

# DATABEAN COMPANY BRIEF

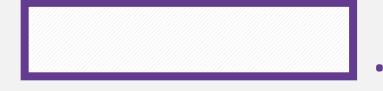
Information into insight

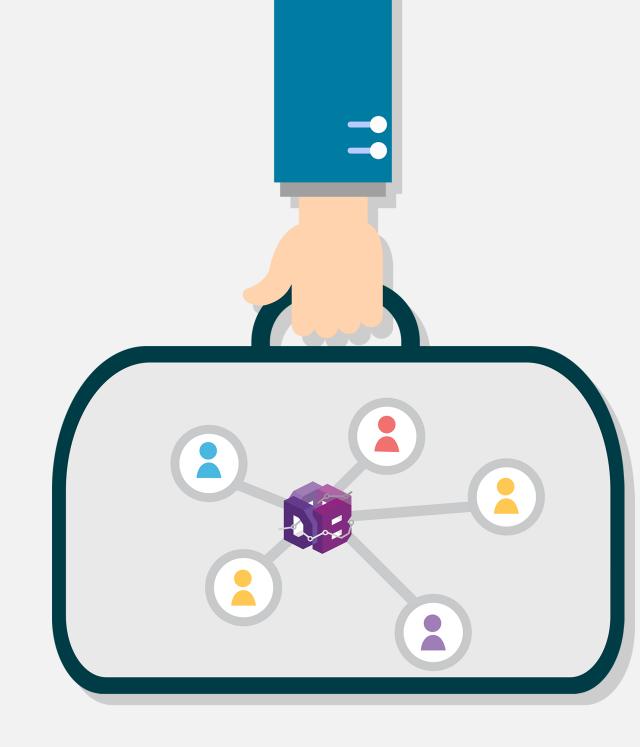
2020.02

주식회사 데이터빈

김 수 용 대표 010-4915-7829 sooyong.kim@databean.co.kr

# HELLO. DATABEAN IS







#### **DATABEAN** - INFORMATION INTO INSIGHT

○ 주식회사 데이터빈은 의미없이 흩어져 있는 데이터들의 연결고리를 만들어 의사결정자들의 통찰력으로 만들어 주는 회사입니다. 특히 IT 융합으로 새로운 가치를 만들 수 있는 산업군을 중심으로, 생산성 향상 과 비용 절감을 지원하기 위해 오픈소스를 기반으로 고객 요건에 맞춘 맞춤형 솔루션을 제공합니다.

회사명	주식회사 데이터빈
대표자	김 수 용
사업분야	소프트웨어 개발 컨설팅 및 공급
전문개발분야	IOMS(Infra Operation Mgmt), SNS Solution, IoT, BigData, Al Dental Design
설립일	2016년 9월 19일
소재지	경기도 수원시 영통구 창룡대로256 <u>번길</u> 77, <u>에이스광교타워</u> 3차 316호
지적재산권	특허3건 (정보보호분야, 인공지능분야)   연구 논문 9건 (정보보호, 정보통신, 인공지능, 자연어처리)
웹사이트	www.databean.co.kr
주요파트너	LS 量量 mds technology AUTOWEIN のCOMPS KI (ET 한국세라믹기술원 Managing of Grands Tiber Relations a Tiber Palacing Automatic Palacing Palacing Automatic Palacing P



#### CUSTOMIZED SOLUTION DEVELOPMENT COMPANY

데이터빈은 **오픈소스를 기반**으로 하여 기업 요구에 맞게 최적화된 솔루션을 개발합니다. 고객 요구에 맞게 기능을 탑재하여 완벽한 솔루션을 제공하며, 특히 아래 네 분야에 집중하여 검증된 서비스를 **클라우드로 제공**합니다. 특히 현재는 조선, 자동차 부품 분야와 IoT관련 업종의 전문가와 함께 해당 분야의 중소기업들에 **업종에 특화된 솔루션**을 만들고자 노력하고 있습니다.

#### FOCUS AREA

**CRM** 

#### Customer Relationship Management(CRM)

CRM 전략을 수행하기 위해 고객의 가치 분석, 다양한 정보 시스템 요소, 운영, 협업과 관련된 이슈 등 시스템을 구축하는데 고려할 이슈를 먼저 고민한 후, 오픈소스를 커스터마이징하여 고객에게 딱 맞는 새로운 CRM 솔루션을 제공합니다.

**ECM** 

#### Enterprise Content Management(ECM)

잦은 인력변동과 재해로 인한 문서 파손, 분실 걱정 없이, 조직 내에서 생성된 업무 관련 콘텐츠를 보관 및 관리할 수 있는 기본적인 기능을 바탕으로 암호화, 이력관리 등의 고객의 추가 니즈를 반영해 더욱 만족스러운 ECM 솔루션을 제공합니다.

# ВІ

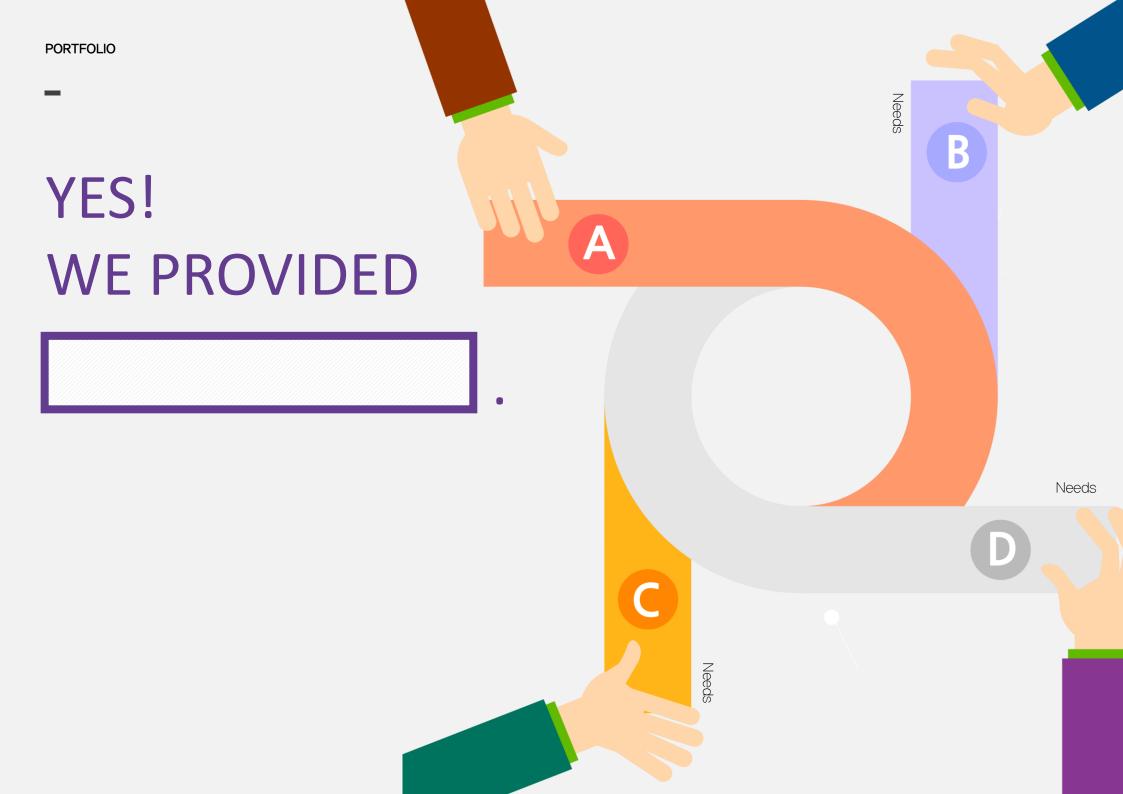
#### Business intelligence(BI)

넘쳐나는 데이터들을 버리지 않고, 데이터들을 적재하고 정리하고 분석함으로써 지식으로 제공함으로써 경영자가 효율적인 의사결정을 할 수 있도록 성과관리, 모니터링, 영역별 보고서 등을 지원하는 맞춤형 BI 솔루션을 제공합니다.

Infra mgmt.

#### IT Infra management

고객의 상이한 IT 운영환경(on-promise, Cloud등)과 다양한 IT운영 솔루션에 대한 운영 통합 솔루션을 통해서, 생산성 향상과 비용절감 목표에 기여하는 솔루션입니다. 더불어 IT자산에 대한 클라우드 전환을 위한 마이그레이션 툴, 클라우드 전용 백업 및 DR 솔루션으로의 확장을 지원 합니다



# DataMon for IT infrastructure



솔루션 도입 업무 영역 오픈소스 적용 업무 영역

Client L5⊒로벌

LS클라우드 운영 Role

IT Infrastructure management

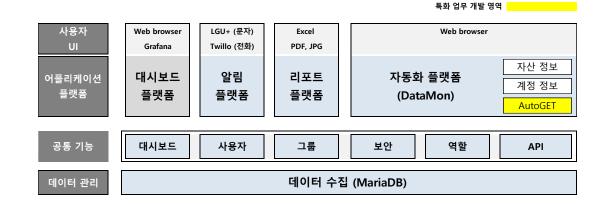
**Duration** 2019.06 - 2020.01 (08개월)

#### Description

국내 대기업 계열사의 IT 기획 및 운영 전문기업인 LS글로벌은 IT 인프라 운영서비스, 클라우드 서비스, 스마트팩토리 서비스 등을 아우르는 DT(Digital Transformation) 서비스를 제공 하고 있습니다. 특히 IT 인프라 운영서비스를 위한 통합 솔루션으로 자사 솔루션인 'DataMon' 제품을 통해서 통합 운영서비스를 제공 하고 있습니다.

데이터빈은 오픈소스 모니터링 솔루션인 Zabbix를 기반으로 서버 및 NW장비를 관제하며, 실시간으로 분석할 수 있는 솔루션을 개발하였습니다.

이로 인해 LS글로벌사는 자사의 오픈소스 전략 및 클라우드 전략에 부합하는 우수한 기술성과 가격경쟁력까지 갖춘 IT운영 서비스를 계열사 고객에 제공하고 있습니다.







Copyright © DATABEAN Co.,Ltd All Right Reserved

# **KOMERI CRM**

Client KOMER

Role 기획, 개발, 교육

**Area** Customer Relationship Management(CRM)

**Duration** 2017.03 - 2017.06 (4개월)

#### Description

조선해양기자재 및 관련 부품을 연구 개발하는 과제를 수행하는 한국조선해양기자재연구원은 관련 사업을 영위하는 협업파트너를 관리하고, 표준화된 창구를 통해 문서를 관리하고 협업할 수 있는 솔루션이 필요했습니다.

이에 데이터빈은 커뮤니케이션 기능을 강화한 [KOMERI Communication Portal]을 기획하고 개발하였고, 포털을 사용할 유저들을 대상으로 사용법을 교육하였습니다. 2달 동안에 테스트 기간을 제공하여 실사용과정에서 발생할 수 있는 니즈들도 추가적으로 반영하였습니다.

별도에 전산실이 없던 고객은 클라우드를 서비스를 통해 솔루션을 사용함으로써 인력 비용을 줄일 수 있었으며, 다수의 파트너와 진행하는 프로젝트의 자원을 효율적으로 관리할 수 있습니다.



### **BMC NET ECM**



Client BMC NET

Role 기획, 개발, 교육

Area Enterprise Content Management(ECM)

**Duration** 2017.02 - 2017.05 (4개월)

#### Description

글로벌 디지털 마케팅 기반 웹 구축 및 플랫폼 개발/운영 전문 기업인 BMC NET은 보유한 콘텐츠 정리를 위해 콘텐츠의 암호화와 이력관리가 가능한 솔루션이 필요했습니다.

데이터빈은 해당 고객 니즈에 맞춰 콘텐츠의 중앙관리에 필요한 솔루션을 오픈소스 Alfresco를 커스터마이징하여 저렴하고 높은 가용성을 가진 새로운 ECM 솔루션 [BMC EMC] 개발하여 제공했습니다.

BMC NET은 이 솔루션을 통해 생산한 모든 콘텐츠를 중앙 관리화하여 회사 인력 변경에도 영향을 받지 않는 자원 관리가 가능해졌습니다. 해당 프로젝트 이후 추가로 연동할 수 있는 통합 CRM과 Project관리 솔루션 개발도 요청했고, 2017년 하반기 착수할 예정입니다.



# **THINGSPIN**



Client mds technology

Role 기획, 개발

**Area** Business Intelligence (BI)

**Duration** 2016.10 - 2017.08 (11개월)

#### Description

국내 1위의 임베디드 솔루션 전문기업인 MDS 테크놀로지는 IoT, 빅데이터, 클라우드, 보안등을 아우르는 솔루션 THINGSPIN을 개발하는 중의 일부분인 머신러닝을 위한 데이터의 적재 및 분석에 대한 솔루션으로 SPLUNK를 고민하고 있었습니다.

데이터빈은 오픈소스인 Cloudera를 기반으로 IoT Receiver를 통해 받아들인 데이터들을 적재하고, 실시간으로 분석할 수 있는 솔루션을 개발하였습니다. 개발자가 정기적으로 MDS에 상주하면서 개선사항에 대해 빠르게 대응해 예상보다 빠르게 개발을 마쳤습니다.

이로 인해 MDS테크놀로지는 비싼 솔루션 대신 시스템에 최적화 되고, 우수한 기술성과 가격경쟁력까지 갖춘 개선된 THINGSPIN을 완성하고, 출시를 눈앞에 두고 있습니다.



Copyright © DATABEAN Co.,Ltd All Right Reserved.

# Thank you.



경기도 수원시 영통구 창룡대로256길 77, 에이스광교타워3차 316호

help@databean.co.kr

www.databean.co.kr

Copyright © DATABEAN Co.,Ltd All Right Reserved.