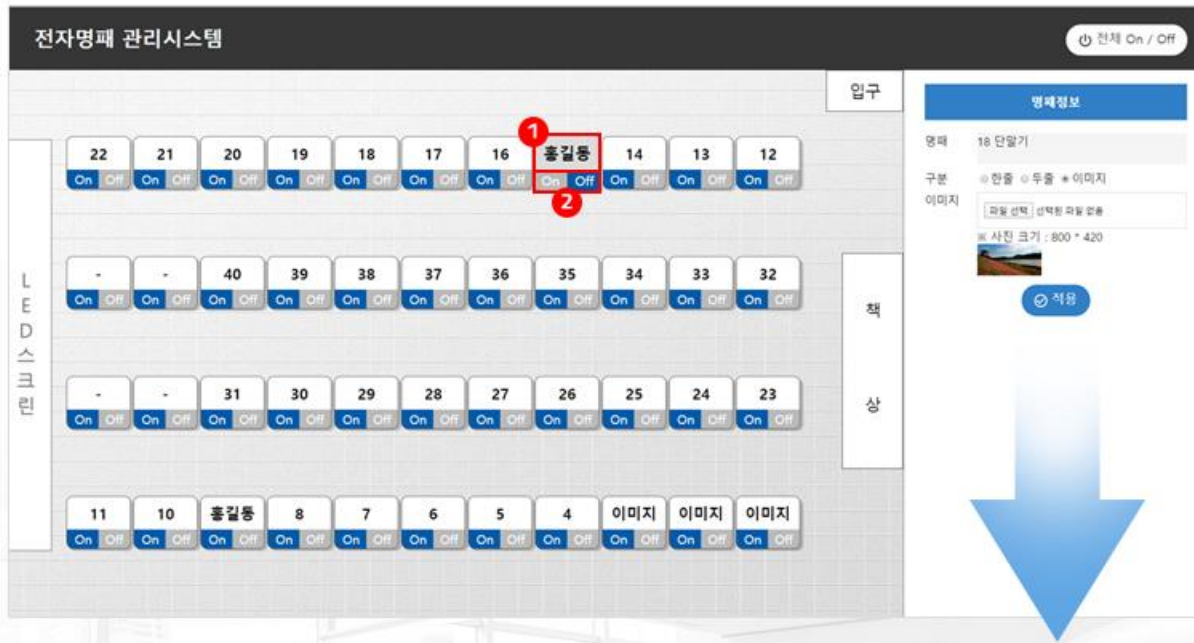
- 구분(①)에서 '두 줄' 부분을 선택 시 나타나는 화면입니다.
- '부서'와 '이름'(②)을 입력할 수 있으며, 적용 버튼(③)을 클릭 시 시스템 화면에서는 이름 부분만 보이나 명패에서는 상단에는 부서가, 하단에는 이름이 보입니다.





- 명패관리 > 이미지 선택
  - 구분(①)에서 '이미지' 선택 시 나타나는 화면입니다.
  - '이미지'(②)부분에서 파일선택을 하고, 적용 버튼(③)을 클릭 시 명패에 이미지가 나타납니다. (사진 크기는 800 × 420입니다.)



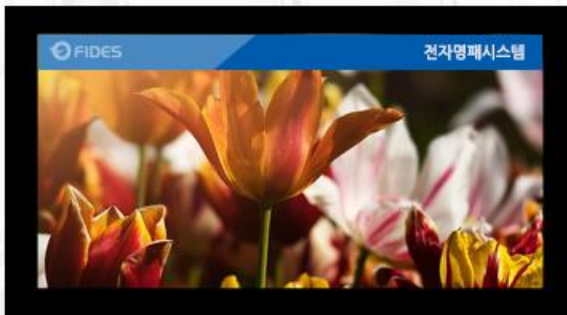


■ 명패관리 > 부분 On / Off

- 관리자가 전체 좌석 중에서 일부분을 차단한 상태의 화면입니다.
- 차단한 좌석(①)을 다시 접속하고자 할 때는 On / Off(②) 버튼 중 On을 클릭합니다.
- ※Off인 경우에도 담당자가 원하는 사진으로 대체 가능(기관 로고 등)



- 명패관리 > 전체 On / Off, 현재상태 : 전체 off
  - 관리자가 좌석 전체를 차단한 상태의 화면입니다.
  - 차단한 좌석(①)을 다시 접속하고자 할 때는 On / Off(②) 버튼 중 On을 클릭합니다.
  - ※ Off인 경우에도 담당자가 원하는 사진으로 대체 가능(기관 로고 등)



# 3. 구축 환경

## Server Module

- OS : Any OS  
(Windows NT, Linux, Unix)
- JAVA : JDK 1.7 이상  
(보안성 강화를 위해 JDK 1.7이상 권장)
- Webserver : Any Webserver
- Web Application Server : Any WAS  
(JDK Version 지원 준수)
- DBMS : Oracle, Mysql, MariaDB

## Client Module

- Android 기반 단말기 또는 e-paper(전자종이)
- OS : Android

## Server (조달구매)

- CPU : Intel Xeon 4410Y (2GHz, 12Core) \* 1EA
- Memory : 32GB DDR5-4800 ECC \* 1EA
- SSD : Samsung SSD PM893 960GB \* 2EA
- Network : 1Gbit Ethernet \* 2EA
- PSU : 860W (Redundant) Power Supply \* 2EA
- RAID : LSI 9361-8i 8Port RAID, 1GB Cache \* 1EA

## DID 단말기

- 화면 크기 : 7.5 inch
- 패널 양면, 스탠드 형
- 해상도 : 1024 \* 600
- 1GB RAM, 8GB NAND FLASH
- USB, LAN port, DC 12V power port
- Android

## e-paper (전자종이)

- 화면 크기 : 7.5 inch
- 단면형, 스탠드형
- 해상도 : 800 \* 480
- 전원 : 배터리, 충전식
- 통신 방식 : WiFi / BT
- 제어 방식 : 전체제어 및 개별제어
- 색상 : Red, Black, White

## 4. (주)피데스 솔루션 레퍼런스 현황

## <비즈포인트 - 전자명패 시스템 (2)>

- 경상남도
- 전남 순천시

## <비즈오아시스 - 전자 좌석 배치시스템 (7)>

- 서울특별시
- 경기 포천시
- 강원 철원군, 동해시
- 경북 경산시
- 전남 곡성군, 장성군

## <비즈오스렘 - 관인날인기록관리시스템 (44)>

- 서울특별시 강동구, 서초구
- 경기 연천군, 오산시, 양평군, 포천시, 수원시, 파주시, 양주시, 고양시, 안양시, 용인시, 이천시
- 충남 보령시, 청양군, 당진시, 태안군, 공주시, 서산시
- 강원 양양군, 홍천군, 화천군, 인제군
- 전북 김제시, 순창군
- 전남 강진군, 진도군
- 부산 수영구
- 경북 상주시, 김천시
- 경남 양산시
- 국민체육진흥공단, 한국에너지기술연구원, 화성도시공사, 한국임업진흥원, 경기주택도시공사, 부산교통공사, 한국체육산업개발주식회사, 경기도 일자리재단, 한국중부발전, 한국농업기술진흥원, 대구문화예술진흥원, 한국동서발전, 고양도시관리공사

## <비즈노크 - 통합 행정 실시간 알리미 시스템 (19)>

- 서울 양천구
- 경기 의정부시, 남양주시, 양주시, 고양시, 안성시, 시흥시, 포천시
- 강원 인제군
- 충남 금산군
- 울산광역시 울주군
- 경북 김천시, 영주시, 경주시
- 경남 산청군
- 전북 정읍시, 순창군, 김제시, 진안군

## <비즈에포시트 - 전자직위표 시스템 (1)>

- 경기 안성시

## <비즈브리지 - 통합조직도 시스템 (8)>

- 경기 평택시, 하남시, 남양주시
- 경남 창원시, 진주시
- 전남 순천시, 광양시, 신안군

## <비즈컴퍼스 - 회의안내시스템 (4)>

- 경상남도
- 강원 동해시
- 전남 곡성군, 순천시

## <비즈스위프트 - 모바일 행정포털 시스템 (6)>

- 전북 김제시, 무주군, 정읍시, 완주군
- 충남 서산시
- 전남 순천시

## <비즈엘로케이터 - 전자문서 자동배부 시스템 (10)>

- 경기 오산시
- 강원 춘천시, 홍천군
- 인천 강화군
- 경북 김천시
- 전북 진안군
- 전남 곡성군, 보성군, 고흥군
- 광주광역시 서구

## <비즈컴플레인트 - 직소민원처리시스템 (1)>

- 전남 담양군

## <비즈포털 - 20여개 기관 납품>

- 경기 남양주시, 경기 양주시, 경남 하동군, 전남 보성군 등
- 유상 유지보수(경기 평택시, 경남 진주시, 경남 하동군, 전남 신안군 등)

# 5. 제안사 소개

### 주요 인증 현황

기술혁신형 중소기업 (INNO-BIZ) 확인서	벤처기업확인서	기업부설연구소	산업디자인전문회사 신고확인증
GS 인증서 (비즈오스렘)	GS 인증서 (비즈오아시스)	GS 인증서 (비즈옐로게이터)	GS 인증서 (비즈노크)
전자정부 표준프레임워크 호환성 인증 (비즈오아시스)	전자정부 표준프레임워크 호환성 인증 (비즈오스렘)	전자정부 표준프레임워크 호환성 인증 (FIDES SWCM)	조달청 벤처나라 지정증서

### 솔루션 보유현황

BIZ-OASYS 전자좌석배치 시스템	BIZ-EPOSIT 전자직위표 시스템	BIZ-OSREM 관인날인기록 관리시스템	BIZ-POINT 전자명패시스템
BIZ-BRIDGE 통합조직도 시스템	BIZ-SWIFT 모바일 행정포털 시스템	BIZ-KNOCK 통합행정 실시간 알리미 시스템	BIZ-COMPASS 회의안내시스템
스마트 투어 영상시스템	BIZ-ALLOCATOR 전자문서 자동배부 시스템	BIZ-PORTAL 행정업무포털 시스템	BIZ-COMPLAINT 직소민원처리 시스템

### 프로그램 등록 (9건)

영업(사업계획/협약서/제안제품과업규격서)

이메일 : [sales@fifp.co.kr](mailto:sales@fifp.co.kr)

기술(구축사이트 시연/기술자료 및 문의)

이메일 : [support@fifp.co.kr](mailto:support@fifp.co.kr)

문의 : 062-449-5478 팩스 : 062-449-5479

상기 문서에 대한 저작권을 포함한 지적재산권은 (주)FIDES에게 있으며, (주)FIDES의 기술정보를 포함하고 있습니다.  
본 문서를 제공된 목적 외에 다른 목적으로 사용하는 것을 금지합니다.