

KIBO
벤처기업인증

INNOBIZ
기술혁신영중소기업

koita 기업부설연구소

kidp 한국디자인진흥원
KOREA INSTITUTE OF DESIGN PROMOTION
공인산업디자인전문회사

모바일 행정포털 시스템 제안서

비즈-스위프트 (BIZ-SWIFT)

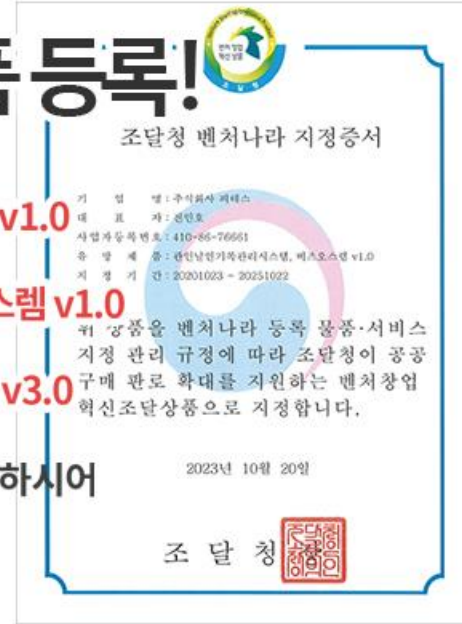
벤처창업혁신조달상품 등록!

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 표기하고있습니다. [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 은-나라시스템 기안연계 가능
납품조건	납품기한: 주문완료 후 30일 현장설치도 조건 하자보정기간 1년 라이선스 기간: 영구

이전	규격변경계약요청	1 견적요청	2 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

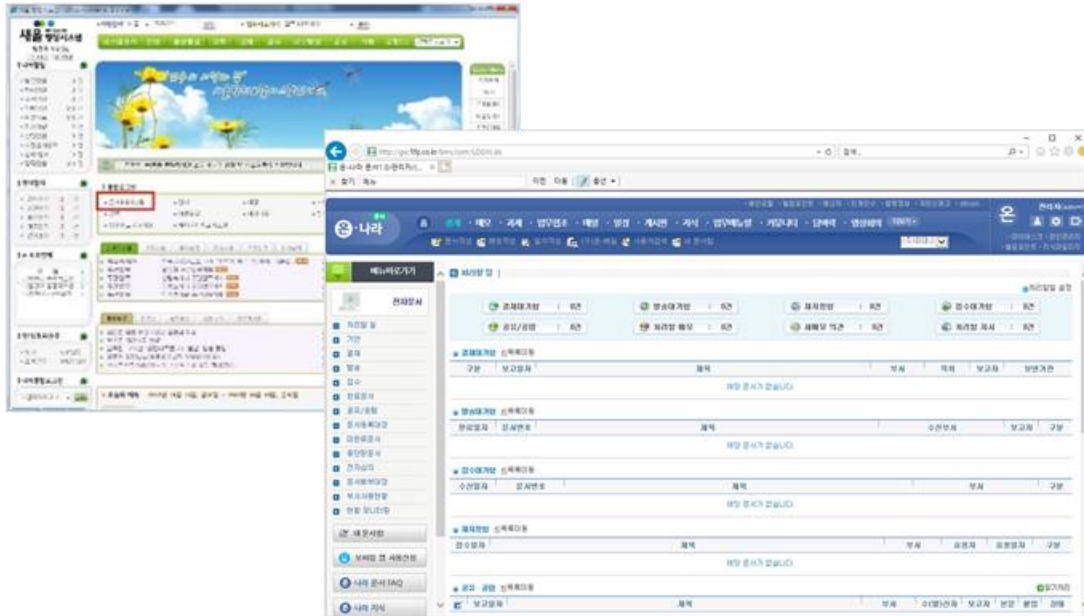
구축 환경

(주)피데스 솔루션 레퍼런스 현황

제안사 소개

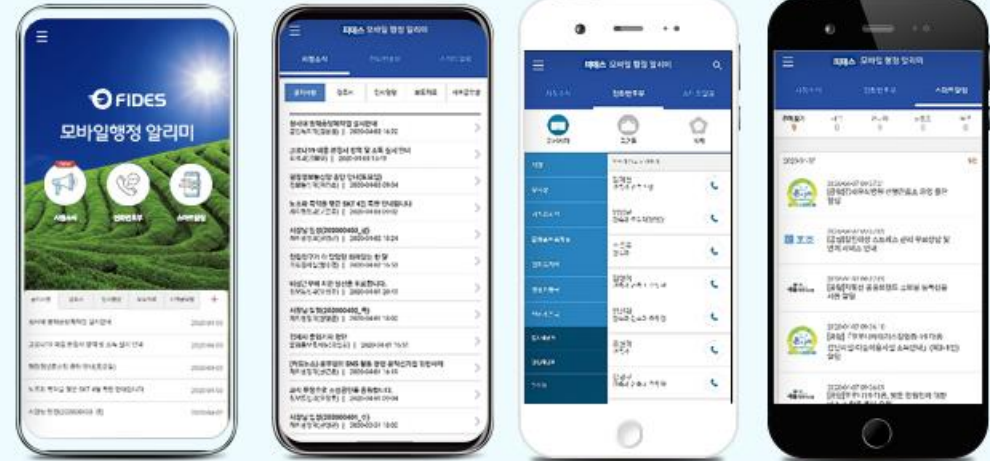
1. 시스템 개요

- 서울행정시스템, 온-나라시스템의 인사정보와 실시간 연동하여 서비스용 조직도를 구축하고 내부 행정업무(서울행정, 온-나라)의 실시간 업무 알림 내용을 연동
- DATA를 모바일 APP으로 서비스(자동 로그인 인증체계 구현)
- 직원 전화번호부, 행정업무(서울행정, 온-나라)의 실시간 업무 PUSH 알림 서비스를 제공하는 시스템



내부 행정업무 (서울행정/온-나라)

안드로이드, iOS기반 APP 서비스 제공



서울행정시스템 게시판 정보

조직 및 사용자정보

실시간 업무 PUSH 알림

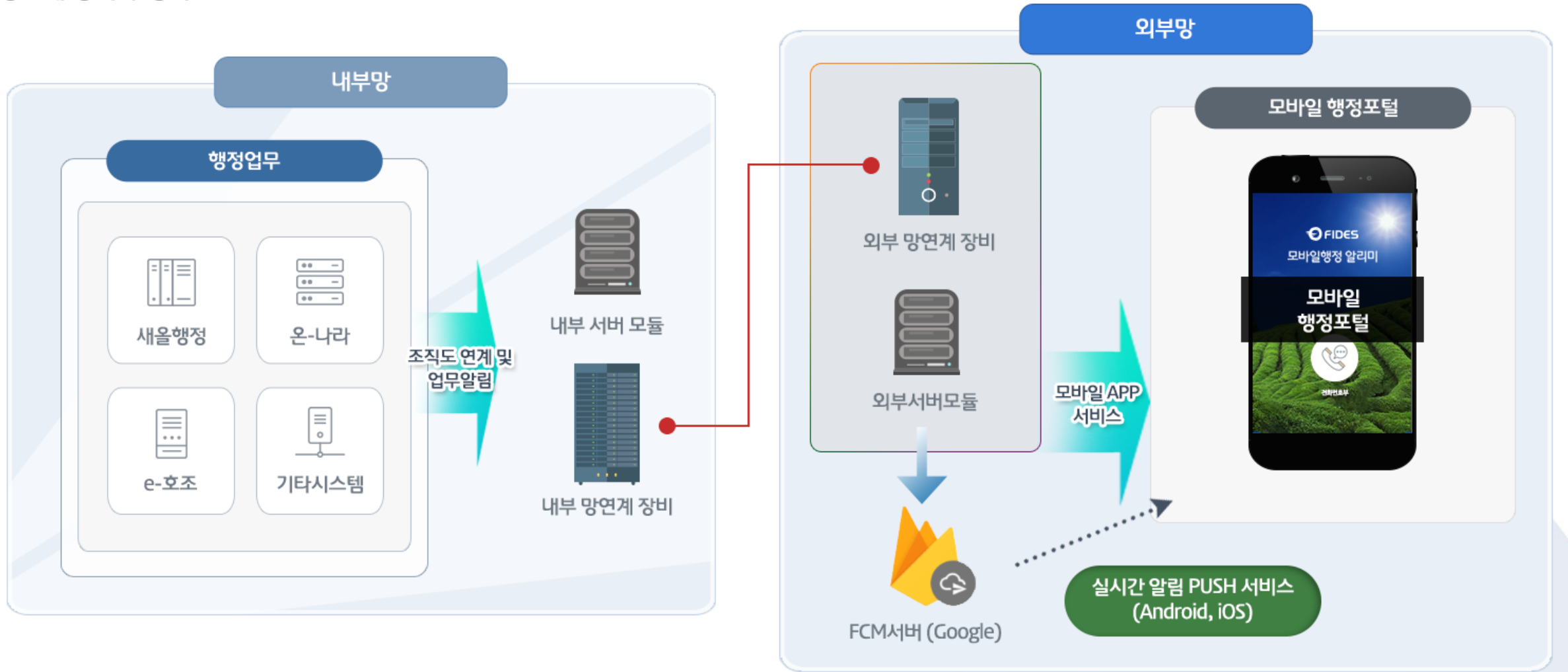
- 안드로이드, iOS기반 어플리케이션으로 제공
- 통합관리 : 전자정부프레임워크 (버전 3.56이상)기반의 java 프로그램 제공
- 내부, 외부 서버모듈 통신 시 암호화 통신이 가능하도록 구현
- 조직도 구축 및 연계
 - 외부 서버 모듈을 통한 서울행정, 온-나라시스템 사용자 DB 연동
 - 사용자 인증 시 서울행정 조직도내 공무원 고유정보를 사용자 단말에서 입력하여 1차 인증되도록 처리
 - 1차 인증 완료 후 사용자 단말의 전화번호를 자동으로 인증하여 최종 로그인 처리
 - 직원 조직도 및 전화번호부 검색 기능
- iOS기반에서는 본인인증을 위해 기관에서 사용하는 SMS(문자메시지)를 통하여 본인인증 처리
- 다중로그인 방지를 통한 정보보호 기능
 - 사용자 인증은 모바일기기 기준 1대만 인증되도록 조치
- 분실 및 자격 상실 관리
 - 스마트폰 분실 및 타인의 침해를 방지하기 위하여 행정포털 실행 시 비밀번호를 입력하도록 개발
 - 스마트폰의 분실 시 시스템 담당자에게 기존 인증된 사용자정보를 삭제 요청하여 조치
 - 스마트폰의 사용자 전화번호 변경 시 행정절차를 거쳐 서울행정 조직도내 전화번호가 변경되면 행정포털 내부 서버모듈 통합조직도내 전화번호가 자동으로 변경되도록 개발하며 기존 인증정보는 자동으로 삭제되고 신규 인증절차를 거치도록 조치
- 실시간 알림 로그 저장 기능
- 기존 알림목록 확인 가능한 알림목록함 기능
- 관리자가 알림목록 일괄 설정 가능
- 개인별 알림항목 및 옵션 설정 기능
- 서울행정게시판 알림 시 상세보기 페이지 구현
- 온-나라시스템 알림
 - 온-나라시스템 알림DB Table(view)에 기록된 알림 정보를 알림 서버에서 주기적으로 체크하여 알림 발송 및 사용자에게 알림
 - 온-나라시스템 업그레이드시 다른 추가 알림에 대한 지원
- 서울행정시스템 알림
 - 서울행정시스템 사용자 DB 연동 및 게시판 형태의 알림 연계



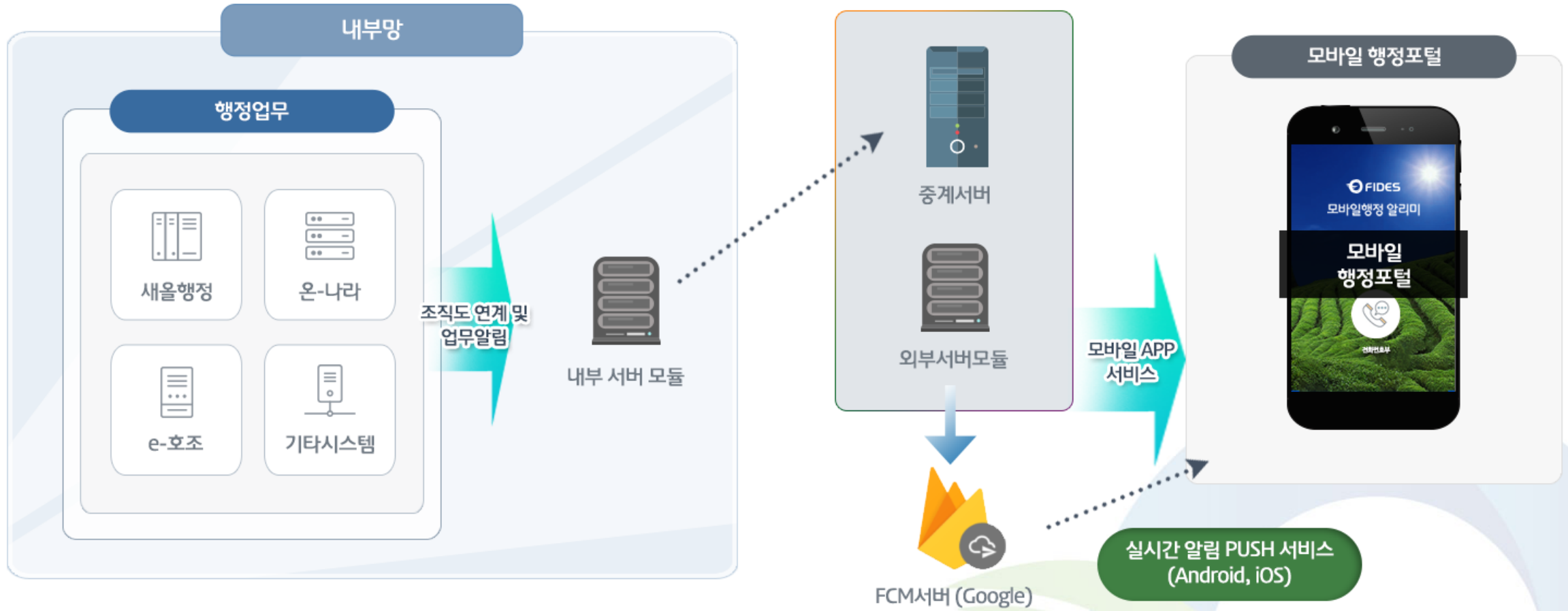
알림 서비스 항목	새올행정시스템	경조사, 인사발령, 복무결재, 행사일정, 설문조사, 콘도예약, 포토갤러리, 정보화교육 신청, 회의실예약, 공유자원예약, 친절공무원, 포상현황, 종합관찰제 등
	온-나라시스템	문서 처리 현황, 메모보고, 일정관리, 온-메일 등

※ 기능추가(추가비용 별도)
 - e-호조 시스템 : 지출품의 승인, 수시배정승인, 지급품의승인, 지급원인행위승인, 지급결의요청목록, 지급결의목록, 검사(수)조회 및 등록 등
 - 타시스템 알림 개발 가능(연계가이드 제공시)

1) 망연계 장비 구성시



2) 중계서버 구성시



2. 기능 설명

APP 메인화면



로그인 전



로그인 후

- 로그인 전
 - 전화번호부 열람 가능

- 로그인 후
 - 시정소식 최근 게시물 열람 가능
 - 전화번호부 열람 가능
 - 스마트알림 열람 가능 : 서울/온-나라/e-호조/복무결재 업무 PUSH 알림

로그인 화면



- 로그인
 - 사용자 인증은 새울행정ID, APP이 설치된 단말기 번호 입력 후 로그인

- 안드로이드 APP 기반
 - 단말기 번호 자동 등록

- 아이폰 APP 기반
 - SMS인증방식을 통하여 단말기 번호 등록

서울행정시스템 게시판 정보 조회



- 서울행정시스템 게시판 정보 조회
 - 공지사항, 경조사, 인사발령, 보도자료, 시책공유방 등 다양한 게시판 정보 조회 가능
 - 게시물 상세정보 조회가능 제공
 - 첨부된 문서 및 이미지, 동영상 파일 다운로드 기능 제공

전화번호부 화면



- 전화번호부
 - 본청, 읍면동, 의회 조직 및 사용자 정보 제공
 - 부서별 사용자 목록 제공
 - 사용자 상세정보 제공
 - 사용자 연락처 저장 기능 제공
 - 전화바로걸기 기능 제공
 - SMS문자 발송 기능 제공
 - 사용자 사진정보 제공

- 비회원
 - 부서 전화번호 걸기 / 저장만 가능

PUSH 알림 화면



- 실시간 업무 PUSH 알림
 - 오늘 알림목록 제공
 - 이전알림 목록 제공
 - 시스템 별 아이콘 형태 알림목록 제공
 - 로그인 상태에서만 알림 제공
 - 시스템별 알림설정 가능

월별 당직현황



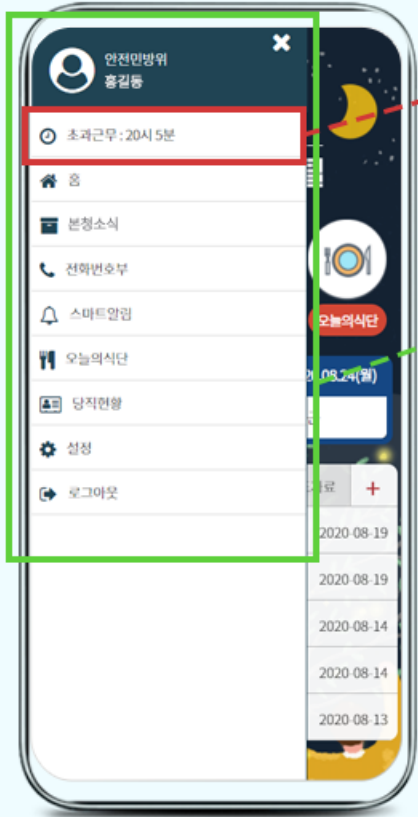
- 월별 당직현황
 - 본인이 속한 당직현황 확인 가능
 - 주말 당직정보 확인 가능
 - 당직 검색 기능

오늘의 식단



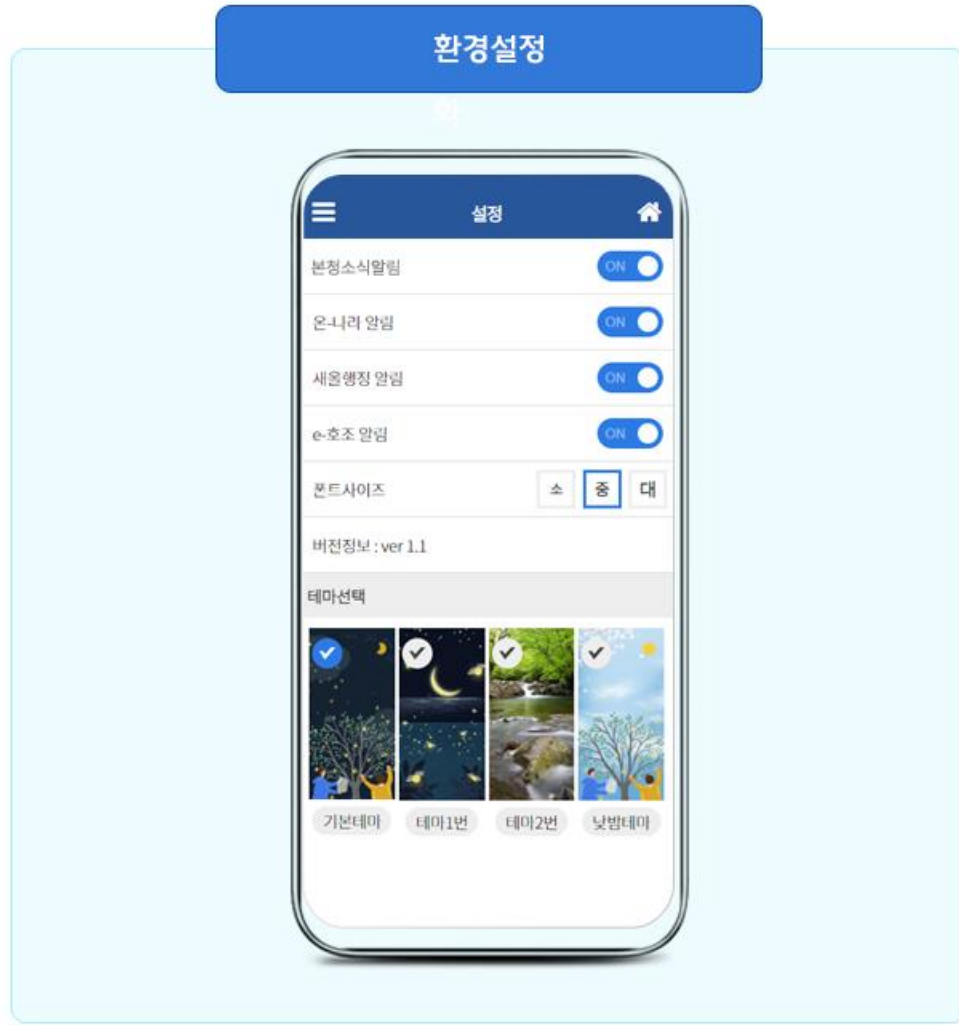
- 오늘의 식단
 - 주단위 식단 정보 제공
 - 본청 및 사업소 식단 정보 제공

바로가기 메뉴 및 초과근무 표시



■ 초과근무
- 개인별 초과근무 정보 표시

■ 바로가기 메뉴 제공



- 환경설정
 - 시스템별 알림 여부 선택
 - 폰트 사이즈 조정
 - 버전정보 표시
 - 테마선택

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, iOS기반어플리케이션으로 제공

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

※ 내부 서버 1대(온-나라 WAS 사용가능), 외부 서버 1대 필요

4. (주)피데스 솔루션 레퍼런스 현황

<비즈스위프트 – 모바일 행정포털 시스템 (6)>

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

<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

<비즈포인트 - 전자명패 시스템 (2)>

- 경상남도, 전남 순천시

<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

<비즈컴플레인트 – 직소민원처리시스템 (1)>

- 전남 담양군

<비즈컴퍼스 – 회의안내시스템 (4)>

- 경상남도
- 강원 동해시
- 전남 곡성군, 순천시

<비즈브리지 – 통합조직도 시스템 (8)>

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

<비즈에포시트 – 전자직위표 시스템 (1)>

- 경기 안성시

<비즈오아시스 – 전자 좌석 배치시스템 (7)>

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

<비즈엘로케이터 – 전자문서 자동배부 시스템 (10)>

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

<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

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.