

# BizN-Groupware

## 소개자료

We are the best professional  
e-business partner group of you  
비즈엔테크컨설팅이 함께 하겠습니다.



[www.bizntech.co.kr](http://www.bizntech.co.kr)

COPYRIGHT© 2020 BIZNTECH CONSULTING INC.

# Contents

- 01 BizN-GroupWare란?
- 02 도입 배경 및 목적
- 03 특징점
- 04 기대효과
- 05 주요 기능
- 06 시스템 사양
- 07 회사소개



# 01. BizN-GroupWare란?

BizN-GroupWare는 LG CNS의 iKEP기반의 그룹웨어 솔루션으로,  
비즈앤티크컨설팅 및 LG CNS의 Know-how와 Best Practice가 결합된 스마트 솔루션입니다.  
정보의 통합적 활용과 언제 어디서나 업무가 가능한 업무 환경을 위한 Smart Workplace Platform을 제공해 드립니다.

효율적으로 일하기 위해 필요한

## Smart Workplace

업무 프로세스, 정보, 사람을 쉽게 연결할 수 있도록  
사용자 중심으로 통합된 협업 업무 환경을 제공



선진기업 적용과 피드백을 통한

## Best Practice

일하는 방식의 변화, 조직문화 혁신의  
경험과 노하우를 제공

정형/비정형  
업무의  
통합과 조화



구성원간  
실시간  
협업 업무



선진기업 적용  
경험과 노하우



## 02. 도입배경 및 목적

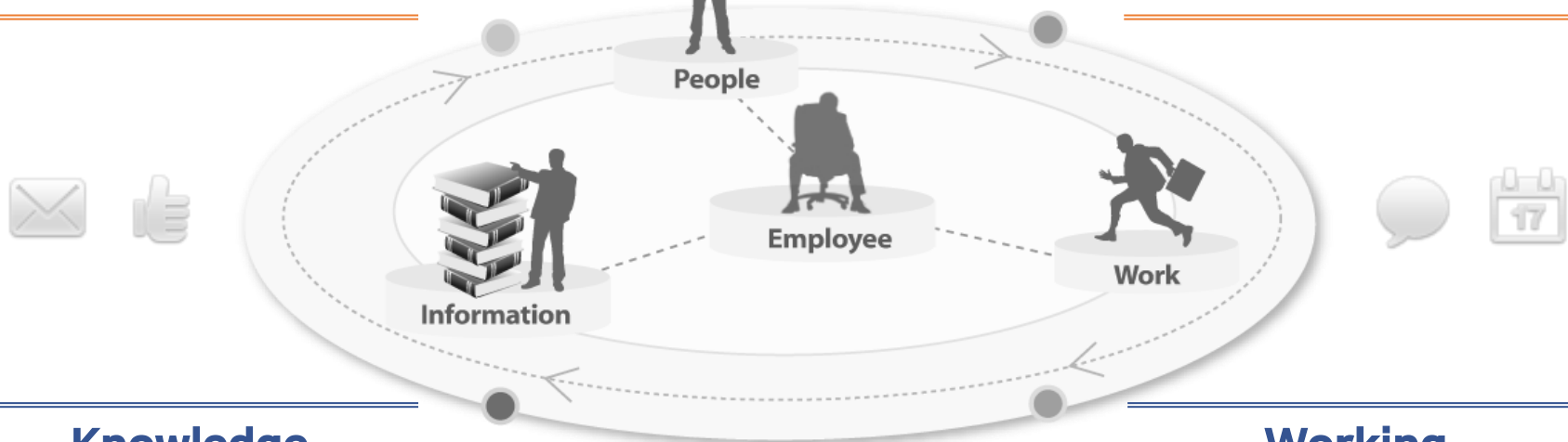
BizN-GroupWare는 변화하는 업무환경에 대응하여 언제 어디서나 사람, 업무, 정보를 연결한 통합 업무 환경과 직원간의 신속하고 원활한 협업환경이 필요해짐에 따라 도입을 검토합니다.

### Communication

구성원간 신속한 정보 공유  
개인과 개인간의 원활한 의사소통

### Collaboration

지식기반의 조직 협업  
개인 지식을 조직 역량으로 승화



### Knowledge

전사 지식 자산의 축적·활용  
비즈니스를 위해 필요한  
중요한 지적 자산 확보

### Working

해야 할 업무를 한 곳에서  
쉽고 빠르게 그리고 빠짐없이 처리

## 03. 특징점

비용의 부담을 최소화하고 신뢰할 수 있는 고품질의 서비스를 제공합니다.

### 01. 적은 비용으로 향상된 서비스를 제공

- 그룹사 통합 서비스로 비용 절감
- 전문조직의 안정적인 서비스
- 공통 서비스 + 회사별 맞춤 서비스

### 02. 안전하고 신뢰할 수 있는 서비스

- Data 접근 제한 및 사용자 권한 제어
- 클라우드 기반 유연하고 안정적인 인프라 서비스 제공
- 구축사 IT인프라를 활용한 서비스 제공 가능

### 03. Any Where, Any Device Mobile 서비스

- Any OS, Any Device 지원
- 반응형 웹(Responsive Web) 적용
- OSMU(One Source Multi Use) 지원
- 통일된 UX를 가진 Mobile 서비스

### 04. 끊임없이 발전하는 사용자 중심의 UX

- 주기적인 UX 개선 프로젝트 수행
- 최신 UX 트렌드 조사 및 상시 적용
- 최신 트렌드를 반영한 Web Style Guide 준수

### 05. 다양한 업무 지원 기능

- Google Calendar 스타일 일정관리
- 효율적인 인사관리를 통한 회사의 자원 관리 가능
- 다양한 프로세스 지원 전자결재
- 파워풀한 회계관리 기능

### 06. 파워풀한 Option 기능

- 스마트폰 분실 대응한 강력한 보안 (Security) 제공
- 임직원간 무료통화(mVoIP)를 제공하여 통신비 절감
- 다국어 지원(한/영/일/중)

# 03. 특징점

언제 어디서나 동일한 환경에 접속함으로써, **업무의 연속성을 보장**합니다.

## Any OS, Any Device 지원



- 안드로이드, iOS, 윈도우 모바일 지원
- LG, Apple, 삼성 등 주요 제조사 Device 지원

## 반응형 웹 기술 적용



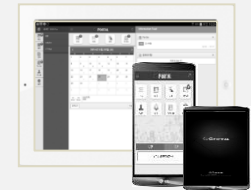
- 반응형 웹 기술(HTML5, CSS3)을 적용하여 Device 별 최적의 UX를 제공

## OSMU 지원



- 하나의 소스로 다양한 해상도와 크기의 사용자 환경을 지원하는 OSMU(One Source Multi Use) 기반

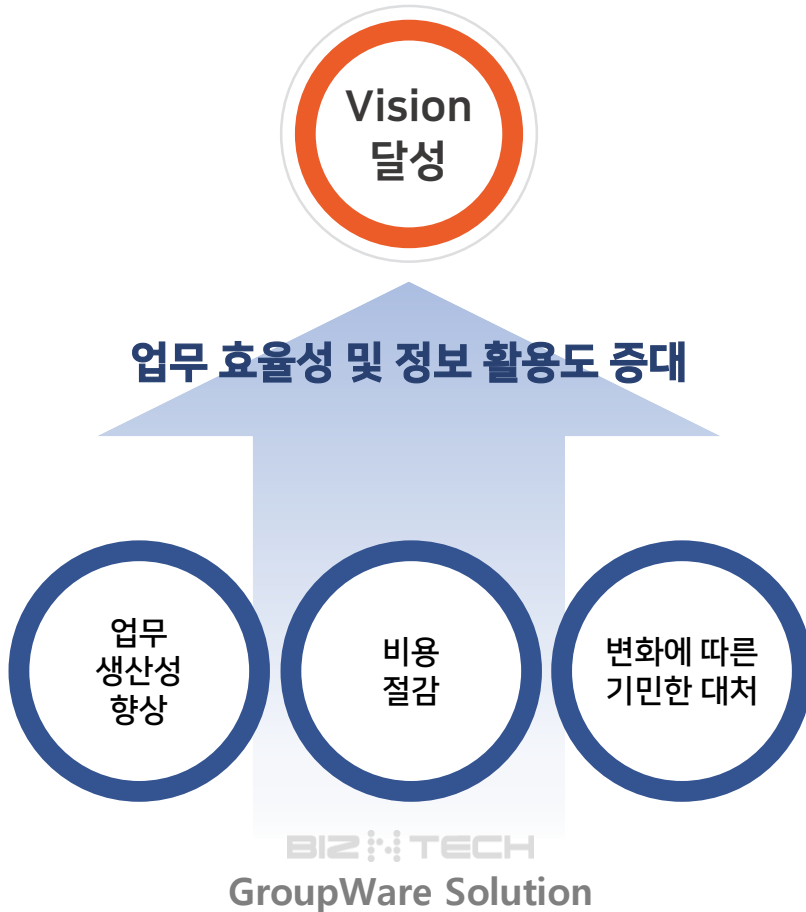
## 통일된 UX를 가진 Mobile 서비스



- 통합 Workplace의 메일, 결재, 일정, 임직원 조회, 주소록, Collaboration, 게시판 등 주요 기능을 Mobile로 제공
- 통합 Workplace와 통일된 UX를 제공함으로써, 동일한 사용자 경험을 제공

# 04. 기대효과

BizN-GroupWare는 변화하는 정보의 실시간 전달과 언제 어디서나 업무가 가능한 업무환경 제공하기 위한 **Unified Communication, Social Collaboration, Smart Work, Effective Contents Sharing** 지원이 가능합니다.



## 01. Seamless

커뮤니케이션 매체, Device 구분없이 사용자 중심의 통합적 정보 활용



## 02. Simple

원하는 메뉴와 콘텐츠에 접근하기까지 조작이 단순하고 편리



## 03. Speed

업무의 계획-실행-점검-개선을 위한 도구로 체계적이고 빠르게 해야할 일을 처리 가능



## 04. Social

People to People, People to Contents로 네트워크 형성을 통한 공유 가능



## 05. Smart

커뮤니케이션 매체, Device 구분없이 사용자 중심의 통합적 정보 활용



## 06. Soft

고객 요구사항에 부합되도록 유연하게 서비스 지원 가능



# 05. 주요기능(초기화면)

업무 접근 및 정보 확인이 용이하며, 쉬운 사용자 인터페이스와 가독성이 높은 디자인으로 높은 수준의 조작 편의성을 제공합니다.

The screenshot shows the TECHCROSS dashboard interface. The top navigation bar includes '메일 전자결재 일정 조직도 게시판 개인주소록 업무관리 UAS 온라인투표'. The main content area is divided into several sections:

- 수신 업무 요청**: A section for incoming tasks, with a callout box stating '업무 관련 정보를 빠르게 확인' (Quickly check business-related information).
- 최근 게시판**: A list of recent posts, with a callout box stating '자주 연락하는 사람들 리스트 표시' (Display list of people you contact frequently).
- 결재대기함**: A queue of pending approvals, with a callout box stating 'Drag & Drop으로 자유롭게 배치하는 개인 영역 지원' (Support for freely arranging personal areas with Drag & Drop).
- 오늘의 명언**: A quote section with a callout box stating '업무에 필요한 시스템에 편리하게 접근' (Convenient access to systems needed for work).
- 대시보드**: A dashboard showing a total of 13 items, categorized by '메일 4건', '전자결재 6건', '업무관리 3건', and '일정 0건'.
- 하단 정보**: Includes weather, world time, and a '안읽은 메일' (Unread mail) section.

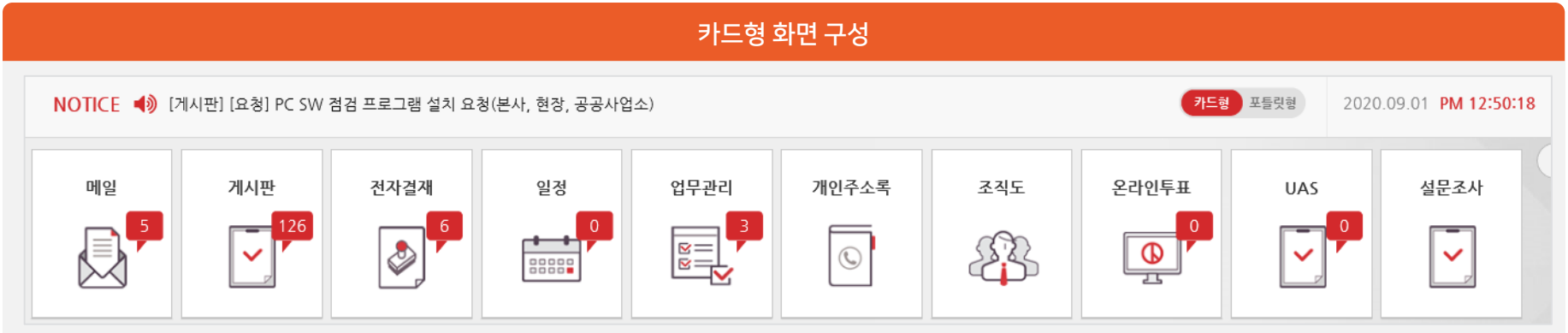
Additional callouts include '한 눈에 보는 카운트 정보' (Count information at a glance) pointing to the top right navigation area, and '자주 연락하는 사람들' (People you contact frequently) pointing to the contact list on the left.



# 05. 주요기능(개인화)

나만의 포탈을 자유롭게 구성 - 강력한 개인화 기능을 통해 메뉴, 테마, 화면 레이아웃, 콘텐츠 배치에 이르기까지 자유로운 화면 구성을 지원, **개인별로 최적화된 방식의 서비스와 콘텐츠 활용이 가능합니다.**

## 카드형 화면 구성



## 테마 설정



## 포틀릿 설정

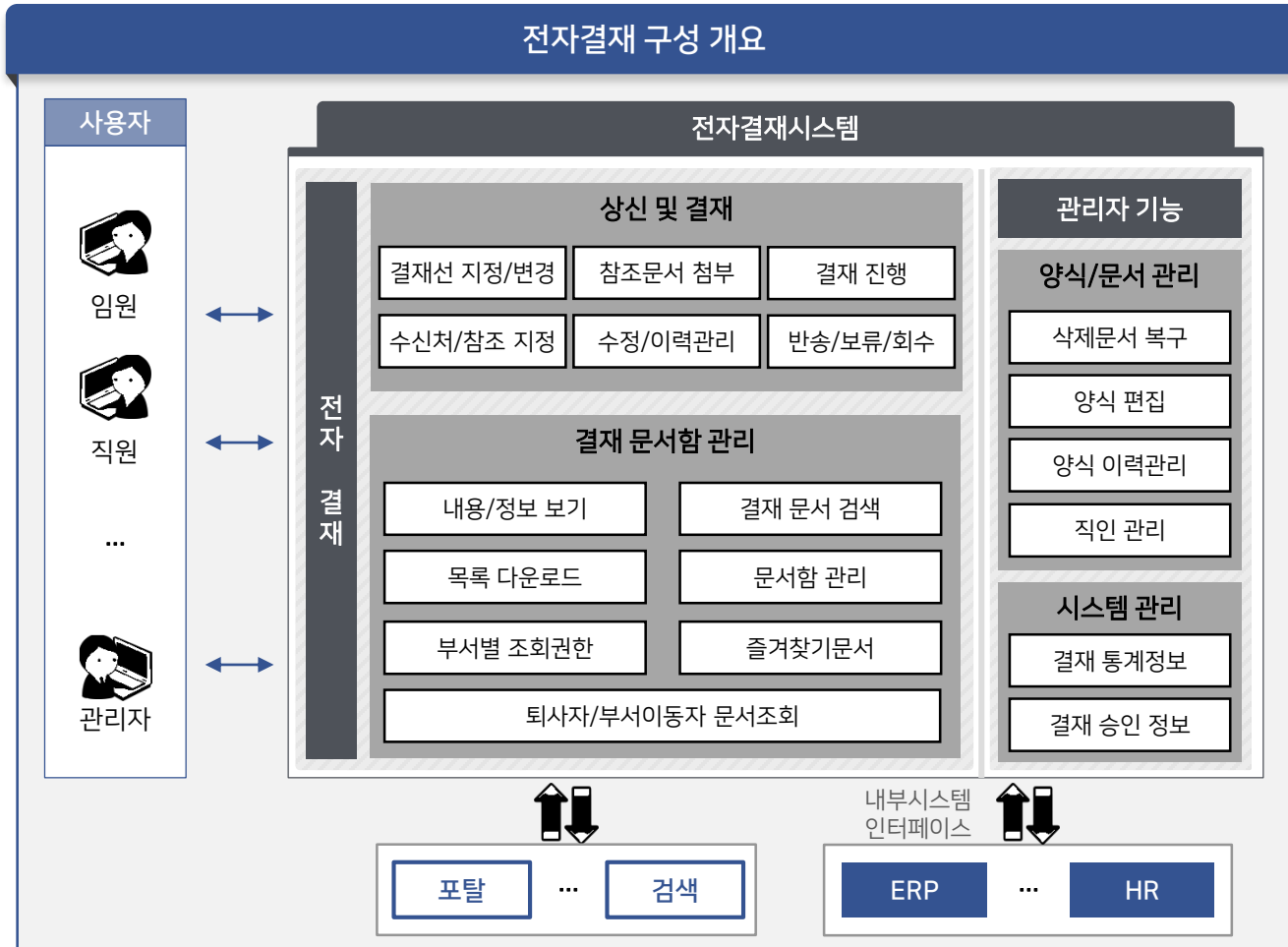


## 포틀릿 타이틀 컬러 및 테마 설정



# 05. 주요기능(결재)

다양한 결재 프로세스를 전자결재로 수행할 수 있도록 편리하고 유연한 전자결재 시스템을 제공하고 결재 인터페이스 제공을 통해 사용자들에게 편리하고 **효과적인 결재 시스템을** 제공합니다.



### 구성의 특징

**편리한 결재 기능**

- 편리한 결재선 지정/변경, 재기안 등 상신을 위한 편의 기능
- 결재자의 본문내용 수정 및 이력관리, 전자인감 관리를 통한 자동날인 제공
- 결재 대기 도착정보를 결재선상의 사용자에게 알림(메일/메신저/SMS 알림 인터페이스 지원)
- 효율적 기안 업무를 위해 기결재문서 및 반려문서 재사용 지원

**효과적인 관리 기능**

- 쉽게 양식을 생성하고 편집할 수 있어 양식 관리가 용이함
- 결재 현황을 모니터링 할 수 있는 결재 통계 정보 제공

# 05. 주요기능(결재)

결재화면 예시입니다.

**양식목록**

※ 시스템 통합이 문서결재인 양식은 전자결재 내에서 결재문서가 작성되어 결재가 처리됩니다. 문서결재 외 양식은 해당 시스템에서 결재순서 관련 사항을 입력하여 결재과정의 전자결재와 연계하여 결재가 처리됩니다.  
 ※ 자기결재기능자가 결재문서 작성화면에서 결재순서를 지정하지 않고 결재신청하면 바로 문서가 완료 처리되는 기능(사용이 필요할 경우 회사관리자에게 관리자에게) 사용자에서 자기결재 기능을 사용으로 변경하도록 요청하시기 바랍니다.(제한이 있는 사용자만 자기결재 가능)

10/ 전체 105

NO	시스템	양식유형	서식명	결재유형	양식명	담당부서	담당자
105	문서결재	내부결재	신규	☆	품의서		
104	문서결재	내부결재	사입관리	☆	사용인감 날인 품의의 승		
103	문서결재	내부결재	계부	☆	[TES] UAS 일반 관련 신청 양식	TES재무관리팀	진승환
102	문서결재	내부결재	구매리주	☆	[TES] 공사계약(비경선)		
101	문서결재	내부결재	구매리주	☆	[TES] 공사계약(수의)		
100	문서결재	내부결재	구매리주	☆	[TES] 공사계약(양선)		
99	문서결재	내부결재	구매리주	☆	[TES] 구매계약(양선)		
98	문서결재	내부결재	구매리주	☆	[TES] 긴급 수선계약		
97	문서결재	내부결재	계부	☆	[TES] 리스계약 등록 및 수정의 건	TES재무관리팀	진승환
96	문서결재	내부결재	구매리주	☆	[TES] 물품구매계약(경선)		

**기안문 작성**

품의서

문서번호: 자동작성  
 기안일자: 2020.09.01  
 기안처: TWE관리자 사입/팀명  
 기안부서: IT전략팀/TWE  
 발의자: 사용자  
 발의부서: 그룹

가장첨함부  
 보편성급: General  
 보존기간: 1년

전체공제신청일중부  
 이니셜: [A]

문서제목: 문서제목을 입력하세요.

차질 | 편집 | 보기 | 서식 | 표 | 도구 | 도움말

**결재신청**

초적도 | 검색

테크로스  
 (주)테크로스워터앤에너지  
 Techcross Water and Energy  
 경영관리본부  
 경영지원실  
 사입수발문부  
 기술연구소  
 Eng 실  
 경영전략본부  
 이공최 본부장  
 경영전략팀  
 전략운영팀  
 IT전략팀

활영길 팀장 (배서장)  
 리스개발1 대리  
 UAS개발 팀원  
 김상희 과장  
 김상민 과장  
 SAP개발 팀원  
 리스개발2 대리  
 guest1 과장  
 guest2 과장  
 SAP\_CO운영 팀원

결재신청 정보  
 사용자 결재선: --선택--  
 최종 결재: TWE관리자 사입/팀명 IT전략팀/TWE  
 결재발발명: [선택]  
 사용자 결재선명: [입력]  
 저장

Ctrl 버튼을 누르고 선택하면 다중선택 가능, 결재선을 Drag&Drop하여 결재순서를 변경 가능

**결재대기함**

가안자: [입력]  
 문서제: [입력]  
 기안부서: [입력]

양식명: == 전체 ==  
 해당일: 시작일 - 종료일  
 회사구분: == 전체 ==

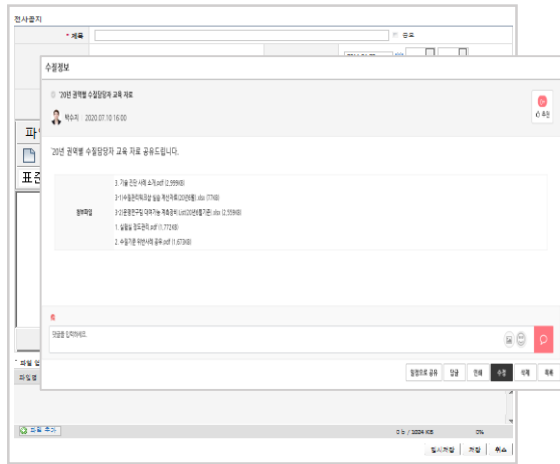
10/ 전체 6 0/유일

NO	양식명	유형	문서제목	기안자	기안부서	회사구분	기안일	해당일
6	품의서	결재	모바일 첨부파일 복어 점검	TES관리자	IT전략팀	TES	2020.08.25 12:28	2020.08.25 12:28
5	품의서	결재	[2020-05-06] Approval Test_004	陳厚典	LGD Guangzhou G2 - Inside	China	2020.05.06 16:42	2020.05.06 16:42
4	품의서	결재	20200410_002 엑스트라 결재문서	관리자	IT전략팀	TWE	2020.04.10 18:19	2020.04.10 18:19
3	품의서	결재	[2020.01.23] 결재 테스트 003	관리자1	(주)테크로스 워터앤에너지		2020.01.23 14:10	2020.01.23 14:10
2	품의서	결재	[2020.01.23] 결재 테스트 002	관리자1	(주)테크로스 워터앤에너지		2020.01.23 13:52	2020.01.23 13:52
1	품의서	결재	결재시험 (1)	관리자1	(주)테크로스 워터앤에너지		2020.01.17 06:22	2020.01.17 06:22

# 05. 주요기능(게시판)

다양한 콘텐츠에 대한 **손쉬운 생성과 공유**를 위한 **게시판 기능을 제공**하고, 활용을 위해 공유/이동/복사가 용이한 게시판을 제공하며 소통 공간으로써 활용될 수 있는 여러 편의 기능과 함께 구성합니다.

## 정보 공유 및 소통 공간으로서의 게시판



게시글 등록, 수정, 삭제

공유

일정으로 공유

메일 연계 발송

게시물 검색

게시물 추천

댓글 등록

답글 등록

웹 2.0 기반의 추천, 댓글, 답글 등록  
Favorite 등록 및 메일 발송 등 배포 공유 기능

## 구현 및 지원방안

### 자료 공유 및 활용을 위한 게시판 기능

- ▶ **게시물 조회**
  - 화면 해상도별 화면 레이아웃 조정, 디스플레이 내용 자동 축소/확장
  - 게시물의 특성에 따른 다양한 뷰 선택 - 기본, 단순, 요약, 갤러리 등
  - 추천, 댓글, 답글 기능을 통한 참여 및 의사소통 활성화
  - 공지 게시물 등록 및 게시기한 설정 가능
- ▶ **게시판 연계 - 게시물 메일 발송, 게시물 검색 (제목, 내용 텍스트 검색) 등을 통해 효과적인 접근/공유**

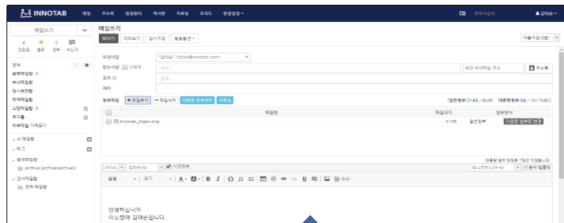


# 05. 주요기능(메일)

본 제안 메일시스템은 웹 표준 준수, 최신 기술 적용, 시스템 기능 개선, 보안성 강화를 통해 사용자 업무 편의성 향상, 업무처리 능력 향상 및 협업 효율성을 제공합니다.

## 메일 주요 기능

### 메일쓰기



자동저장, 수신확인, 개별발송, 예약설정, 대용량 첨부, 메일주소 자동 완성 등 사용자 편의성 제공

### 메일 읽기



메일 Quicik 검색, 중요메일 별표 표시, 화면 분할 설정, eml 다운로드, 자동분류 등 기능 제공

### 메일함 관리



메일함 폴더 생성/관리 및 분류 기능 제공

### 주소록(조직도)



개인 주소록 생성 및 관리 지원, 조직도 인사 DB 연동 자동 동기화

## 구현 및 주요 기능

### 사용성

- 사용자 친화적 인터페이스
- 최신 OS, 멀티웹브라우저 지원
- 웹 접근성, 웹페이지 로딩 속도 향상

### 보안성

- 메일 서버 저장원문 암호화
- 송/수신 암호화
- 해외 로그인 차단 설정 및 2차 인증 설정
- 의심메일 안심보기(이미지 변환)
- 사용자 접속 기록 관리

### 최신 기술 및 효율적 관리 기능

- 효율적 운영을 위한 관리 콘솔 제공
- 다양한 브라우저 및 디바이스 이용을 위한 웹표준 지원
- 표준 인터페이스 기술 지원
- 유니코드 및 다국어 지원

# 05. 주요기능(메신저)

모든 구성원이 편리한 커뮤니케이션과 협업을 수행할 수 있는 **스마트 그룹웨어 시스템**을 제공합니다.

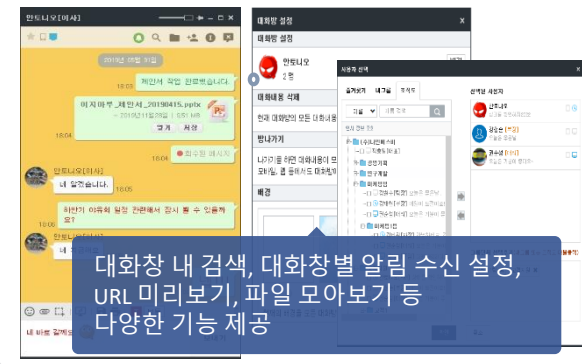
## 메신저 주요 기능

### 메인



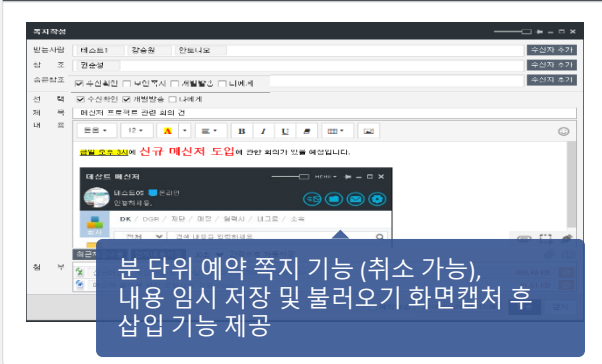
직관적이고 편리한 UI/UX 제공 및 카카오톡 스타일의 친숙한 모바일 UI/UX 제공

### 풍부한 대화 기능



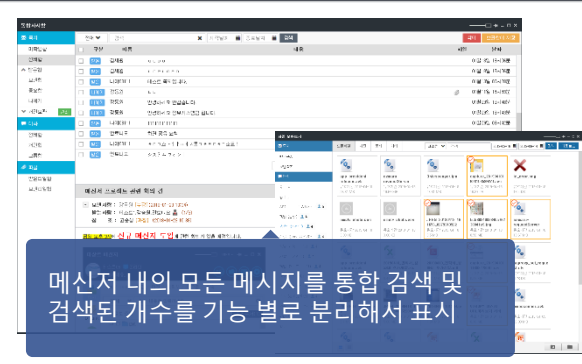
대화창 내 검색, 대화창별 알림 수신 설정, URL 미리보기, 파일 모아보기 등 다양한 기능 제공

### 편리하고 빠른 쪽지



분 단위 예약 쪽지 기능 (취소 가능), 내용 임시 저장 및 불러오기 화면캡처 후 삽입 기능 제공

### 통합 메시징 및 파일 모아보기



메신저 내의 모든 메시지를 통합 검색 및 검색된 개수를 기능 별로 분리해서 표시

## 구현 및 주요 기능

### 효율적 업무를 위한 실시간 소통

- 내부 조직도 정보를 자동으로 연동
- 대화, 쪽지, 파일, 원격, 화상 등 다양한 기능을 통한 협업

### 편리하고 안전한 관리 시스템

- 다양한 권한 관리와 로그를 제공
- 표준 암호화를 적용한 안전하고 강력한 보안 처리 기능
- 업무 정보를 메신저와 쉽게 연동

### 근무 패턴의 변화에 따른 스마트워크

- PC와 모바일이 실시간 연동되는 N-Screen 메신저
- 인증된 기기에서만 사용을 제한
- 다국어 버전 솔루션 제공

# 05. 주요기능(일정)

팀/개인 및 커뮤니티 일정 생성/공유 기능을 제공하고, 기본적인 일정관리 및 다양한 View 방식 제공 (일/주/월 등) 및 다양한 공유/접근권한 제어와 개인/팀/그룹 일정 통합 조회를 제공합니다. 또한 회의실 및 공용설비 관리와 등록 기능을 제공합니다

## 일정 및 회의 등록

The screenshot displays a web-based calendar interface. At the top, there are navigation tabs for '일정관리' (Calendar Management) and '회의실 관리' (Meeting Room Management). The main area shows a weekly calendar for December 2014. A callout box labeled '회의록 등록' (Meeting Record Registration) points to a meeting entry on December 10th. Another callout box labeled '간편 일정 등록' (Quick Event Registration) points to a floating form that allows users to quickly add events with fields for title, date, time, and location.

### 구현 방안

- 일간, 주간, 월간 View 제공, 간편 일정 등록 제공
- 일정 공개/비공개 지원 (비공개 시 허용된 사용자에게 한하여 일정 공유)
- Drag&Drop을 활용한 일정 수정, 일정 가져오기/내보내기 등 기능 제공

## 회의실 및 공용설비 관리

The screenshot shows the '회의실 관리' (Meeting Room Management) interface. It features a table listing various meeting rooms with columns for '회의실 목록' (Meeting Room List), '정렬' (Sort), '선택' (Select), '번호' (Number), and '회의실명' (Meeting Room Name). A callout box labeled '회의실 등록, 수정 및 상세정보 입력' (Meeting Room Registration, Modification, and Detailed Information Input) points to the room list. Another callout box labeled '공용설비, 회사 차량, 회의실 장비 등 관리' (Management of Shared Facilities, Company Vehicles, Meeting Room Equipment, etc.) points to a detailed configuration panel on the right side of the interface, which includes options for room name, location, and equipment.

### 구현 방안

- 회의실, 차량, 공용설비 등 등록 및 관리 기능 제공
- 일정 등록 시 회의실 및 공용설비 선택 가능하며 회의실 및 참여자 일정 통합 조회 가능



# 05. 주요기능(My Work)

일정 확인에서 결재까지, 모든 업무를 한 화면에서 - My Work를 통해 내가 처리해야 하는 업무를 한 화면에서 조회하고 처리할 수 있습니다.

The screenshot shows the 'TASKNOTE DASHBOARD' interface. The top navigation bar includes '홈 화면', 'UAS', '메일', '주소록', '전자결재', '게시판', '일정', 'TASK 관리', '온라인투표', and '문서함'. The main content area is divided into several sections:

- 업무 관리 (TASKNOTE DASHBOARD):** A central section with a 'To-do' filter set to 'UAS'. It contains four summary cards:
  - 업무 요청 (Task Request):** 0 건 완료 업무요청 (0 completed task requests).
  - 진행중 업무요청 (In-progress Task Requests):** 1 건 (1 in-progress task request).
  - 지연중인 업무요청 (Delayed Task Requests):** 0 건 (0 delayed task requests).
  - My Work 화면에서 업무 확인 및 처리 (Check and process tasks on My Work screen):** A callout bubble pointing to the '업무 요청' card.
  - 미완료한 업무에 대해 즉각적인 파악 후 처리 가능! (Possible to identify and process incomplete tasks immediately!):** A callout bubble pointing to the '지연중인 업무요청' card.
- To - Do:** A list of tasks with a '나의 할 일 0' indicator.
- UAS (UAS Management):** A section for UAS-related tasks, including '승인 0' and '법인카드 미입력 0'.
- 업무 보고 (Task Reporting):** A section for reporting tasks, including '내가 한 업무 보고', '수신 업무 보고 0', and '참조 업무 보고 0'.
- 업무 일지 (Task Log):** A section for logging tasks, including '내가 작성한 업무 일지', '수신 업무 일지', and '참조 업무 일지'.
- 업무 보관함 (Task Mailbox):** A section for managing tasks, including '업무 보관함이 존재하지 않습니다.' (Task mailbox does not exist).
- 조직별 업무요청 처리현황 (Task Request Processing Status by Organization):** A table showing the status of task requests across different organizations.
 

TASK 요청자	전체	완료	미완료	완료율
IT기획팀	2			50%
- 지연된 업무요청 TOP 5 (Delayed Task Request TOP 5):** A table showing the top 5 delayed task requests.
 

요청업무	마감일	지연일수
결함관리대장 작성 요청	2019-05-24	D - 16
- 사용자별 수신업무요청 처리현황 (Task Request Processing Status by User):** A table showing the status of task requests received by different users.
 

TASK 요청자	전체	완료	미완료	완료율

# 05. 주요기능(문서함)

나만을 위한 지식공간 - 사용자가 등록한 모든 지식자료와 즐겨찾기한 지식 및 최근 조회한 지식까지 업무 처리를 위한 모든 개인의 지식자료를 Contents Stream 방식으로 제공합니다.

The screenshot displays a user interface for a document management system. At the top, there is a navigation bar with tabs for '메일', '전자결재', '게시판', '일정', 'TASK관리', '문서함', and 'UAS'. A search bar and notification icons are on the right. The left sidebar contains a vertical menu with icons for '문서함 목록', '개인업무 폴더', '공유한 폴더', '공유한 파일', '즐거찾기', and '휴지통'. The main content area is titled '개인업무 문서함' and includes filters for '개인업무 문서함', '부서업무 문서함', and '공유받은 문서함'. Below the filters, there are options for '10' items and '전체 1'. A 'Favorite' section highlights '즐거찾기한 정보를 쉽고 빠르게 확인!' with a preview of a document list. A 'Recent' section shows '최근 방문한 사용자' with a grid of user profiles. At the bottom, three orange boxes describe key features: '나의 문서함' (My Documents), 'Document' (개인 생성한 콘텐츠를 통합하여 한 화면에 제공), 'File' (개인 첨부한 파일 자료를 제공), and 'Image' (개인 등록한 이미지 제공).

# 05. 주요기능(Portal Administration)

쉽게 사용할 수 있는 다양한 관리 기능 - 멀티 포탈 생성 및 관리, 포탈 메인 화면 및 로고 관리, 사용자/그룹 관리 등 시스템 운영을 용이하게 해주는 다양한 관리 기능들을 제공합니다.

## 그룹사/협력사/법인 지원을 위한 멀티 포탈



그룹사나 협력사, 해외 법인의 사용자를 고려하여 별도의 라이선스 추가 없이 간편하게 멀티 포탈을 생성 및 활용 가능

## 간단한 조작으로 손쉬운 포탈 관리

### 1 편리한 메뉴관리

메뉴	메일	게시판	일정	전자결계	조직도	주소록	인사	전산현황관리
협업	메일	전자결계	일정	게시판	조직도			
인사	인사							
회계	회계							
기타	업무관리	온라인투표	설문조사	전산현황관리	문서함			

Drag & Drop 을 통한 손쉬운 메뉴 관리

### 2 사용자/부서/권한의 편리한 관리

다양한 권한 속성 관리 및 사용자 그룹 관리

# 05. 주요기능(모바일)

강력한 보안, 편리한 사용성 제공 - App과 Web의 장점만을 수용한 Hybrid형 솔루션으로 편리한 사용성과 강력한 보안기능을 제공합니다.

## 강력한 보안, 보장된 성능, 편리한 사용성

### 원격 단말통제

- 미 허가 단말 접속통제
- 단말 분실 시 원격에서 단말 Lock, App 초기화



### 국제인증 암호화 모듈 사용

- 국제인증 암호모듈 적용으로 고객 주요 데이터의 외부 유출 방지

암호기능	국제알고리즘
대칭키 암호	• AES
비대칭키 암호	• RSA
해시	• SHA-1/256

### Hybrid형 솔루션

- App과 Web의 장점만을 수용한 Hybrid형 App으로 가볍고 편리한 사용성 제공

HOW to MIX Advantage?



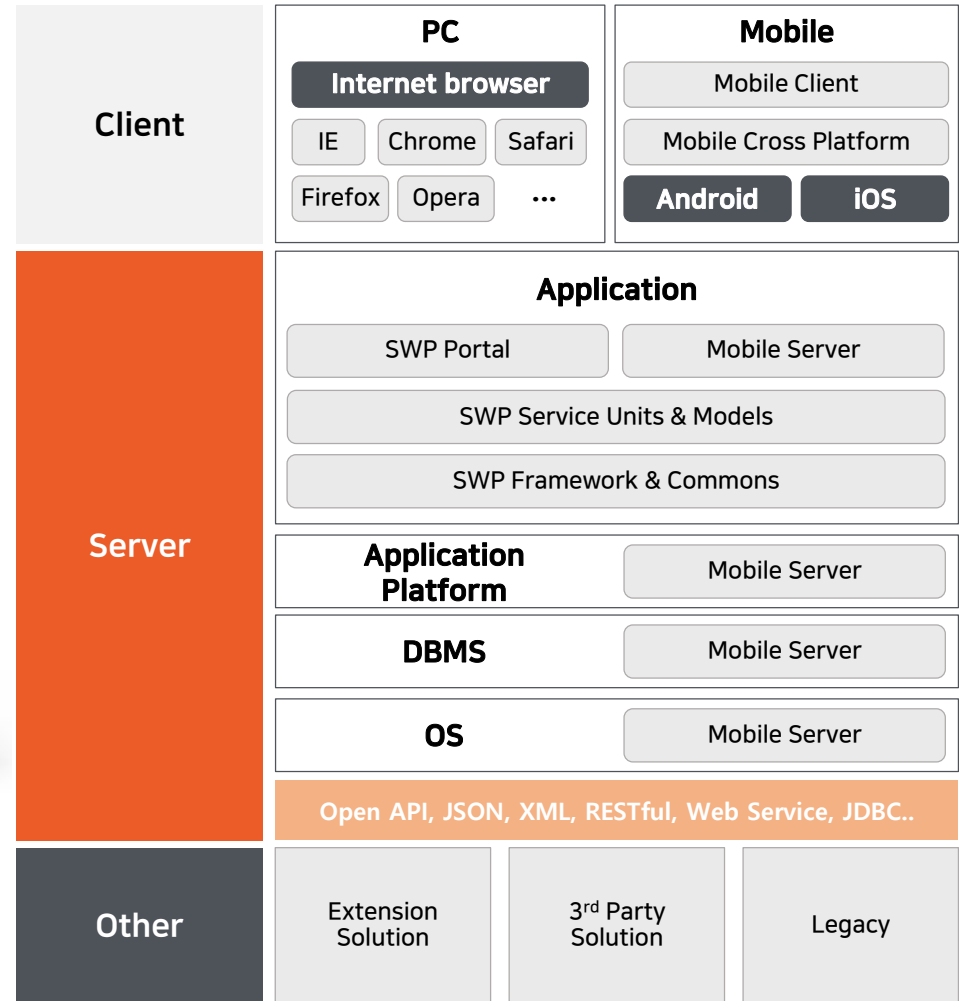
### 다양한 사용자 편의기능

- 다국어/디자인 테마 6종
- 메인 화면 2종/왼쪽메뉴 2종
- Flip UI/Android 위젯 4종



# 06. 시스템 사양(Architecture)

Portal 및 서비스 기능으로 구성된 웹 어플리케이션으로 Java Runtime 및 RDBMS를 사용할 수 있는 환경을 필요로 합니다. 다양한 3rd-Party 제품들과 함께 사용될 수 있으며, Open API를 비롯 다양한 웹 기반 표준 및 EAI등 데이터 통합 도구들을 통해 업무시스템과의 연계를 지원합니다.



# 06. 시스템 사양(Specification)

## 요구사항

서버	지원 OS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Window 2016 R2 SP1(Standard/Enterprise) 이상</li> <li>Linux, Unix</li> </ul>
	지원 DBMS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Oracle 9i 이상 / MS SQL 2016 이상 / MySQL 5.5</li> <li>※ 그 외 RDBMS (Tibero, DB2, Sybase, PostgreSQL 등) 지원 시 별도 기술 지원 제공을 통한 지원 가능</li> </ul>
	지원 WAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>JRE 1.5 이상 지원 WAS : WebLogic, WebSphere, Jeus, JBOS S, Tomcat 등</li> </ul>
	WEB 서버	<ul style="list-style-type: none"> <li>선택된 AP 서버에 따름</li> </ul>
	이중화 지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>AP 및 DB 서버 이중화 지원 정책에 따름</li> </ul>
	부하 분산	<ul style="list-style-type: none"> <li>L4등 스위치 구성과 Web Server 구성에 따름</li> </ul>
클라이언트	Web Browser	<ul style="list-style-type: none"> <li>Internet explorer 8, 9, 10 (호환성보기 지원 안 함)</li> <li>Firefox 최신 버전</li> <li>Chrome 최신 버전</li> </ul>
	모바일 지원 OS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Android 2.3(Gingerbread) 이상</li> <li>iOS 5.0 이상</li> </ul>
	모바일 지원 Device	<ul style="list-style-type: none"> <li>LG Optimus Vu1, Vu2, LTE1, LTE2, G, G Pro 등</li> <li>Apple iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5 / iPad 1, 2, 3, 4</li> <li>기타 주요 제조사(Sony, HTC 등) 스마트폰/태블릿</li> <li>삼성 Galaxy S1, S2, S3, S4, S5 Note1, Note2 등</li> <li>Vega LTE, 베가레이서, S5, R3, No6, Iron 등</li> </ul>

## 서버 최소/권장 사양

구분		최소 사양	권장 사양	비고
CPU		4Core	4Core * 2CPU	
메모리	Win Svr	6G	8G	
	Linux, Unix	4G	8G	
디스크		10G	10G	
스토리지	DB	10G	30G	회사별 사용 패턴에 따라 별도 산정 필요.
	파일	10G	50G	회사별 사용 패턴에 따라 별도 산정 필요.

# 07. 회사소개(회사 소개)

비즈엔테크컨설팅은 산업 각 분야별 다양한 서비스를 바탕으로 효율적이고 진보적인 방향을 제시하고, **현업 최고의 기술진으로 최적화된 환경을 구축하는 통합 IT 서비스기업**입니다. 성공적인 비즈니스를 위하여 끊임없는 연구와 노력으로 오늘보다 내일을 향합니다.



## OVERVIEW

- **회사명** (주)비즈엔테크컨설팅
- **설립일** 2007년 12월 14일
- **대표이사** 배무건
- **자본금** 2억원
- **매출** 253억원(2021년)
- **산업분야** GW,인사,재무, 웹전표 솔루션 / ERP구축(SAP) / 인력 소싱, 문서관리(OPENTEXT), RPA(SYMATION) 및 SAP 자동화
- **위치** 서울시 영등포구 경인로 775 (에이스하이테크시티 1차 2동 1902-1호)

## HISTORY

- 2021. 10 부방 · 테크로스 업무자동화(RPA) 구축
- 2021. 08 회사 사무실(영등포) 확대/이전
- 2021. 01 "Biz-N" 솔루션 출시 (인사, 웹전표)
- 2020. 02 테크로스워터앤에너지 서비스, SAP S/4 HANA GW 및 웹전표 구축
- 2019. 08 삼성전자 N-ERP 지원, OPENTEXT 자동화 솔루션(BC, DP) 공급  
LG CNS iKEP솔루션 사업 협약
- 2019. 01 (주)쓰리윈이알피 인수
- 2017. 05 부방그룹 SAP S/4 HANA 차세대 시스템 구축
- 2016. 01 (주)부방 지주회사 편입
- 2015. 04 OPENTEXT Partner 등록
- 2011. 05 LGCNS 특화 Partner 선정
- 2007. 12 비즈엔테크컨설팅 법인 설립

## 07. 회사소개(비전 및 미션)



# Create superior IT service, Enrich customer satisfaction.

고객가치지향의통합IT서비스회사



### INSIGHT

고객 중심의 사고와 경영으로 고객 가치 창조를 위해 최선을 다하는 회사



### SUPREME SPIRIT

선구자적인 자세와 프로의식으로 최고의 솔루션과 컨설팅을 지향하는 회사



### CO-PROSPERITY

회사와 직원의 일체화를 기반으로 공동의 발전을 위해 노력하고 나아가 사회에 기여하는 회사



# 07. 회사소개(사업 영역)

## SAP ERP 사업 01

- SAP ERP(S/HANA) 컨설팅
- SAP ERP 구축
- ABAP Outsourcing

## OPENTEXT 03

- OPENTEXT ECM
- OPENTEXT 프로세스 자동화
- 캡처 프로세스 자동화
- 디지털 콘텐츠 프로세스 자동화
- 다큐먼트 프로세스 자동화



## 02 WEB 솔루션 사업

- 그룹웨어 솔루션(LG CNS iKEP)
- 인사 솔루션(BizN-HR)
- 웹전표 솔루션(BizN-Accounting)
- Web SI 사업

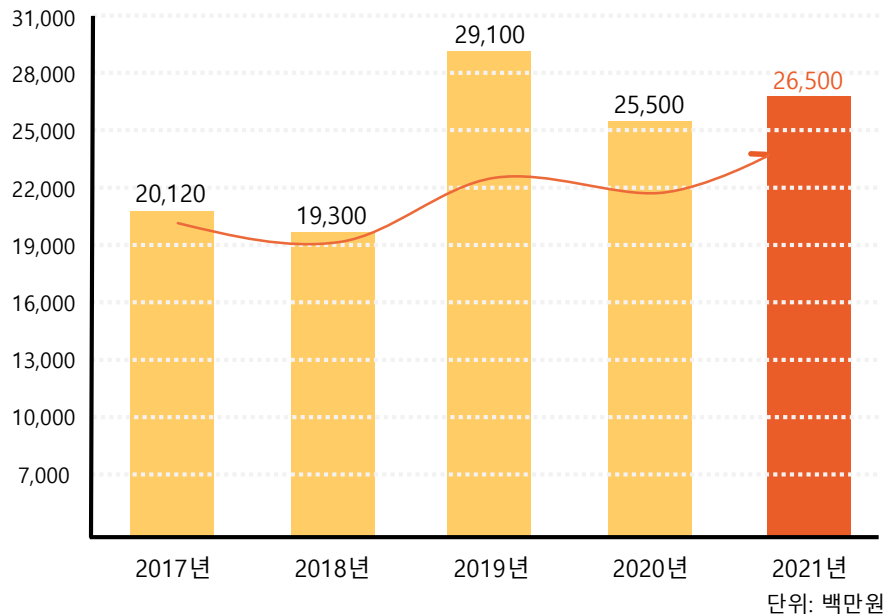
## 04 ITO 사업

- 부방&쿠첸 운영
  - ERP/Web/인프라/정보보안
- 테크로스 운영
  - ERP/Web/인프라/정보보안
- 이랜드 운영
  - ERP/Web

# 07. 회사소개(매출 및 신용)

비즈엔테크컨설팅은 지속적인 매출 성장을 통하여 안정적 재무구조와 현금흐름을 유지하고 있으며, 대외 신용평가에서도 재무적인 안정과 신뢰를 인정받아, 고객사로부터 우수한 평가를 받고 있습니다.

## 재무현황



## 신용등급

### 기업정보

기업명	(주)비즈엔테크컨설팅 (BIZNTECH Consulting Inc.)		신용등급	
사업자등록번호	220-87-58709	법인번호	110111-3805235	
본사주소	(07299) 서울시 영등포구 경인로 775, 2동 1902-1호		<b>BBB</b>	
대표자	배무건			
전화번호	02-2008-7280		현금흐름등급	
산업분류	용용소프트웨어 개발 및 공급업			
설립일	2007년 12월 13일		<b>CR-1</b>	
재무기준일	2021년 12월 31일	등급평가일		2022년 04월 22일
신용등급 유효기간	2022년 04월 13일			

### 신용등급이력

결산기준일	정기평가			하반기평가			Watch 등급
	평가일	신용등급	현금흐름등급	평가일	신용등급	현금흐름등급	
2021/12/31	2022/04/22	BBB	CR-1	-	-	-	<b>정상</b> 2022년 04월 22일 현재
2020/12/31	2021/06/25	BBB	CR-1	-	-	-	
2019/12/31	2020/06/26	BBB	CR-1	-	-	-	

# 07. 회사소개(조직도)

비즈엔테크컨설팅은 **최상의 IT Service**를 제공하기 위하여 상호 유기적인 조직구조로 구성되어 있으며, 전문성 확보 및 역량 강화에 중점을 둔 조직 체계입니다.



## Contact Us



- 주소 : 서울시 영등포구 경인로 775  
에이스하이테크시티 1차 2동 1902-1호
- 대표전화 : 02-2008-7280
- 홈페이지 : [www.bizntech.co.kr](http://www.bizntech.co.kr)



감사합니다.

