

전자 좌석 배치시스템 제안서

비즈-오아시스 (BIZ-OASYS v1.0)



목차

시스템 개요

기능 및 구성

구축 환경

(주)피데스 솔루션 레퍼런스 현황

제안사 소개

1. 시스템 개요

- 전자 좌석 배치시스템이란 기관 및 기업 부서입구에 게시된 직원배치도를 디지털화하여 수작업으로 관리하는 불편함을 해소하고 통합관리를 통해 운영 및 관리의 용이성을 제공하는 서비스입니다.
- 또한 전자 좌석 배치시스템을 통하여 기존 종이인쇄방식의 내용전달 한계성을 해소 할 수 있습니다.
- 전자 좌석 배치시스템 구축을 위해서는 디스플레이 장치, 콘텐츠 생성/관리를 위한 소프트웨어, 이를 분배하고 전송하기 위한 네트워크 기술 등이 필요합니다.



기관에서 전자좌석배치시스템(BIZ-OASYS)을 실제로 사용하여 구축된 DID 화면입니다.

청사 방문객을 위한 터치형 안내시스템 구축



지자체 1층 로비에 청사 안내시스템을 구축한 화면입니다.



현재 각 기관 및 기업마다 인사 이동 시 부서직원 배치도를 매번 수정 후 출력하여 입구에 게시하는 등 비효율적인 방법으로 이루어지고 있어 이를 효율적으로 개선하기 위한 시스템 필요



자치단체를 방문한 민원인 및 업무관련 업체직원들에게 담당자정보가 제대로 전달되지 못하여 민원 및 업무지연 등의 문제가 발생하므로 이를 효과적으로 서비스 할 수 있는 시스템 요구



전자 좌석 배치시스템 도입 전



전자 좌석 배치시스템 도입 후



행정서비스의 공간적, 시간적 접근점 확대를 통한 대민서비스 환경개선



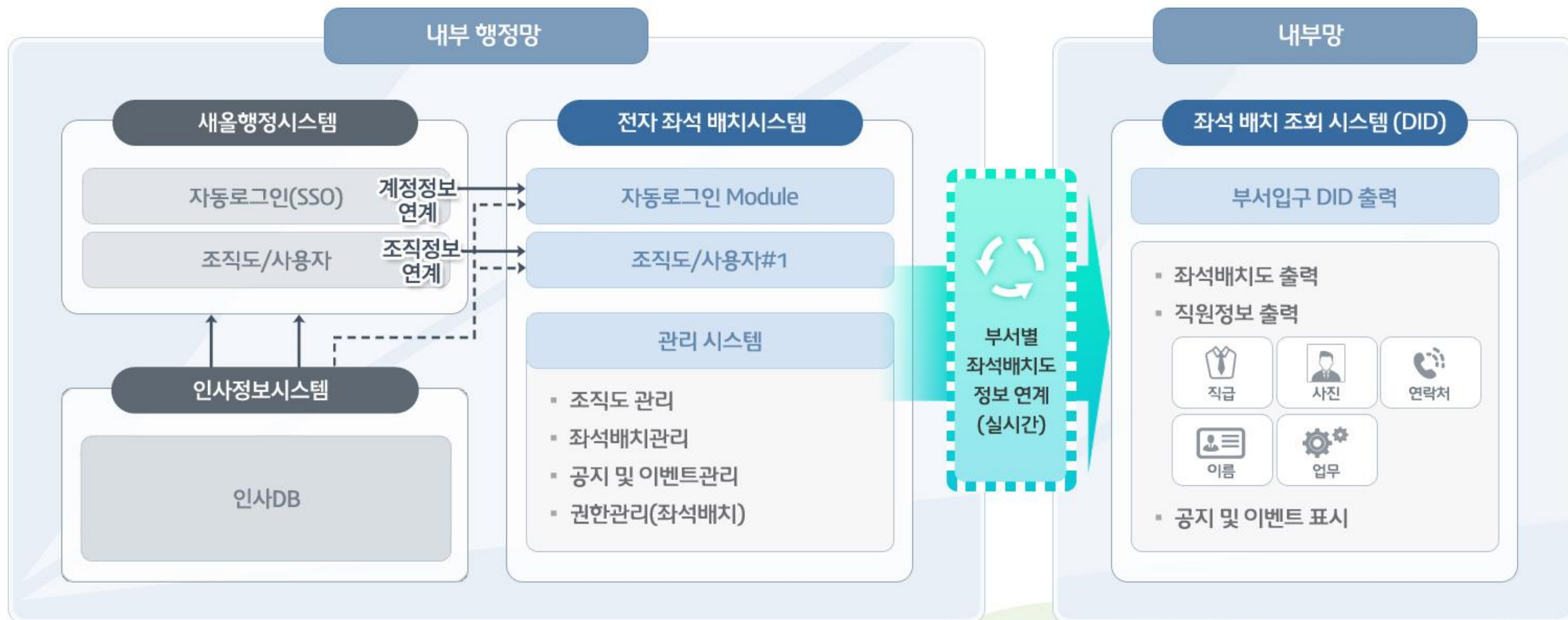
인사이동 시 신속정확한 최신 정보제공 가능



전자 좌석 배치시스템에서의 통합관리를 통해 운영 및 관리의 용이성이 보장



수작업 업무감소로 시간절약 및 업무효율 극대화



2. 기능 및 구성

Server Module 기능

- 레이아웃 관리
- 아이템 관리
 - 책상, 출입문, 현위치 등
- 단말기 관리
 - DID설치 후 DID에서 등록
 - 단말기 사용 유무 관리 : 사용중지 시 DID단말기에 "준비중" 메시지 출력
 - 단말기 권한 부여
- 좌석배치관리
 - 좌석배치 관리
 - 좌석배치 레이아웃 변경
 - 좌석배치 사용 유무 관리 : 사용중지 시 DID단말기에 "준비중" 메시지 출력
 - 부서별 좌석배치 : 사용자 및 아이템 배치
- 사용자 권한관리 : 부서별 좌석배치도 권한 부여
- 부서 및 사용자 동기화 : 주기적으로 동기화 실행(스케줄러 모듈)

Client Module 기능

- 좌석배치관리
 - 좌석배치 등록 관리
 - 좌석배치 레이아웃 변경
 - 좌석배치 사용 유무 관리 : 사용중지 시 DID단말기에 "준비중" 메시지 출력
 - 부서별 좌석배치 : 사용자 및 아이템 배치

DID 기능

- 단말기 설정 기능 : 등록 후 사용 가능
- 부서별 좌석배치된 정보 출력
- 일정시간 터치 이벤트 없을 시 메인으로 이동
- 네트워크 및 프로그램 장애 시 오류페이지 이동 : 문구 변경 가능

1 조직도 검색

레이아웃 > 기본레이아웃

2 조직도

- 00기관
 - 00면
 - 00면
 - 00면
 - 00면
 - 00면
 - 군수
 - 부군수
 - 기획감사실
 - 관광과
 - 관광문화과
 - 자치행정과
 - 주민생활지원과
 - 경제진흥과
 - 인재육성과
 - 문화체육과
 - 민원봉사과
 - 재무과
 - 세무과
 - 환경산림과
 - 안전건설과
 - 의회사무과
 - 농업기술센터
 - 보건소
 - 시설물관리사업소
 - 상하수도사업소

3 더블클릭하여 원하는 조직도 목록으로 이동

드래그 삭제

FIDES 전자좌석배치시스템 (BIZ-OASYS)

레이아웃 > 기본레이아웃

조직도 검색

조직도 1

아이콘

좌석 (수행)

좌석 (수행)

좌석 (원형)

출입구 (좌)

출입구 (우)

텍스트 입력하기

T

드래그 삭제

2

홍길동
000-0000-0000
도시통합관계팀장

홍길동
000-0000-0000
도시통합관계팀장

홍길동
000-0000-0000
도시통합관계팀장

홍길동
000-0000-0000
도시통합관계팀장

홍길동
000-0000-0000
도시통합관계팀장

사무용 탁자

원형 탁자

현위치

출입구

좌석관리

모달관리 > 좌석배치도 > 좌석관리

필수입력사항입니다.

배치도 제목

사용자가 만든 배치도

레이아웃

기본레이아웃

단말기

192.168.40.147단말기

연락처

1111-1111

팩스

1111-1111

공지사항

[일자리정책과] 수제화 · 가족공예 예비장인 만나러 오세요

화면출력

☒ 출력
 ☐ 미출력

수정

삭제

목록

TIP!

- 좌석 정보를 추가 또는 수정이 가능합니다.

정보통신과 직원 좌석 배치도

070-1111-1111

070-1111-1111

정보기획팀

홍길동 팀장

070-1234-1234

정보기획팀/업무총괄

홍길동 주무관

070-1234-1234

상용 S/W팀

대리인 관리

공공 F/W

홍길동 주무관

070-1234-1234

상용 S/W팀

대리인 관리

공공 F/W

행정정보팀

홍길동 팀장

070-1234-1234

행정정보팀/업무총괄

홍길동 주무관

070-1234-1234

상용 S/W팀

대리인 관리

공공 F/W

홍길동 주무관

070-1234-1234

상용 S/W팀

대리인 관리

공공 F/W

홍길동 주무관

070-1234-1234

상용 S/W팀

대리인 관리

공공 F/W

홍길동 주무관

070-1234-1234

상용 S/W팀

대리인 관리

공공 F/W

정보보호팀

홍길동 팀장

070-1234-1234

정보보호팀/업무총괄

홍길동 주무관

070-1234-1234

상용 S/W팀

대리인 관리

공공 F/W

홍길동 주무관

070-1234-1234

상용 S/W팀

대리인 관리

공공 F/W

홍길동 주무관

070-1234-1234

상용 S/W팀

대리인 관리

공공 F/W

홍길동 주무관

070-1234-1234

상용 S/W팀

대리인 관리

공공 F/W

현위치

동행자

[일자리정책과] 수제화 · 가족공예 예비장인 만나러 오세요

2019-12-12 08:00:00

DID에 실제로 출력되는 부분

- ※ 해당부서에 따라 이벤트 & 전자공지 이벤트 선택 적용 가능
- ※ 야간시간대 DID전원 절전 기능 (디스플레이 시간을 세팅하여 야간시간에는 절전)



홍길동 주무관

전화번호 070-1234-1234
팩스번호 070-1234-1234
담당업무 상용 SW보급
마이핀 관리
공공+PIN

근무중

휴가

출장

교육

070-1234-1234

070-1234-1234

정보통신과 직원 좌석 배치도

정보기획팀

홍길동 팀장 근무중

070-1234-1234 정보기획팀업무총괄

홍길동 주무관 근무중

070-1234-1234 상용 SW보급 마이핀 관리 공공+PIN

홍길동 주무관 근무중

070-1234-1234 상용 SW보급 마이핀 관리 공공+PIN

행정정보팀

홍길동 팀장 근무중

070-1234-1234 행정정보팀업무총괄

홍길동 주무관 근무중

070-1234-1234 상용 SW보급 마이핀 관리 공공+PIN

홍길동 주무관 근무중

070-1234-1234 상용 SW보급 마이핀 관리 공공+PIN

홍길동 주무관 출장

070-6666-0000 통합스토리지 통합백업 EA검토

홍길동 주무관 근무중

070-6666-0000 공통기반2 새물결정형정보시스템

홍길동 주무관 근무중

070-6666-0000 행정전자서명 운영

정보보호팀

홍길동 팀장 근무중

070-1234-1234 정보보호팀업무총괄

홍길동 주무관 근무중

070-1234-1234 상용 SW보급 마이핀 관리 공공+PIN

홍길동 주무관 근무중

070-1234-1234 상용 SW보급 마이핀 관리 공공+PIN

홍길동 주무관 근무중

070-1234-1234 상용 SW보급 마이핀 관리 공공+PIN

홍길동 주무관 근무중

070-1234-1234 상용 SW보급 마이핀 관리 공공+PIN

홍길동 주무관 근무중

070-1234-1234 상용 SW보급 마이핀 관리 공공+PIN

직원정보터치

회의용탁자

출입문

현위치

원형복사

2019년 IoT 보안테스트베드 이용 및 교육 안내

2019-12-12 08:00:00

※ 부서직원 재/부재 온-나라 시스템 연동(휴가, 교육, 출장)

3. 구축 환경

Server 환경

- OS : Any OS
(Windows NT, Linux, Unix)
- JAVA : JDK 1.7 이상
(보안성 강화를 위해 전자정부프레임워크 기반)
- Webserver : Any Webserver
- Web Application Server : Any WAS
(JDK Version 지원 준수)
- DBMS : Any DBMS
(Oracle, Tiberio, MySQL 중 택1 권장)

Client 환경

- OS : Android OS
- Web Browser : HTML5 지원 가능한 Browser 버전

Server (조달구매)

물품분류번호 : 43211501, 물품식별번호 : 23597797

- Server : 1U 서버
- CPU : Intel Xeon-Silver4116(2.1Ghz/12Core)
- Memory : 32GB 2Rx8 PC4-2666V-R
- Disk : 300GB SAS 10K SFF SC DS HDD(2.5in) * 2ea
- Array Controller : Smart Array P408i-a SR
- Optical Drive : DVD-ROM
- PSU : 800W PowerSupply * 2ea
- 레일킷

32인치 DID

- 안드로이드 전자책자 : 32인치
- 화면 크기 : 32인치, 해상도 : 1980 x 1080(FHD)
- 밝기 : 450 cd (실내), 시야각 : 178 : 178
- RK3288 / RAM 2G / SSD 16G / 안드로이드 ver. 6.0.1
- Capacitive Touch 포함

15.6인치 DID

- 안드로이드 전자책자 : 15.6인치
- 화면 크기 : 15.6인치, 해상도 : 1980 x 1080(FHD)
- 밝기 : 450 cd (실내), 시야각 : 178 : 178
- RK3288 / RAM 2G / SSD 16G / 안드로이드 ver. 6.0.1
- Capacitive Touch 포함

4. (주)피데스 솔루션 레퍼런스 현황

<비즈오아시스 – 전자 좌석 배치시스템 (3)>

- 서울특별시
- 강원 철원군
- 전남 곡성군

<비즈에포시트 – 전자직위표 시스템 (1)>

- 경기 안성시

<전자명패 시스템 (1)>

- 경상남도

<비즈오스렘 – 관인날인기록관리시스템 (12)>

- 전남 강진군
- 경북 상주시
- 충남 보령시
- 경기 연천군, 오산시, 양평군, 포천시
- 전북 김제시, 순창군
- 국민체육진흥공단, 한국에너지기술연구원, 화성도시공사

<비즈노크 – 통합 행정 실시간 알리미 시스템 (15)>

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

<회의안내시스템 (2)>

- 경상남도
- 전남 곡성군

<통합조직도 시스템 (7)>

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

<모바일 행정포털 시스템 (3)>

- 전북 김제시, 무주군
- 충남 서산시

<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)



벤처창업혁신조달상품 선정!

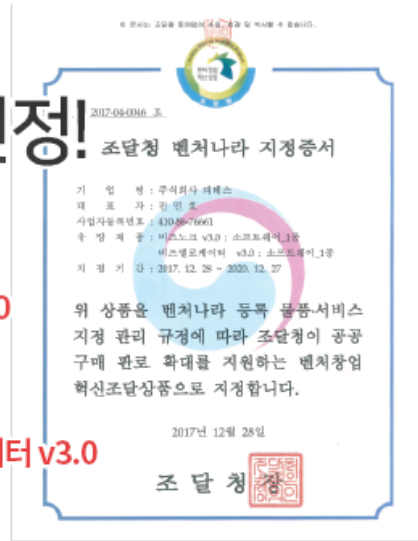
전자 좌석 배치시스템 | 비즈오아시스 v1.0

관인날인기록관리시스템 | 비즈오스렘 v1.0

통합 행정 실시간 알리미 | 비즈노크 v3.0

온-나라 전자문서 자동배부 | 비즈엘로케이터 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, 1인견적수익계약 가능 범위 (추정가격 2천만원, 여성·장애인·사회적기업 5천만원) 내에서 거래

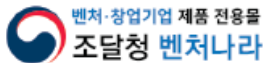


1 견적요청-주문거래 (가격협상 시)

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



피데스

5. 제안사 소개

주요 인증 현황



기술혁신형 중소기업 (INNO-BIZ) 확인서



벤처기업확인서



기업부설연구소



산업디자인전문회사 신고확인증



GS 인증서 (비즈오시스템)



GS 인증서 (비즈오아시스)



GS 인증서 (비즈엘로케이터)



GS 인증서 (비즈노트)



전자정부 표준프레임워크 호환성 인증 (비즈오아시스)



전자정부 표준프레임워크 호환성 인증 (비즈오시스템)



전자정부 표준프레임워크 호환성 인증 (FIDES SWCM)



조달청 벤처나라 지정증서

솔루션 보유현황



비즈오아시스
전자좌석배치 시스템



비즈에포스트
전자직위표 시스템



비즈오시스템
관인날인기록 관리시스템



전자명패 시스템



통합 조직도 시스템



모바일행정포털 시스템



스마트 투어 영상시스템



비즈노트
통합행정 실시간 알리미 시스템



비즈엘로케이터
전자문서 자동배부 시스템



비즈포털
행정업무포털 시스템



비즈컴플레인트
직소민원처리 시스템

프로그램 등록 (9건)



영업(사업계획/협약서/제안제품과업규격서)

이메일 : sales@fifp.co.kr

기술(구축사이트 시연/기술자료 및 문의)

이메일 : 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.