



고객을 향한 열린 IT 서비스,

(주)아이디어빈스 www.ideabeans.co.kr

통합 메세징 서비스 소개

FEBURURY 2015

INDEX

I. 서비스 소개

- 1. 기업용 메세징 사업▶
 - §. 제공 서비스
 - §. 서비스 구성도
 - §. 서비스 특징점
 - §. 서비스 Solutions
 - §. 서비스 이용 요금

- 2. 부가서비스▶
 - §. MO 서비스
 - §. 문서 전송 서비스
 - §. M-Billing 서비스
 - §. M-Survey 서비스

II. 회사 소개

- 1. Company overview
- 2. Organization
- 3. 기타 사업 분야▶
 - §. Web 구축 / SI
 - §. NFC 서비스 (예정)
- 4. Location



I. 서비스 소개



Enterprise IT Solutions

1. 기업용 메시징 사업

§. 제공 서비스

IdeaBeans Inc.는 기업 및 개인을 위한 통합 메세징 서비스를 제공합니다.

통합 메시징 서비스란?

인터넷이나 전용선으로 연결된 컴퓨터에서 무선이동통신망을 이용하여, 무선단말기 (PCS, Cellular, SmartPhone 등) 사용자에게 실시간 또는 예약을 통해 SMS, LMS, MMS 형태의 메시지를 전송하는 서비스

01/SMS

Short Message Service

“휴대폰으로 전송되는 80 byte 이하 단문 메시지”

80 byte 이하의 Text 단문 메시지 전송 서비스

02/LMS

Long Message Service

“휴대폰으로 전송되는 2000 byte 이하 장문 메시지”

2000 byte 이하의 Text 장문 메시지 전송 서비스

03/MMS

Multimedia Message Service

“이미지, 동영상 등과 함께 휴대폰으로 전송되는 2000 byte 이하 장문 메시지”

텍스트 2000 byte 이하, 이미지, 동영상 등 전송

04/MO

Mobile Oriented

“수신용 특정번호(#0000)로 문자 메시지 수신”

수신된 메시지를 매체에 노출시킬 수 있는 서비스



1. 기업용 메시징 사업

§. 서비스 구성도

IdeaBeans Inc.의 메세징 발송 G/W 시스템은 안정성과 효율성을 보장합니다.

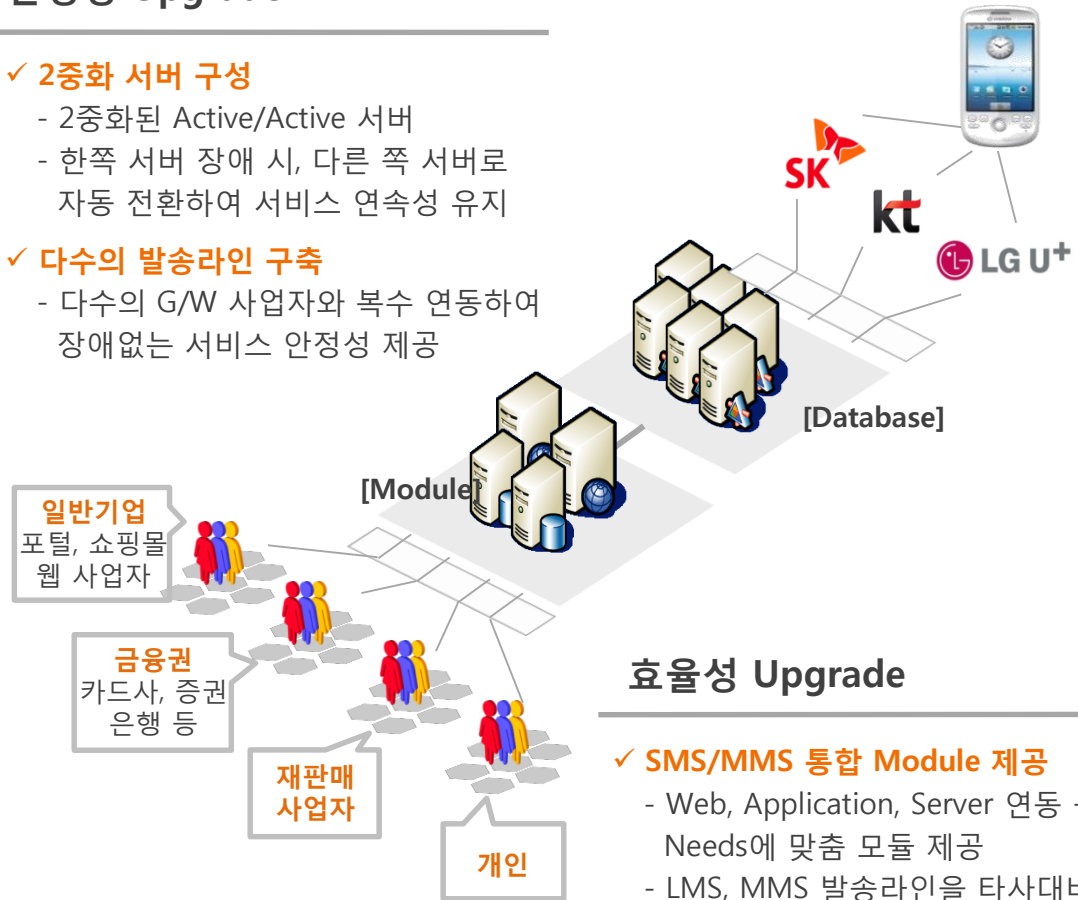
안정성 Upgrade

✓ 2중화 서버 구성

- 2중화된 Active/Active 서버
- 한쪽 서버 장애 시, 다른 쪽 서버로 자동 전환하여 서비스 연속성 유지

✓ 다수의 발송라인 구축

- 다수의 G/W 사업자와 복수 연동하여 장애없는 서비스 안정성 제공



효율성 Upgrade

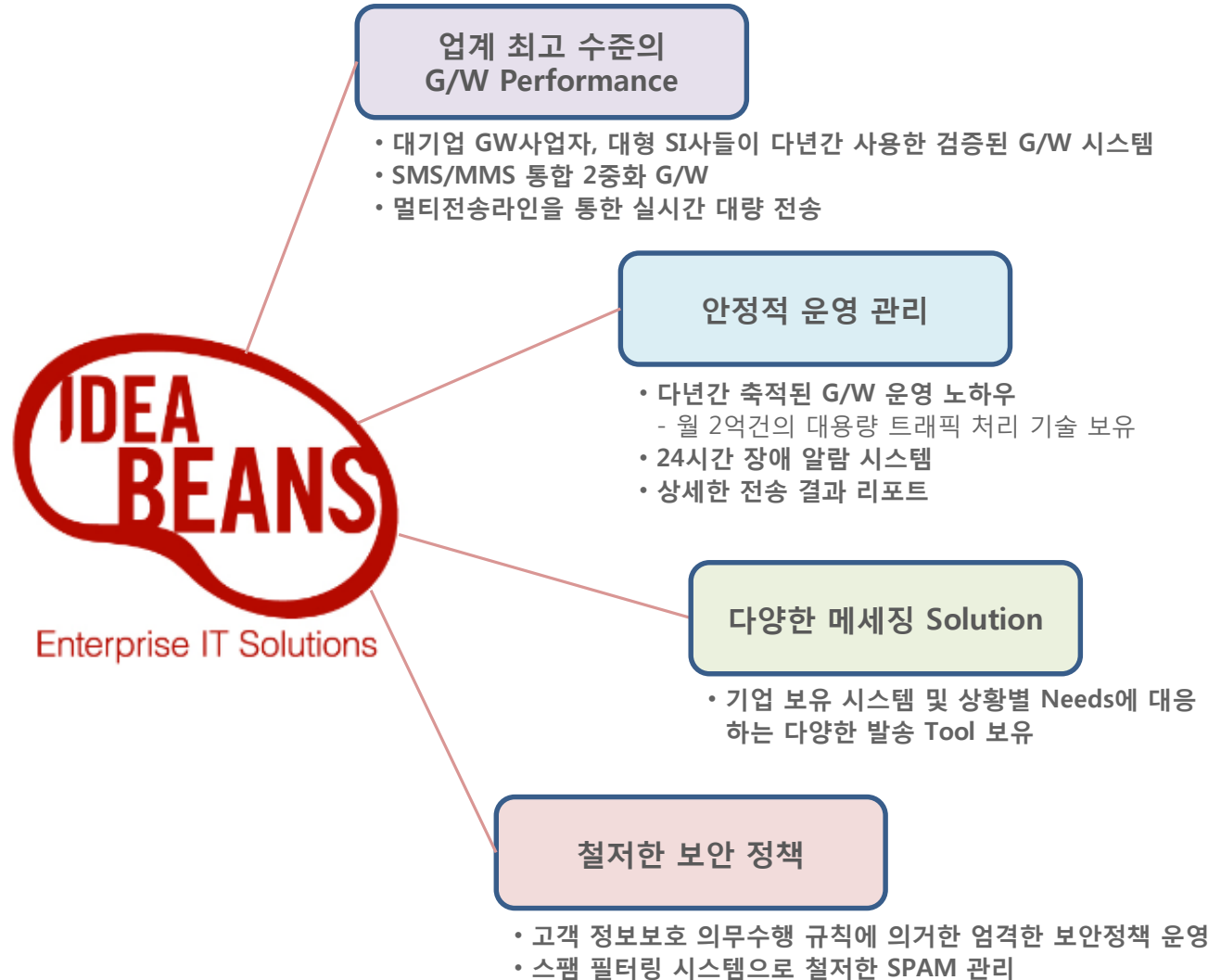
✓ SMS/MMS 통합 Module 제공

- Web, Application, Server 연동 등 고객 Needs에 맞춤 모듈 제공
- LMS, MMS 발송라인을 타사대비 다수 확보하여 속도 및 무장애 보장
- 신속한 기술 지원

1. 기업용 메시징 사업

§. 서비스 특징점

IdeaBeans Inc.는 업계 최고 수준의 G/W Performance와 안정적인 운영 관리, 엄격한 보안 정책 등을 기반으로 다양한 메세징 Solution을 제공합니다.



1. 기업용 메시징 사업

§. 서비스 Solutions

IdeaBeans Inc.는 기업 상황에 맞는 다양한 발송 Solution을 제공하며 DB Agent와 Excel Agent는 기업 및 개인의 중대형 발송 물량을 지원합니다.

DB Agent

서비스 특징

- Socket 통신 프로토콜로 구현된 API
- OS/DB 사양별 Client Prog. 무상 제공
- Database를 통한 실시간 대량 발송

주요 기능

- 시스템 자동 전송 및 리포트 제공
- 연동 시 기술 지원 및 Guide 제공

주요 고객

- 자체 서버 및 Legacy 연동하여 대량 발송하는 기업고객

OS/DB 안내

Java
Version

[Unix, Linux, Windows 계열]
My-SQL, Oracle DB, MS-SQL

※ JDK 1.4이상 설치

※ Windows 용 Version 별도 제공

Excel Agent

서비스 특징

- 개인 PC에 설치하여 SMS/MMS 발송
- 발송 마법사를 이용하여 간편하게 전송

주요 기능

- 엑셀 주소록 편집, 수정, 저장 기능
- 발송 내역/결과 조회 기능

주요 고객

- 개인/기업/개인사업자 등 중소형 물량 발송 고객



1. 기업용 메시징 사업

§. 서비스 Solutions

Web Agent는 효율적인 Web 발송 방안을 제공하며 Bridge는 대형 SI 및 재판매사의 신속한 G/W 구축을 지원합니다.

Web Agent

서비스 특징

- DB 처리 없이 단순 URL 호출
- 전송 페이지를 고객사의 Web에 링크 (ASP, PHP, JSP)→별도Web 구축 불필요

주요 기능

- 메세지함 관리, 주소록 관리 등

주요 고객

- 현재의 기업 Web에 메세징 페이지를 별도 구축하고자 하는 고객



Bridge

서비스 특징

- Compact G/W (SMS/MMS 통합 메세징)

주요 기능

- 시스템 관리 : 접속/발송 모니터링 등
- 고객 관리 : ID 관리, SPAM 필터링 등
- 로그 관리 : DB 검색, 로그 검색
- 통계/정산 관리 : 일, 월, 연 통계 조회

주요 고객

- 재판매사업자, 대형 SI사 등

시스템 사양

S/W	• OS : Linux (Kernel 2.6.9) • DB : My-SQL (version 4.0 이상) • Web server : Apache (version 2.0 이상) • Web Engine : PHP (PHP 5.X 이상)
	• CPU : Intel Xeon CPU 2.0 GHz 이상 • Memory : 2.0 GB 이상 • Disk : 146 G 이상

솔루션 비용

- 2,000만원 / 1Copy (VAT별도, H/W 별도)



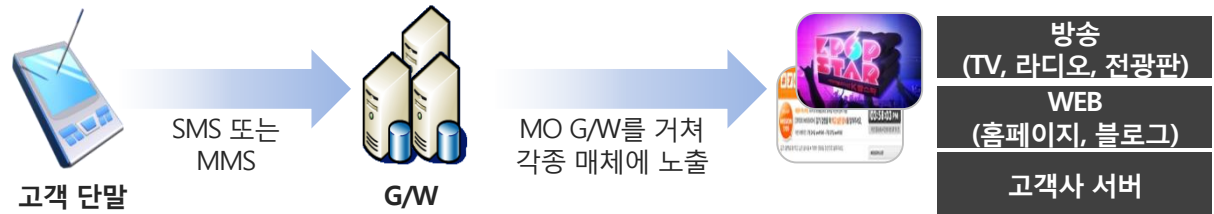
2. 부가 서비스

§. MO 서비스

IdeaBeans Inc.는 MO 서비스를 통해 기업이 고객과 소통할 수 있는 양방향 Communication 채널을 제공합니다.

MO 서비스란?

- 수신용 특정번호(#0000)로 SMS/MMS 메시지를 전송하면, 서버나 PC로 메시지를 받아 매체 등에 노출시킬 수 있는 Phone to Web 서비스



● MO Service 종류

- ✓ SMS MO : 단문메시지(80Byte에 한정된 텍스트) 전송
- ✓ MMS MO : 장문메시지(80Byte 이상) 및 사진(Photo), 동영상 등 멀티미디어 형태로 전송

● 서비스 형태

- ✓ 이용자 과금형 : 메시지를 전송하는 소비자에게 정보이용료 과금 처리 (당사 플랫폼 사용)

Revenue Share	이통사	당사	고객사
	30%	Profit Share	

- ✓ 솔루션 구축형 : 기업이 MO G/W 구축/보유하며 서비스 제공 (구축 범위에 따른 건적 협상)

● 서비스 활용

- ✓ 이벤트 분야 : 웹사이트 내 실시간 자막, 쿠폰 번호 응모 이벤트, 야구장 전광판 응원 문자 등
- ✓ 실시간 분야 : 동영상 또는 이미지를 전송받는 사건사고 제보 시스템

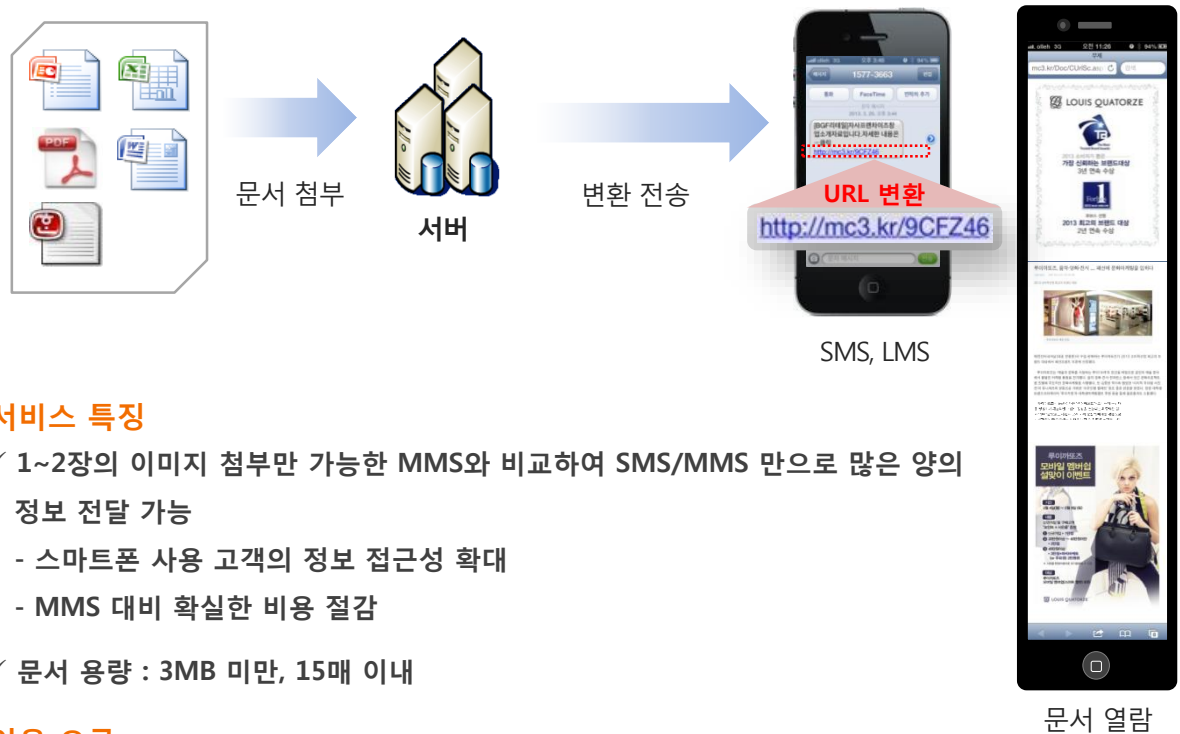
2. 부가 서비스

§. 스마트 문서전송

IdeaBeans Inc.는 일반 문서를 스마트폰으로 전송, 열람할 수 있는 독창적인 서비스를 제공합니다.

문서전송 서비스란?

- 일반 문서를 스마트폰에서 열람할 수 있는 URL로 변환하여 SMS/MMS를 통해 고객에게 전송하는 서비스



● 서비스 특징

- ✓ 1~2장의 이미지 첨부만 가능한 MMS와 비교하여 SMS/MMS 만으로 많은 양의 정보 전달 가능
 - 스마트폰 사용 고객의 정보 접근성 확대
 - MMS 대비 확실한 비용 절감
- ✓ 문서 용량 : 3MB 미만, 15매 이내

● 이용 요금

- ✓ SMS 55원/건, LMS 75원/건

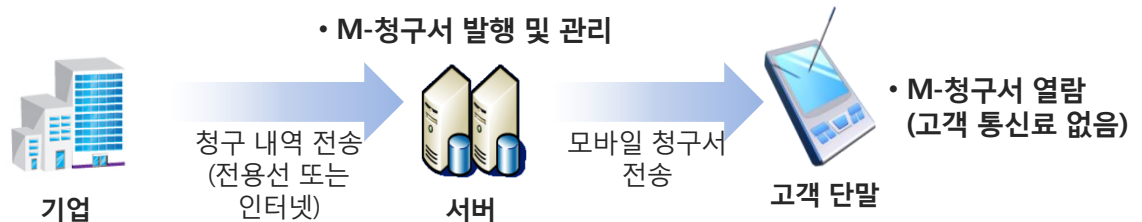
2. 부가 서비스

§. M-Billing 서비스

IdeaBeans Inc.는 업계 최초로 개발된 M-Billing 서비스를 제공 합니다.

M-Billing 서비스란?

- 기존 종이 청구서의 한계(배송확인 불가, 인쇄 및 우편료 등)을 극복하고 이미지, 텍스트, 배경오디오 등 멀티미디어 요소를 추가하여 휴대폰으로 청구서를 전송할 수 있는 서비스



● 서비스 특징점

- ✓ 종이 청구서 발행에 소요되는 인쇄, 우편료, 인력, 반송 시 재발행 비용 절감
- ✓ 관리 사이트를 통해 실시간 발송 현황 및 내역, 통계 조회 등 효율적인 청구서 관리/운용
- ✓ 운영 시스템 이중화를 통한 안정적인 서비스

● 서비스 요금

구분	설치비	월기본료	발송단가
LMS	1백만원	50만원	55원/건
MMS			150원/건

※ 전송 성공 건에 대해서만 과금 처리

● 서비스 활용 사례

SK텔레콤이 MMS청구서를 새로이 선보입니다. 한발 더 고객님 곁으로 다가갑니다.

2007년 5월 요금청구서

» 고객님께서 이번달 총 납부하실 총 금액은 **234,480원**입니다.

» 사용기간: 04. 01 ~ 04. 30

고객번호	010-****-5176
고객명	홍*동
은행(카드명)	농협은행
계좌(카드번호)	8180-****-*****
납기일	07.03.26
당월요금	111,760원
미납요금	***.***원
총 청구요금	234,480원

요금청구내역

기본료	35,000원
국내통화권	15,000원

<SK Telecom>

환기성 고객님게서 납부하실 이번달 총액 12,074 원입니다.

고객번호	000827791
금융기관	국민카드
계좌/카드번호	944*****
전화번호	043-844-6792
당월청구요금	12,074
미납요금	0
총 청구요금	12,074

02월 이용요금 상세내역

기본서비스	16,000
할인 및 강연액	-5,023
부가세	1,097

할인 및 강연 상세내역

복수/단체할인	-4,800
자동납부할인	-111
참가입금할인	-112

<Sky Life>

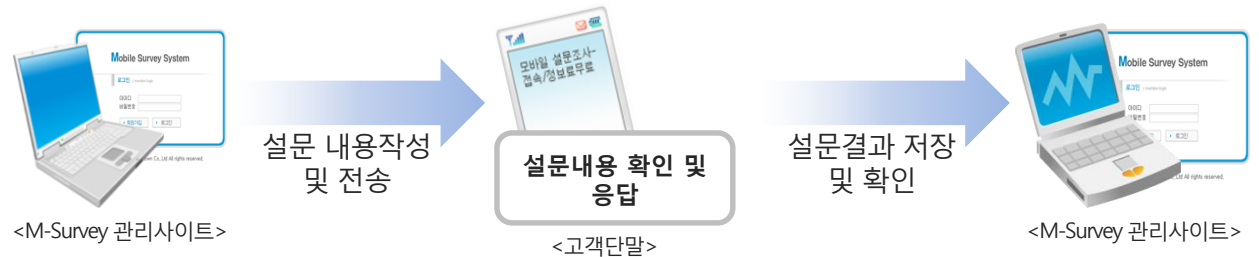
2. 부가 서비스

§. M-Survey

IdeaBeans Inc.는 고객 Needs 분석을 위한 편리한 Mobile Survey Tool을 제공합니다.

M-Survey 란?

- 시간, 장소, 휴대폰의 기종에 상관없이 고객 휴대폰으로 설문조사 내용을 전송하여 응답받고 세분화된 통계 결과를 확인할 수 있는 모바일 기반의 설문조사 서비스



● 서비스 특징점

다양한 응답

✓ 객관식, 주관식 뿐만 아니라 분기 및 혼합 형태로 다양한 응답 가능

실시간 설문결과 확인

✓ 답변과 동시에 결과가 DB에 바로 집계되어 빠른 결과 확인 가능

무선인터넷
접속요금 무료

✓ 설문 전송자가 무선인터넷 접속료 지불, 설문수신자는 접속료 무료
(단, 스마트폰 이용고객의 경우 모바일 웹 접속 시 인터넷 사용료가 부과됨)

뛰어난 호환성

✓ 일반 휴대폰에서 최신 스마트폰까지 다양한 단말의 호환성 보장

비용절감 효과

✓ 대면, 전화, 온라인 대비 저렴한 비용으로 운용 가능

설문 응답자 본인 인증

✓ 응답자 본인 인증이 필요한 경우 인증 데이터 설정 후 이용(OPTION)

II. 회사 소개



Enterprise IT Solutions

1. Company Overview

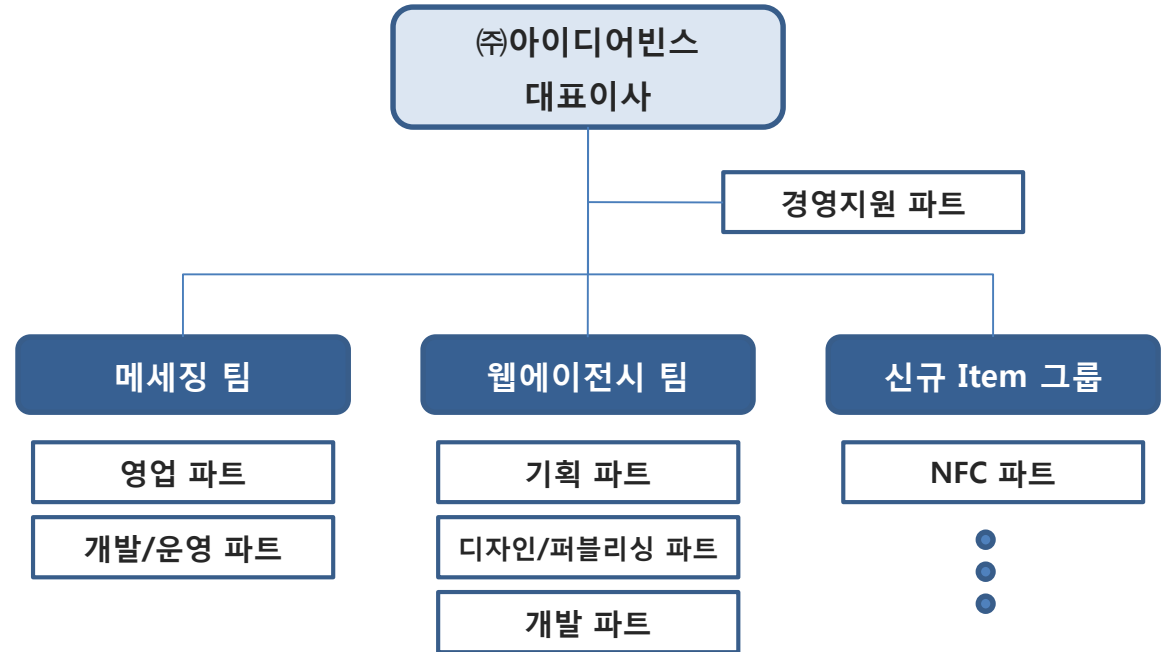
IdeaBeans Inc.는 기업용 모바일 솔루션 사업에서 웹사이트 구축 및 컨설팅까지 기업이 요구하는 최고의 IT 솔루션을 공급합니다.

회사명	(주)아이디어빈스 IdeaBeans Inc.
대표이사	김 형 준
사업 분야	▶ 기업용 SMS/MMS/MO 서비스 - B2B, B2C 통합 메시징 서비스 제공 ▶ e-Biz 통합 구축 및 운영 대행 - Web Agency 및 Publishing (웹표준화/웹접근성) - Mobile WEB/APP 개발 및 운영 ▶ NFC 서비스 기획/개발/운영 - NFC Tag 납품 - NFC 기반의 서비스 기획/개발 및 시스템 운영 대행
설립 연도	2013년 7월 1일
홈페이지	www.ideabeans.co.kr



2. Organization

IdeaBeans Inc.는 다양한 경험과 Know-How를 축적한 각각의 전문가들로 구성되어 있습니다.



- 10여년간 대기업 메세징 G/W 사업을 담당했던 경험 및 Know-How
- 기업용 문자메세징 서비스 컨설팅, 개발/운영 및 솔루션 공급

- 기업과 브랜드 아이덴티티를 이해하고 명확한 기획과 Creative 디자인을 제공
- 지속적인 연구개발을 통해 최신 웹 기술 및 솔루션을 공급

- 지속적인 기술/산업 Trend 분석
- 기업이 필요로 하는 최신 IT Solution을 기획/개발/공급

3. 기타 사업 분야

§. Web 구축 / SI

IdeaBeans Inc.는 기획, 개발, 디자인의 전문 영역에서 다양한 경험과 노하우를 보유한 각각의 전문가들을 보유하고 있습니다.



E-Business

e-biz 방향성을 제시하는 전략 컨설팅에서 프로젝트 완료 후 운영 및 마케팅 전략 수립까지

- Web Site Development
- e-Solution Development
- Maintenance

Smart Media

온라인과 모바일의 단순 통합을 넘어서 컨설팅, 브랜딩까지

- App Service Development
- Web/M-Web/App Hybrid Development
- Creative Strategic Consulting

User Experience

빠르게 발전하는 Personal Device 및 새로운 사용자 환경에 대한 UI/GUI 개발

- Web/App UI/GUI Development
- UI/GUI Usability Consulting

Device UX

다양한 경험을 기반으로 한 멀티 디바이스 UX 서비스

- UX Strategy
- Interaction Design
- Usability Text

4. Location

IdeaBeans Inc.는 누구에게나 열려 있습니다.



- 위치 : 서울시 서대문구 서소문로 43-22 (합동, 한흥빌딩 3층)
(지하철 2호선 3번 출구 → 대우디오빌 뒤 프랑스대사관 정문 왼쪽 건물)
- 연락처 : TEL. 070 8797 3199 FAX. 02 363 2222
- e-mail : tagnalt@ideabeans.co.kr

