

KIBO
벤처기업인증

INNOBIZ
기술혁신영종소기업

koita 기업부설연구소

kidp 한국디자인진흥원
KOREA INSTITUTE OF DESIGN PROMOTION
공인산업디자인전문회사



전자정부 표준프레임워크 호환성 인증

관인날인기록관리시스템 제안서

비즈-오스렘 (BIZ-OSREM v1.0)



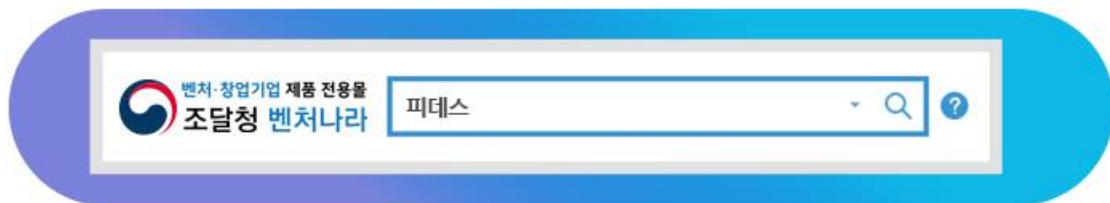
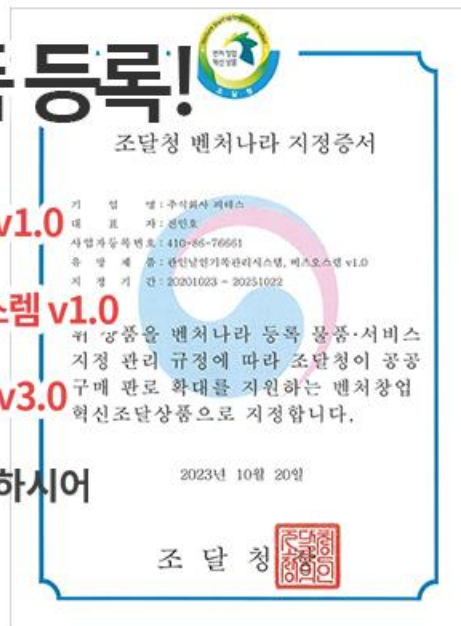
벤처창업혁신조달상품 등록!

전자 좌석 배치시스템 | 비즈오아시스v1.0

관인날인기록관리시스템 | 비즈오스렘 v1.0

통합 행정 실시간 알리미 | 비즈노크 v3.0

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



※ 벤처나라 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)

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
		창업기업	N
중기간경쟁제품	N	벤처기업	Y

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

규격	1. Server/관리 모듈: 전자정부프레임워크 (버전 3.5 이상) 기반의 java 프로그램, WINDOWS O/S 지원 2. DB: MARIA DB, Oracle, My-Sql 지원 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, PDF 파일에 대한 관인날인 및 온-나라시스템 기안연계 가능
납품조건	납품기한: 주문완료 후 30일 현장설치도 조건 하자보정기간 1년 라이선스 기간: 영구

이전	규격변경제약요청	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

목차

시스템 개요

기능 및 구성

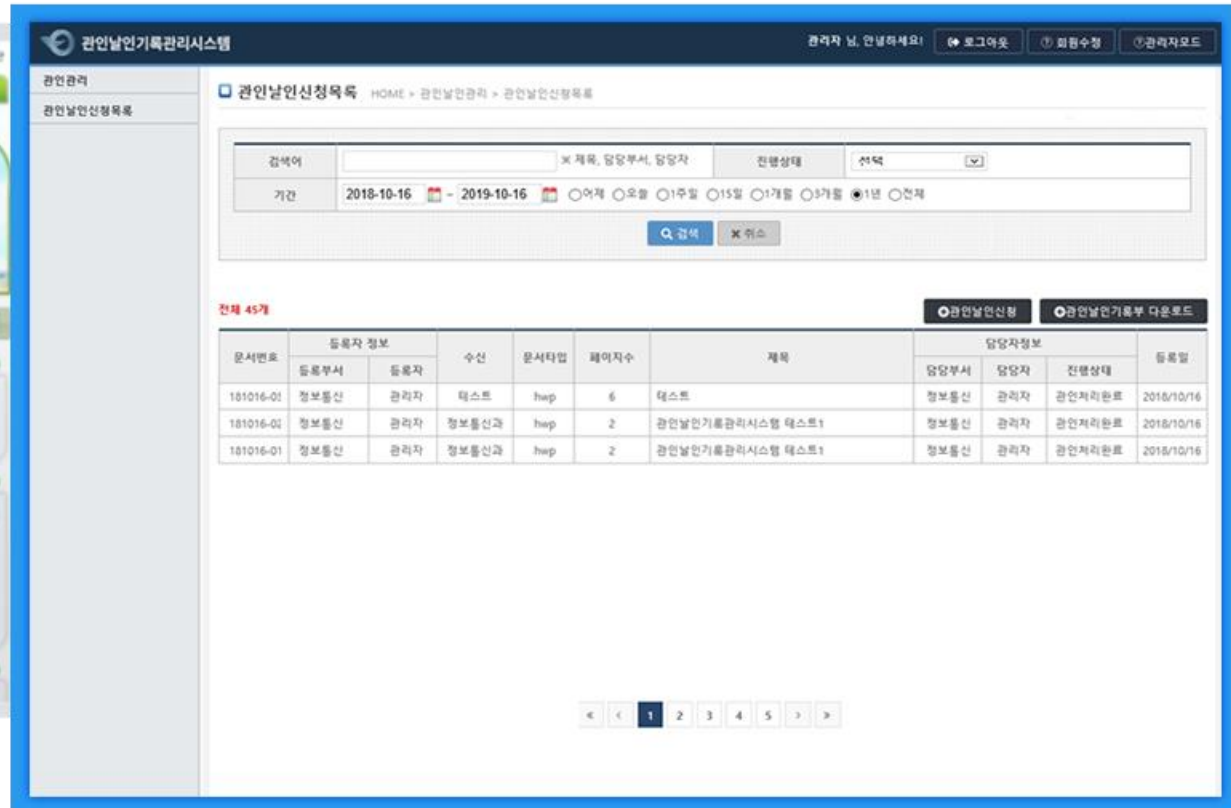
구축 환경

(주)피데스 솔루션 레퍼런스 현황

제안사 소개

1. 시스템 개요

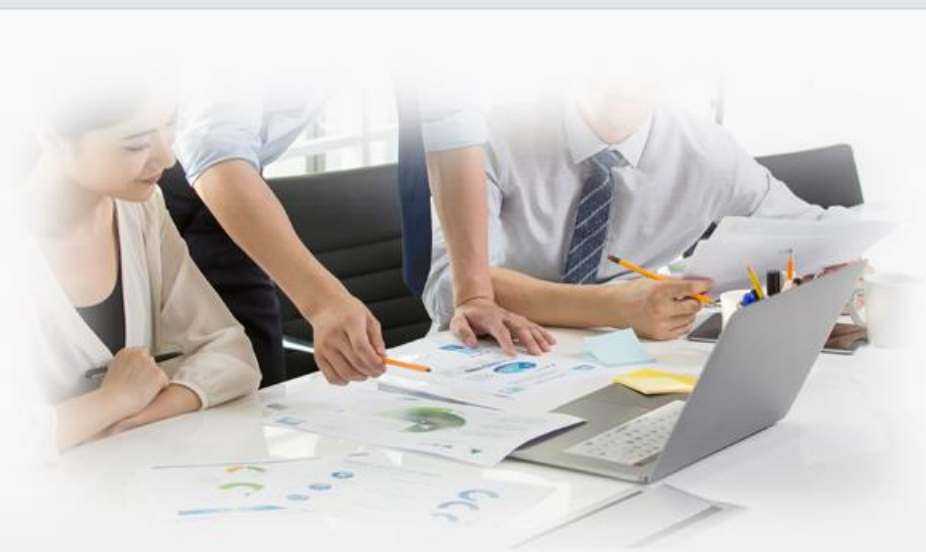
- 공공기관에서 관인날인 기록부를 수기로 등록·관리하는 불편함을 해소하고 통합관리를 통해 운영 및 관리의 용이성을 제공하는 시스템입니다.
- 관인날인정보를 본청, 사업소, 읍면동 등으로 구분하여 등록할 수 있으며, 권한여부에 따라 이력조회 및 검색이 가능합니다.
- 한글(HWP, HWPX), PDF파일에 대한 관인날인 기능을 제공함으로써 통합관리 및 업무효율을 높이는 시스템입니다.
※ 기능추가 : 그룹웨어(전자결재, 온나라시스템) 연계(추가비용 별도)





현재 공공기관에서 관인날인 기록부를 수기 작성하여 관리 및 취합함으로써 업무처리의 번거로움이 발생. 이러한 비효율적인 관리방법을 효과적으로 개선하기 위한 시스템이 필요함.

관인날인 이력 통합관리를
통한 운영관리의 용이성 보장



관인날인기록부를 수기 관리함으로써 이력관리의 한계점 도출 및 업무누수 등의 문제가 발생하여 이에 따른 업무환경의 개선이 필요함.

이력조회 및 엑셀다운로드 기능을
통하여 신속·정확한 이력검색 및
업무누수율 최소화



2. 기능 및 구성

1 관인관리

2 open all | close all
조직도, 관
기타조직

검색어

전체 3개

번호	관인이미지	부서	관인명	등록일	제기일	상태
1		정보통신	관인 샘플	2018/10/08		사용

3 관인등록

4 관인 등록

*관인명

*관인이미지 * png 이미지 만 가능

*사용유무 ☒ 사용 ☐ 미사용

*관인가로 mm 예) 3Cm->300

*관인세로 mm 예) 3Cm->300

비고

- 1 클릭 시 관인관리 페이지 이동
- 2 조직도 선택 (관인등록부서 선택)
- 3 해당 부서 선택 후 관인등록
- 4 관인정보 및 이미지 등록

※ 관인 이미지 크기 관리 : 실제 크기 적용 가능

관인관리

관인날인신청목록

관인날인기록관리시스템

관리자님, 안녕하세요! [로그아웃](#) [회원수정](#) [관리자모드](#)

HOME > 관인관리 > 관인날인신청목록

검색어

× 제목, 담당부서, 담당자

진행상태

선택

기간

2018-08-10 ~ 2019-08-10

☐ 어제 ☐ 오늘 ☐ 1주일 ☐ 15일 ☐ 1개월 ☐ 3개월 ☒ 1년 ☐ 전체

검색

취소

전체 45개

관인날인신청

관인날인기록부 다운로드

문서번호	등록자 정보		수신	문서타입	페이지수	제목	담당자정보			등록일
	등록부서	등록자					담당부서	담당자	진행상태	
181016-03	정보통신	관리자	텍스트	hwp	6	테스트	정보통신	관리자	관인처리완료	2018/10/16
181016-02	정보통신	관리자	정보통신과	hwp	2	관인날인기록관리시스템 테스트1	정보통신	관리자	관인처리완료	2018/10/16
181016-01	정보통신	관리자	정보통신과	hwp	2	관인날인기록관리시스템 테스트1	정보통신	관리자	관인처리완료	2018/10/16

<

<

1

2

3

>

>

- 클릭 시 관인날인신청목록 페이지 이동
- 관인날인신청목록
 - 목록검색
 - 검색어, 진행상태, 기간 정보를 통하여 검색 가능
 - 신청목록
 - 본인이 신청한 관인날인목록 확인
 - 진행상태 확인
 - 관인담당자(관리자)는 전체 관인날인목록 확인 가능
- 관인신청 : 관인날인신청 페이지 이동
- 관인날인기록부 다운로드 : 엑셀 다운로드 가능

관인관리
관인날인신청목록

1

관인날인신청목록 HOME > 관인날인관리 > 관인날인신청목록

*제목: 관인날인기록관리시스템 테스트1

수신: 정보통신과

기타1: 테스트

기타2: 테스트

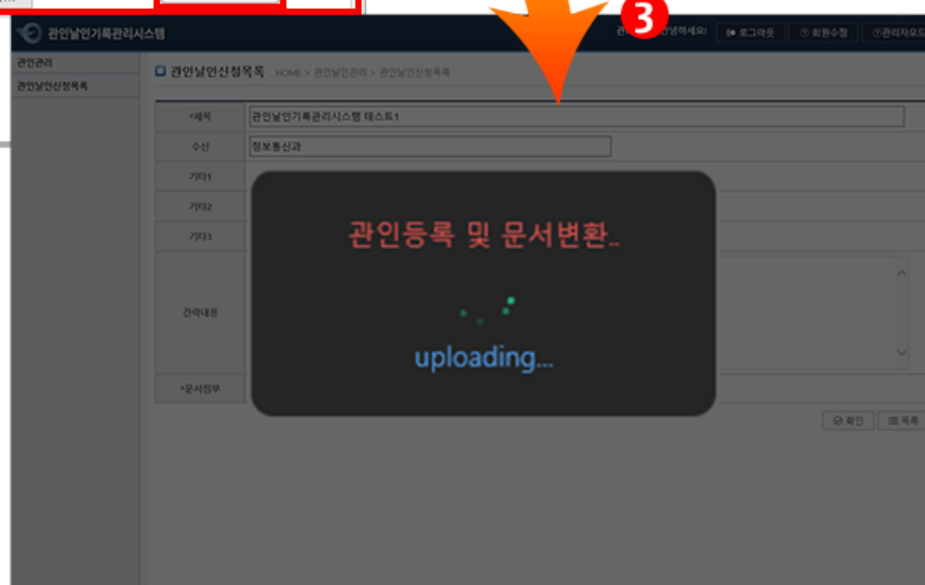
기타3: 테스트

간략내용: 테스트

*문서첨부: D:\Users\HTAK\Desktop\ 찾아보기...

2

확인



- 1 관인날인신청목록
 - ▶ 신청항목 입력
 - 제목, 수신, 기타 항목 입력
 - 문서첨부 : HWP, HWPX, PDF만 첨부 가능 (10페이지 이내 업로드 권장)
- 2 확인버튼 클릭 시 관인날인신청 완료
- 3 문서변환 : 이미지(PNG) 파일로 변환 후 서버 업로드
 - ▶ HWP,HWPX 문서 : 한글문서변환솔루션 이용하여 자동 변환 (윈도우 기반)
 - ▶ PDF문서 : Server에 업로드 되면 pdf->image 변환 (Server 기반)

관인날인기록관리시스템

관리자 님, 안녕하세요! [로그아웃] [회원수정] [관리자모드]

관인관리

관인날인신청목록 HOME > 관인날인관리 > 관인날인신청목록

1 신청정보

문서번호	181016-01
제목	관인날인기록관리시스템 테스트1
수신	정보통신과
기타1	관인날인기록관리시스템 테스트1
기타2	
간략내용	테스트

2 진행내역

NO	진행상태	내용
1	관인날인신청 접수	
2	문서변환완료	PDF 문서 변환 완료

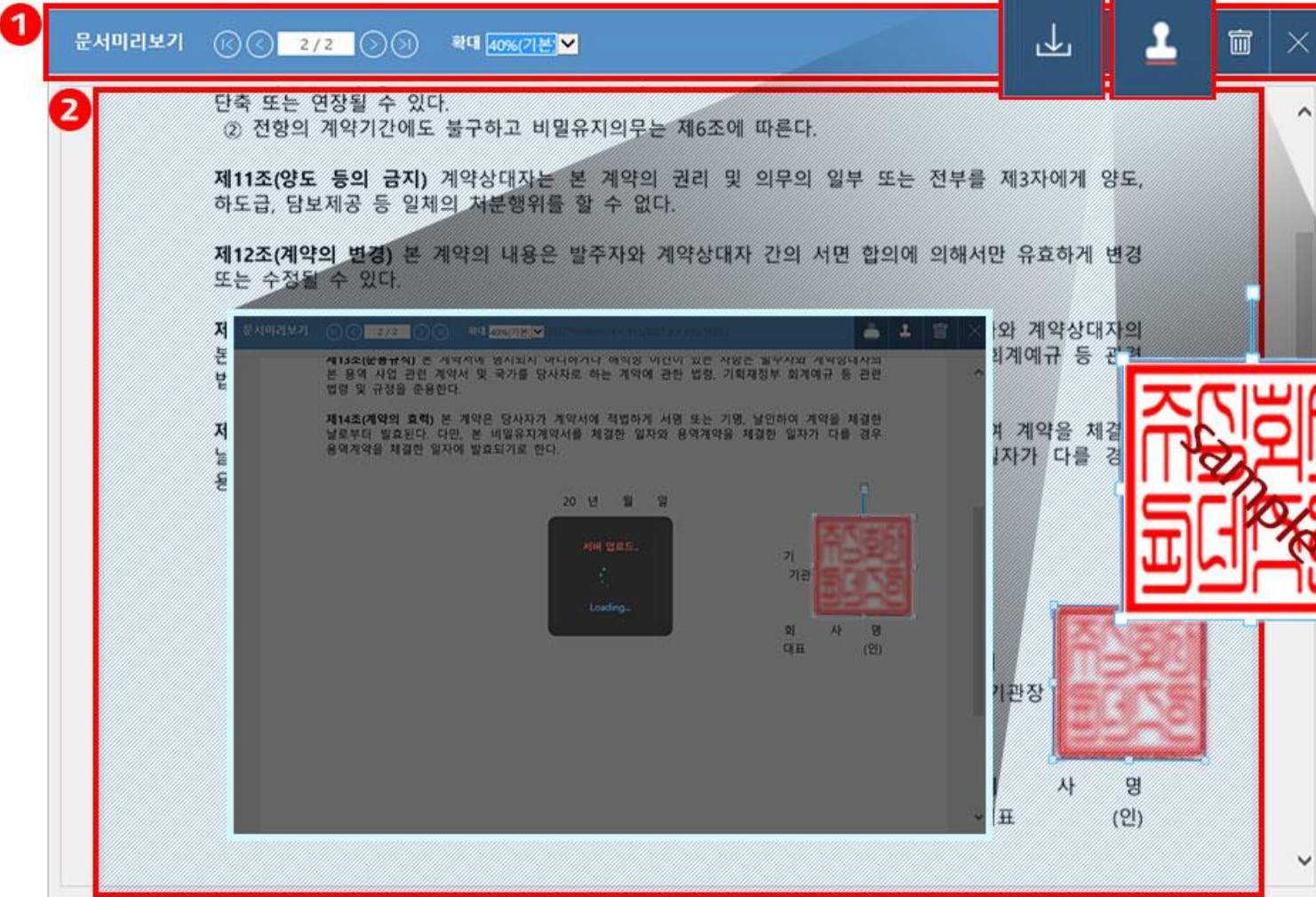
3 첨부문서

1단계 : 문서업로드	2단계 : 문서변환	3단계 : 관인날인문서 출력
○ 문서타입 : hwp ○ 파일명 : 붙임1.유지보수계약일반조건_2016_최종.hwp ○ 파일 사이즈 : 17408byte ○ 총 페이지수 : 3장	(1/3)	진행중

4

5 **관인날인**

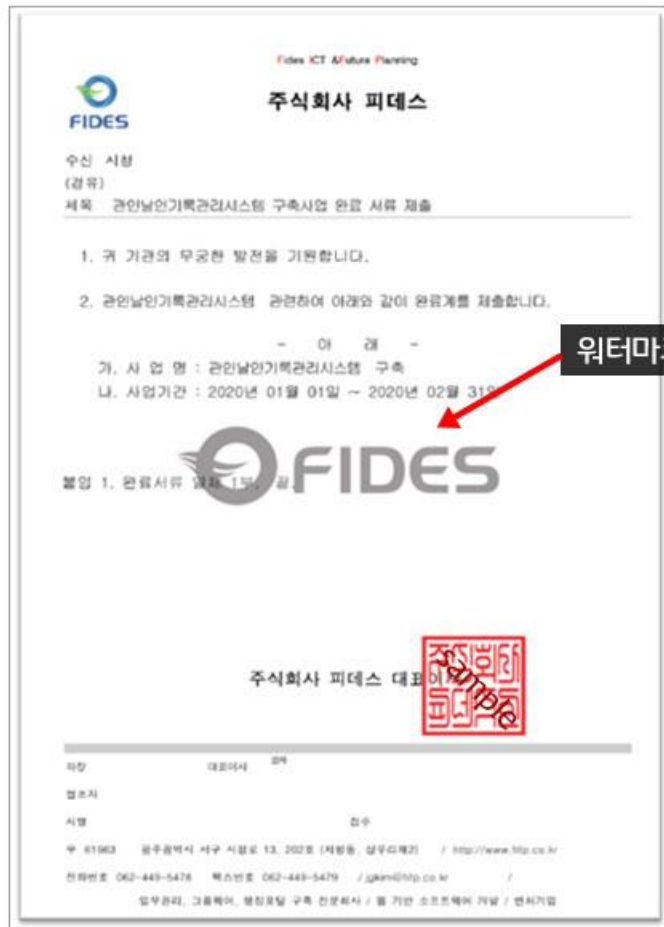
- 1 관인날인신청 상세정보**
- 신청정보 확인
- 2 진행내역 확인**
- 관인날인신청 접수, 문서변환유무, 관인날인문서 출력 유무, 관인날인문서 다운로드 유무
- 3 첨부문서 진행상태 확인**
- 1단계 : 관인날인신청, 문서 업로드
- 2단계 : 업로드된 문서(HWP, HWPX, PDF) 이미지 변환 작업
- 3단계 : 관인날인문서 출력 -관인담당자(관리자)가 업로드된 문서에 관인날인 후 완료
- 4 업로드된 문서 확인 : 전용 Viewer 연결**
- 문서 확대 / 축소 가능
- 페이지 이동 가능
- 5 전자관인 날인**
- 관인담당자(관리자) 접근시 버튼 활성화
- 전용 WebTool 이동(팝업창)



1 기능 정보

- ▶ 페이지 이동 : 문서 이전, 다음, 처음, 마지막 이동 가능
- ▶ 확대 : 문서 확대 및 축소 가능
(100%, 70%, 50%, 40%, 35%, 30%, 10%)
- ▶ 인쇄 : 전자관인 추가된 문서를 서버 업로드 후 PDF문서 변환 (image → PDF 변환)
- ▶ 전자관인 추가 : 문서에 전자관인 추가
 - 전자관인 위치 조정 가능
 - 전자관인 크기 조절 가능
 - 실제 관인크기로 적용 가능
- ▶ 전자관인 삭제 : 전자관인(이미지) 더블클릭 시 삭제 가능
- ▶ 닫기 : 창 닫음

2 문서 내용 확인 영역



- 1 워터마크 적용
▶ 이미지, 텍스트 (위치변경 가능)



- 2 화면캡처 방지를 위한 전자관인 블러 처리

날인승인
1 / 7
확대 40%(기본)
1
2
일반날인
반복날인
삭제
전체삭
날인적용

Fides ICT & Future Planning
주식회사 피데스

수신 시점
(경목)
제목 관인날인기록관리시스템 구축사업 완료 서류 제출

1. 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 관인날인기록관리시스템 관련하여 아래와 같이 완용계를 제출합니다.

- 이 래 -

가. 사 업 명 : 관인날인기록관리시스템 구축
나. 사업기간 : 2020년 01월 01일 ~ 2020년 02월 31일

FIDES

붙임 1. 완용서류 1부, 1장

주식회사 피데스 대표 

직장 대표이사 직책

일부자

직명 김우

우 81983 광주광역시 서구 서암로 13, 202호 (제정동, 삼우이빌딩) / <http://www.fides.co.kr>

전화번호 062-449-5478 팩스번호 062-449-5479 / ggkms@fides.co.kr

업무관리, 그룹웨어, 행정포털 구축 전문회사 / 총 7인 소프트웨어 개발 / 벤처기업

1  클릭하여 관인 선택 (관인명 선택)

선택

전체 1개

번호	인장이미지	인장명	사이즈(가로*세로)	사용여부	등록일
1		피데스	30mm * 30mm	사용	2021/09/14

< < 1 > >

▶ 반복적으로 같은 위치에 관인 날인 (첫 페이지에 적용 시 전체 페이지 반영)

2  문서에 관인을 찍은 후 최종 저장
※PDF파일로 저장

관인날인기록관리시스템

관리자님, 안녕하세요!

로그아웃

회원수정

관리자모드

관인관리

관인날인신청목록

관인날인신청목록

HOME > 관인날인관리 > 관인날인신청목록

신청정보

문서번호	181016-01
제목	관인날인기록관리시스템 테스트1
수신	정보통신과
기타1	관인날인기록관리시스템 테스트1
기타2	
간략내용	테스트

진행내역

NO	진행상태	내용	처리/다운	처리일자
1	관인날인신청 접수		정보통신 관리자	2018/10/16 10:31
2	문서변환완료	PDF 문서 변환 완료		2018/10/16 10:36
3	관인처리완료	관인 출력 완료	정보통신 관리자	2018/10/16 10:45
4		관인날인문서 다운로드	정보통신 관리자	2018/10/16 10:46
5		관인날인문서 다운로드	정보통신 관리자	2018/10/16 10:46

첨부문서

1단계 : 문서업로드	2단계 : 문서변환	3단계 : 관인날인문서 출력
문서업로드 아이콘 ○ 문서관리 : hwp ○ 파일명 : 관인1.유지보수계약일반조건_2016_최종.hwp ○ 파일 사이즈 : 17408byte ○ 총 페이지수 : 3장	문서변환 아이콘 1 1/3	문서출력 아이콘 관인날인 다운로드

- 1 관인날인문서 다운로드 및 출력
 - PDF파일로 다운로드 후 전용 Viewer 연결됨
 - 다운로드 내역 저장
 - 해당문서 출력
- 2 다운로드 내역 확인 가능

제9조(정보의 회수) 발주자가 제공한 자료장비·서류·기타 당해 계약과 관련된 정보의 반환을 요청하는 경우 계약상대자는 정보의 원본 및 사본(수정물도 포함)을 남기지 않고 모두 발주자에게 반환하여야 한다. 반환에 발생하는 비용은 계약상대자가 부담하기로 한다.	
제10조(계약기간) ① 본 계약의 기간은 본 용역(사업)의 계약기간과 동일하며, 당 당사자의 합의에 따라 단속 또는 연장될 수 있다. ② 전항의 계약기간에도 불구하고 비일유지 의무는 제6조에 따른다.	
제11조(양도 등의 금지) 계약상대자는 본 계약의 권리 및 의무의 일부 또는 전부를 제3자에게 양도, 하도급, 담보제공 등 일체의 처분행위를 할 수 없다.	
제12조(계약의 변경) 본 계약의 내용은 발주자와 계약상대자 간의 서면 합의에 의해서만 유효하게 변경 또는 수정될 수 있다.	
제13조(준용규칙) 본 계약서에 명시되지 아니하거나 해석상 이견이 있는 사항은 발주자와 계약상대자의 본 용역 사업 관련 계약서 및 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법령, 기획재정부 회계예규 등 관련 법령 및 규정을 준용한다.	
제14조(계약의 효력) 본 계약은 당사자가 계약서에 적법하게 서명 또는 기명, 날인하여 계약을 체결한 날로부터 발효된다. 다만, 본 비일유지계약서를 체결한 일자와 용역계약을 체결한 일자가 다를 경우 용역계약을 체결한 일자에 발효되기로 한다.	



- 관인날인 신청 시 온-나라 기안문서 조회 및 첨부파일 다운로드 후 관인날인기록관리시스템 첨부 연계
- 이음장터 등록
- ※ 추가비용 발생

3. 구축 환경

Server Spec :

물품분류번호 : 43211501, 물품식별번호 : 24403879

- Server : 1U 서버
- CPU : Intel Xeon-Silver4210 (2.2Ghz/10Core)
- Memory : 16GB Memory * 1EA
- Disk : 300GB SAS (2.5in) * 2EA
- Array Controller * 1EA
- Optical Drive : DVD-ROM * 1EA
- PSU : 800W PowerSupply * 1EA
- HBA : 16GB 2 Port FC HBA * 1EA
- 레일킷

OS : Windows OS

(단, PDF 파일만 사용 시 LINUX OS 가능)

DBMS : MARIA DB(권장), 보유중인 DB사용가능(Oracle, Mysql)

Client Spec :

OS : ANY OS Web Browser : HTML5 지원 가능한 Browser 버전



4. (주)피데스 솔루션 레퍼런스 현황

<비즈오스렘 – 관인날인기록관리시스템 (34)>

- 전남 강진군, 진도군
- 경북 상주시
- 충남 보령시, 청양군, 당진시, 태안군, 공주시, 서산시
- 경기 연천군, 오산시, 양평군, 포천시, 수원시, 파주시, 양주시, 고양시, 안양시
- 강원 양양군, 홍천군, 화천군
- 전북 김제시, 순창군
- 국민체육진흥공단, 한국에너지기술연구원, 화성도시공사, 한국임업진흥원, 경기주택도시공사, 부산교통공사, 한국체육산업개발주식회사, 경기도 일자리재단, 한국중부발전, 한국농업기술진흥원, 대구문화예술진흥원

<비즈오아시스 – 전자 좌석 배치시스템 (6)>

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

<비즈에포시트 – 전자직위표 시스템 (1)>

- 경기 안성시

<비즈포인트 – 전자명패 시스템 (2)>

- 경상남도
- 전남 순천시

<비즈노크 – 통합 행정 실시간 알리미 시스템 (18)>

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

<비즈브리지 – 통합조직도 시스템 (8)>

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

<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

<비즈컴퍼스 – 회의안내시스템 (4)>

- 경상남도
- 강원 동해시
- 전남 곡성군, 순천시

<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
(비즈엘로게이터)

GS 인증서
(비즈노크)



전자정부 표준프레임워크
호환성 인증
(비즈오아시스)

전자정부 표준프레임워크
호환성 인증
(비즈오스렘)

전자정부 표준프레임워크
호환성 인증
(FIDES SWCM)

조달청 벤처나라
지정증서

솔루션 보유현황



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.