



EXEM

INVESTOR RELATIONS



본 프리젠테이션 자료는 투자자들을 위한 정보 제공을 목적으로 (주)엑셈에 의해 작성되었으며 이의 반출, 복사 또는 타인에 대한 재배포는 금지됨을 알려 드립니다. 또한 본 자료에서 제시된 2016년도 이후의 경영계획 및 실적 목표는 당사의 합리적 근거 또는 가정에 기초하여 성실하게 작성된 예측치로써, 사내 외 상황 및 여건에 따라 실제 결과와 상이할 수 있음을 양지하여 주시기 바랍니다. 따라서, 본 자료는 투자자들의 투자결과에 대한 법적 책임 소재의 증빙 자료로써 사용될 수 없습니다.



CHAPTER 1

회사소개
성장연혁
고객사

CHAPTER 2

시장현황
주요사업
핵심경쟁력

CHAPTER 3

매출액, 이익율 추이
국내/해외 매출 (수익성/성장성)
성장계획 및 전략



CHAPTER 1



회사개요



성장연혁



고객사

회사개요

- 회사명 (주) 엑셈
- 설립일 2001년 1월
- 상장일 2015년 6월 26일
- 대표 조 종 압
- 대표전화 02-6203-6300
- 종업원수 138명
- 자본금 2,858 백만원
- 업종 S/W (DB, End-To-End 성능 모니터링 / 컨설팅)
- 본사 주소 서울 강서구 양천로 583, A동 1208호 (염창동, 우림 비즈니스센터)

CEO프로필



- 학력
 - 서울대학교 외교학과 졸업
 - 포항공대 정보통신대학원 졸업 (S/W Engineering, 석사)
 - KAIST 벤처최고경영자과정 수료
- 경력
 - 포스코 정보시스템부, EIS개발
 - 포스데이타 컨설팅사업부, CASE TOOL 컨설턴트
 - 한국오라클 DB 기술자문팀, 오라클 튜닝 컨설턴트

종속, 관계회사 개요

종속회사

관계회사

(주)신시웨이

- 지분율 : 50.24%
- 설립일 : 2005.01.
- 소재지 경기도 성남시 중원구
- 주요사업 DB보안·암호화SW 개발 및 공급

(주)클라우드인

- 지분율 : 51.00%
- 설립일 : 2011.03.
- 소재지 서울특별시 강남구
- 주요사업 빅데이터 플랫폼 개발 및 공급

MAXGAUGE INC

- 지분율 : 91.00%
- 설립일 : 2014.05.
- 소재지 미국 캘리포니아
- 주요사업 미국 현지 법인 IT 성능관리 SW 공급

EXEM JAPAN

- 지분율 : 75.00%
- 설립일 : 2008.03.
- 소재지 일본 도쿄
- 주요사업 일본 현지 법인 IT 성능관리 SW 공급

EXEM CHINA

- 지분율 : 63.16%
- 설립일 : 2008.10.
- 소재지 중국 상해
- 주요사업 중국 현지 법인 IT 성능관리 SW 공급

(주)선재소프트

- 지분율 : 22.70%
- 설립일 : 2010.01.
- 소재지 서울특별시 마포구
- 주요사업 인-메모리 데이터베이스 개발 및 공급

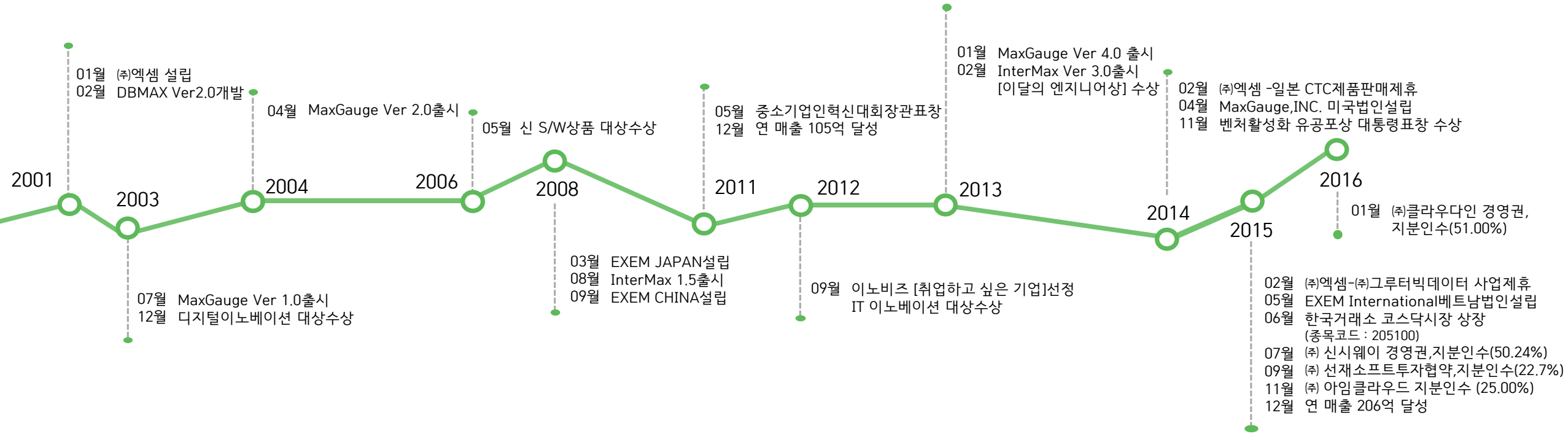
(주)아임클라우드

- 지분율 : 25.00%
- 설립일 : 2014.04.
- 소재지 서울특별시 강남구
- 주요사업 빅데이터 시각화 SW 개발 및 공급

EXEM INTERNATIONAL

- 지분율 : 50.00%
- 설립일 : 2015.07.
- 소재지 베트남 하노이
- 주요사업 베트남 현지 법인 IT 성능관리 SW 공급

성장연혁



2001

회사설립



2003

맥스게이지



2008

인터맥스



2011

매출액 100억원 돌파



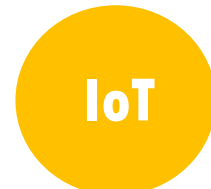
2015

코스닥상장



2016: 빅데이터, 클라우드, 사물인터넷

신규시장





29개국
450개의 고객사



한 고객사에서
300개 이상의 라이선스 구매



금융권
80% 시장 점유

공공

제조

금융

CHAPTER 2



시장현황

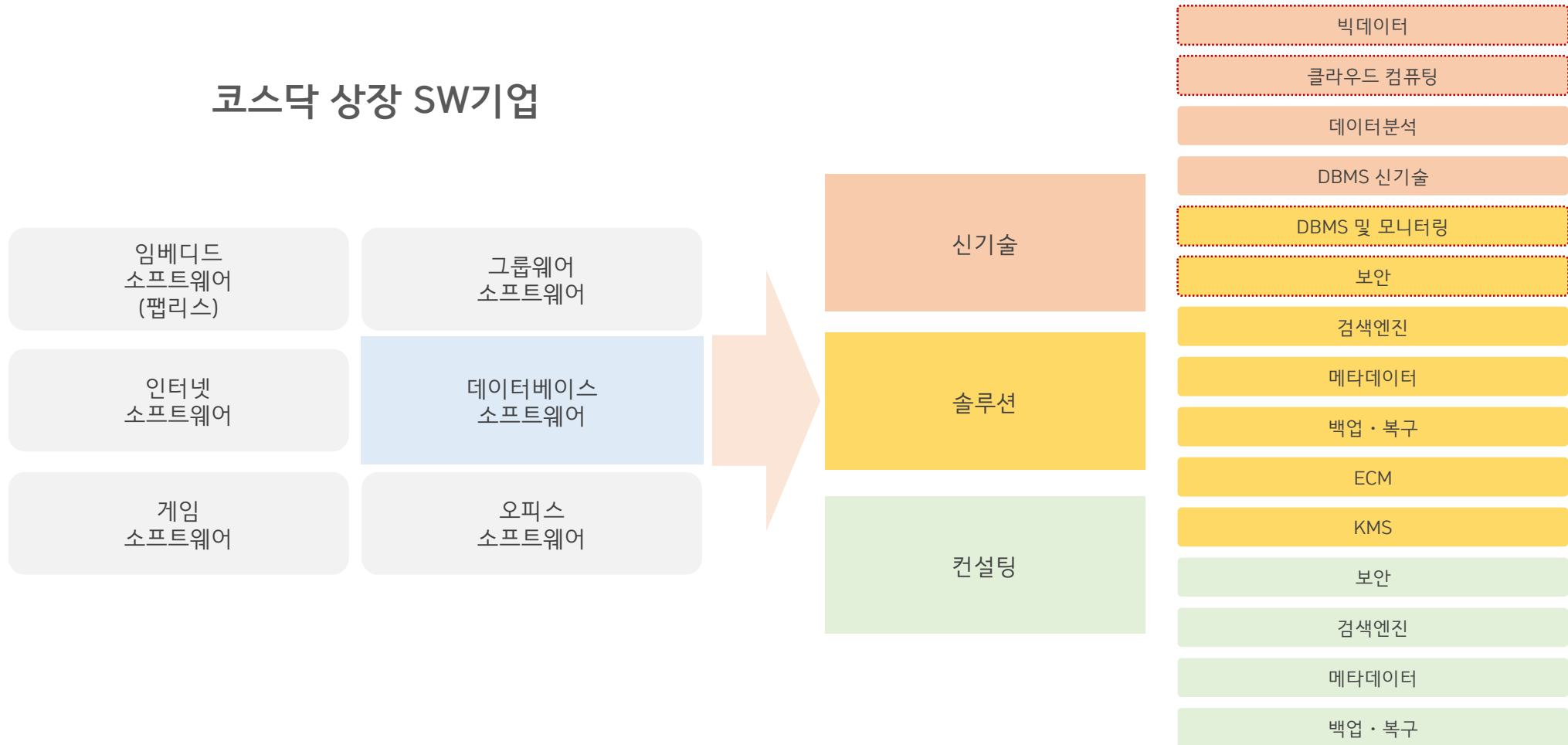


주요사업



핵심경쟁력

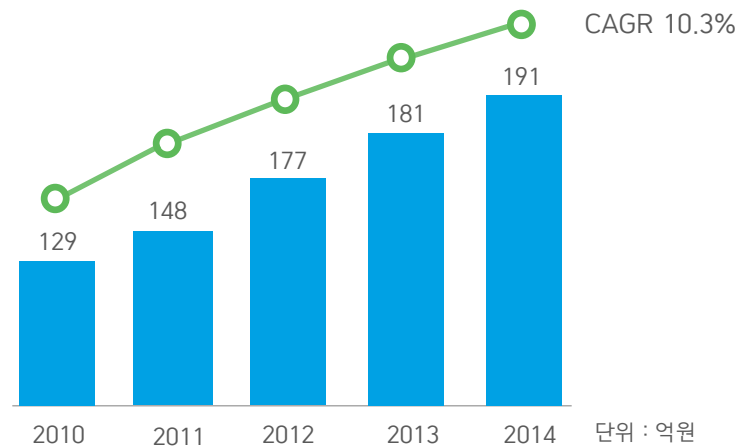
코스닥 상장 SW기업



국내 데이터베이스 성능관리 시장규모

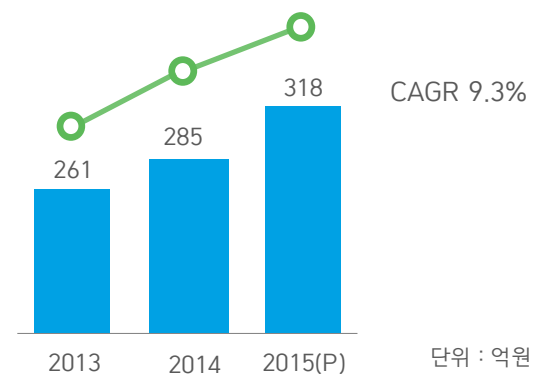
- 2010년~2014년 연평균 성장률(CAGR) 10.3%로 안정적인 성장세 유지
- 엑셈의 데이터베이스 성능관리 시장 점유율은 60% 이상,
- 특히 금융권 시장 점유율 80% 이상 차지

(데이터베이스성능관리시장규모 , 출처: 2015 데이터산업백서)



국내 APM 성능관리 규모

- 2013년 ~ 2015년 연평균 성장률(CAGR) 9.3% 꾸준한 성장세
- 2015년 총 시장추이 318.85억원 규모로 2015년 이후에도 높은 성장세를 유지하며 발전 전망

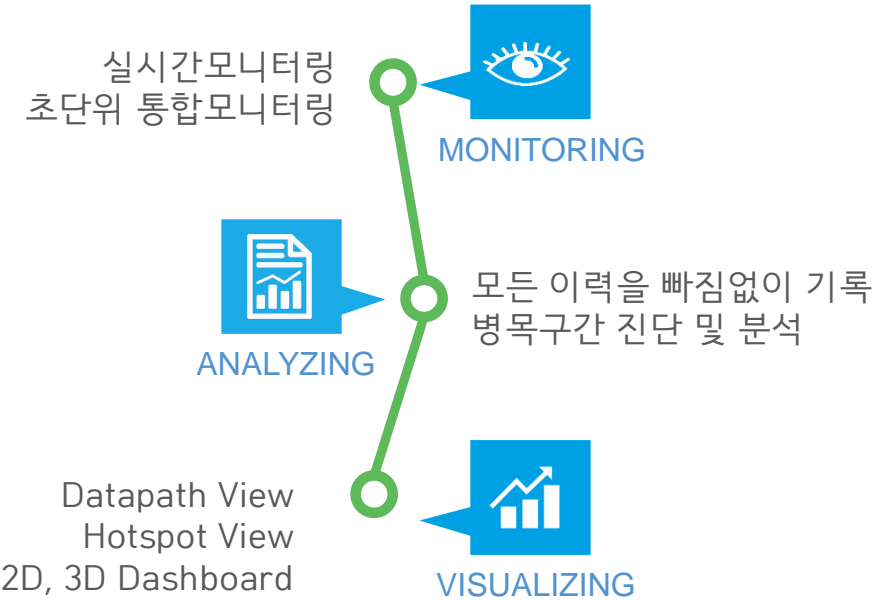


데이터베이스 성능관리 툴 'MaxGauge'



(MaxGauge UI 화면 중)

- 데이터베이스 시스템관리 전문 툴
- 데이터베이스 시스템의 실시간 감시 및 가동정보의 수집, 진단 및 분석, 성능튜닝 등 시스템의 성능관리 수행



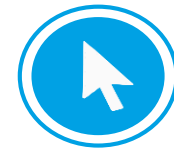
Total APM 성능관리 툴 'InterMax'

- 최초 사용자 요청부터 DB까지, WEB 서비스 전 구간의 성능을 구간별 응답시간 데이터를 통하여 관리할 수 있도록 하는 Total APM 성능관리 툴



WAS와 DB 트랜잭션 연결

WAS와 DB간 트랜잭션을 실시간으로 연계하여 모니터링하는 세계 유일 솔루션



몇 번의 클릭만으로 문제 원인분석 가능

몇 번의 클릭만으로 직관적인 원인 분석 및 성능 이슈 해결 가능



시스템 부하 최소화, 정보 제공량 최대화

운영 중인 트랜잭션의 부하 없는 상시 프로파일링 구현



유지보수/ 컨설팅

데이터베이스

- 데이터베이스 성능관리 방법론 체계화
(DB 시스템에 대한 전문적인 이해와 엑셈만의 노하우 바탕)
- DB 시스템 전 영역에 대한 효과적인 진단 및 분석 컨설팅
통한 시스템 최적화 방안 제시

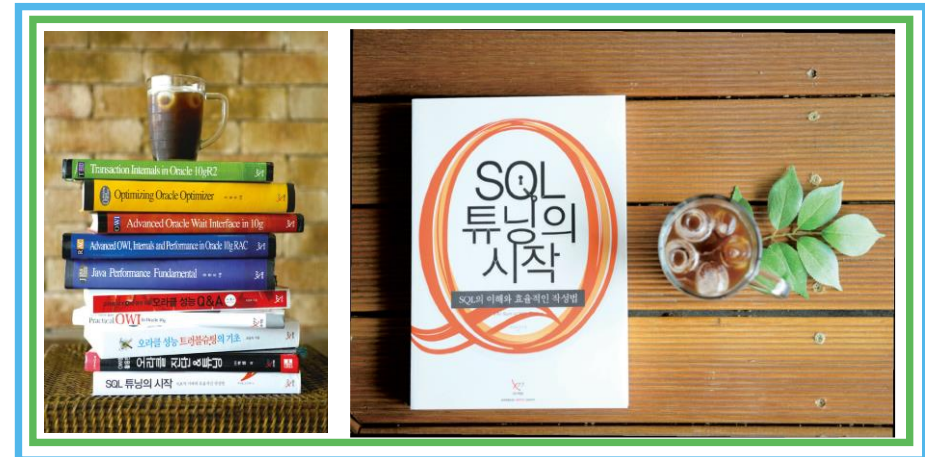
▶ 유지보수매출: SW 매출의 8~12%로 비례적으로 발생

도서

- IT시스템 성능관리에 대한 끊임없는 연구결과물 서적 발간
- Oracle Wait Event(OWI) 활용한 오라클 진단/분석 서적 발간 및
Advanced Oracle Wait Event(OWI)서적의 발행 등, 연구성과의 보급

APM/End-to-End

- 사용자 트랜잭션 관점의 성능관리
- WEB 서비스 전 구간에 대해 사용자 트랜잭션의 응답시간
분석 • 개선 서비스





CHAPTER 3

매출액/이익율 추이



국내/해외 매출 (수익성/성장성)

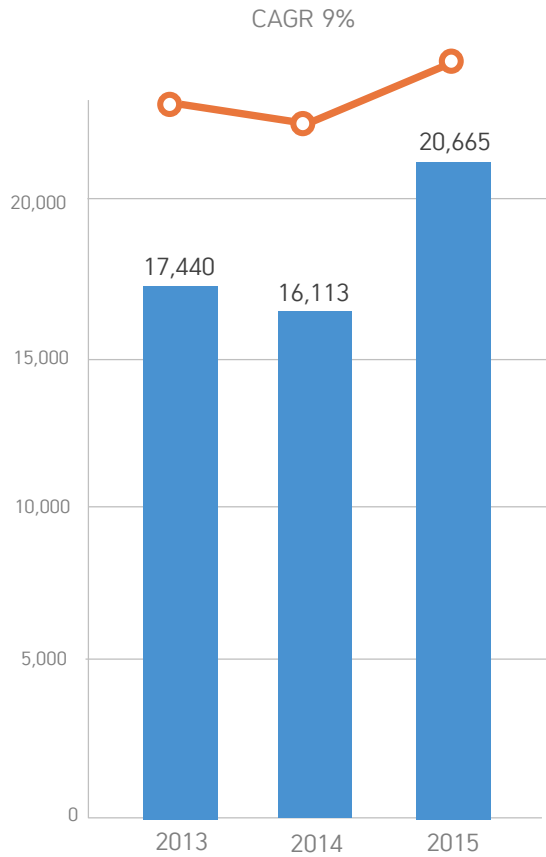
성장계획 및 전략



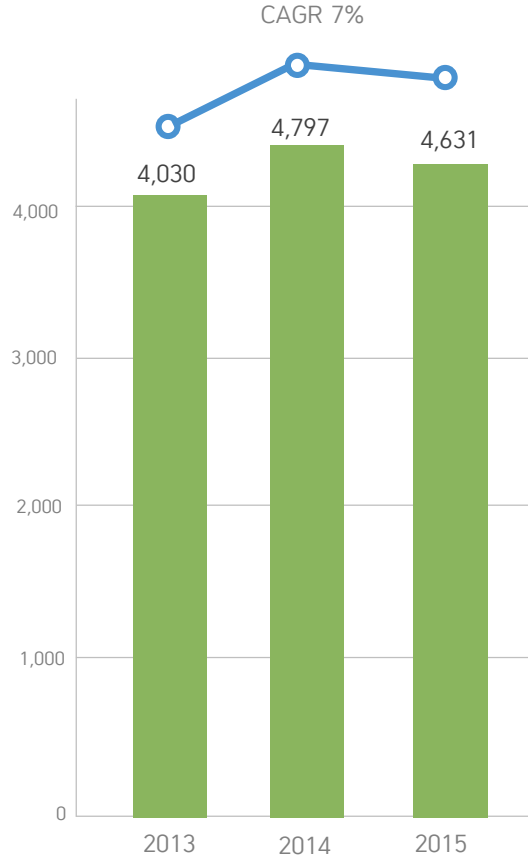
IR
BOOK

매출액/ 이익율 추이

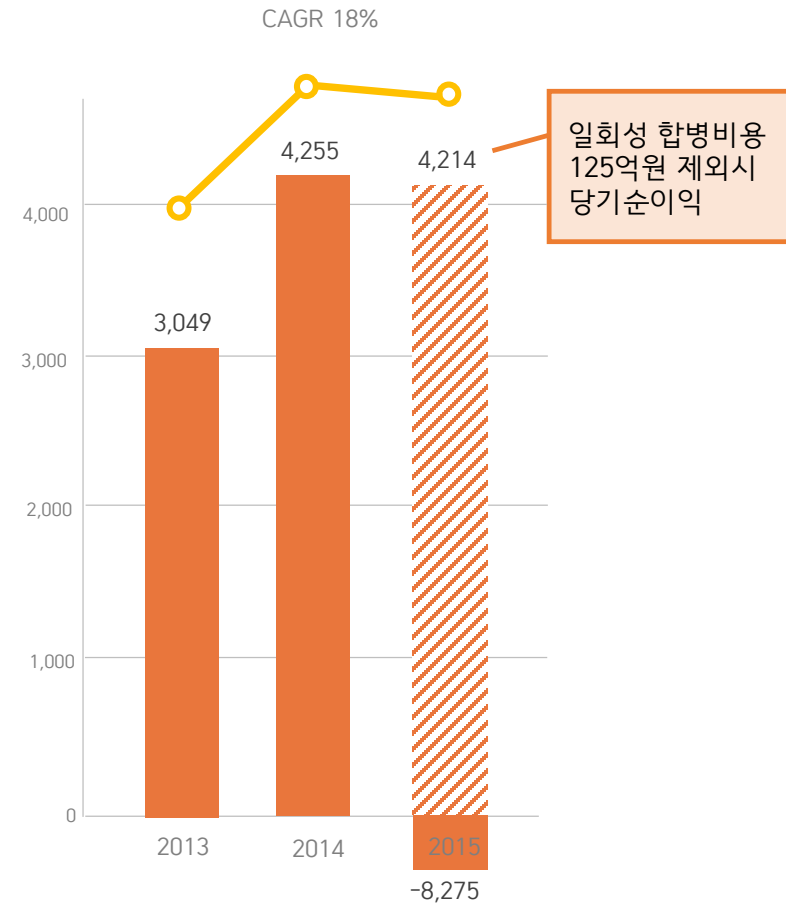
매출액



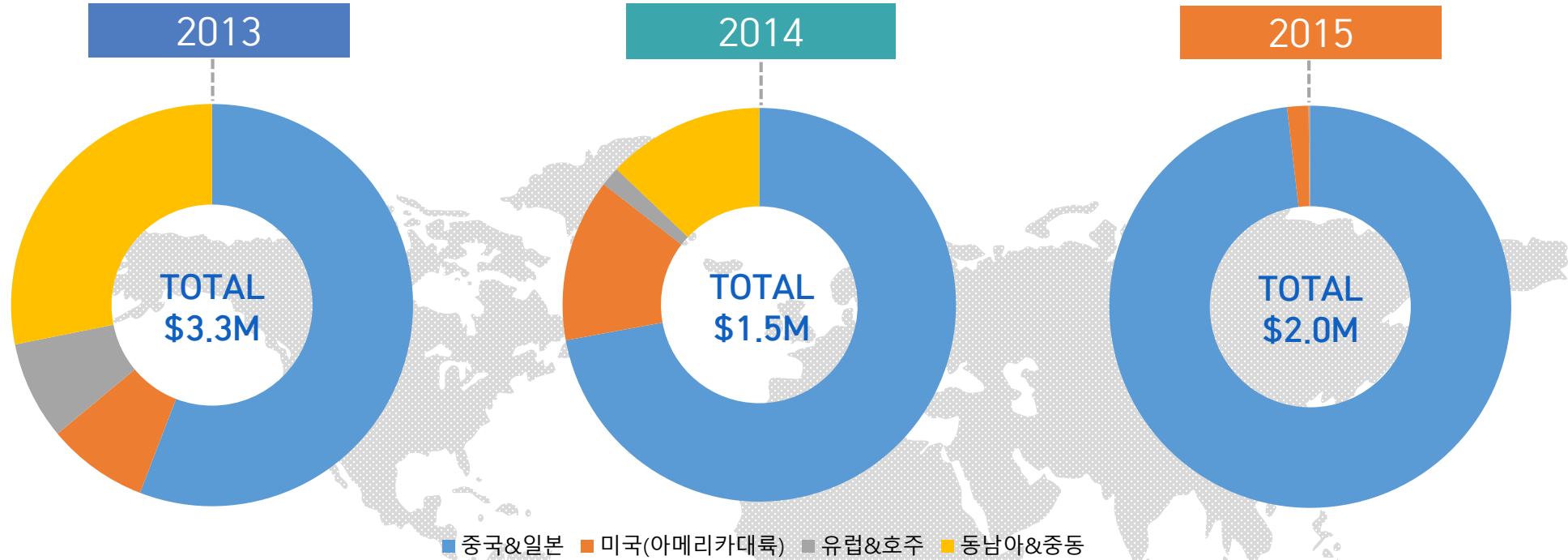
영업이익



당기순이익



※ K-IFRS 기준 연결 재무제표상 수치입니다.



GLOBAL CLIENT

America

County of Los Angeles, AT&T(Texas), Samsung Semiconductor(Texas), Kia Motors (Georgia), Samsung Mexicana(Mexico), Samsung Electronica Da Amazonia (Brazil)

Europe

Hyundai Motor(Czech), Samsung Display (Slovakia), Samsung Electronics(Poland), Samsung Electronics (Slovakia)

Africa

Samsung Electronics(Egypt)

Asia

Japan

Sharp, NTT Data, Keihin, Nomura Research, Canon Oki Electric Industry, Itochu Techno Solutions, Fujitsu Broad Solution & Consulting, Asahi - Corporation, Asahi Kasei Microdevices, NHN- Play Art, Recochoku

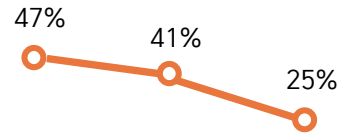
China

China Telecom, China Unicom, PICC, China-CITIC Bank, Nanjing Local Taxation Bureau, Nanjing Citizen Card, TCL, Huatai Securities, Nanjing Citizen Card, Zhejiang Quarantine -Bureau

Other Asian Countries

Phoenix Semiconductor(Philippines), Samsung Asia Private(Singapore), Samsung- India Electronics(India), THAI Samsung- Electronics(Thailand), Samsung Display (Malaysia), Samsung Vina Electronics(Vietnam)

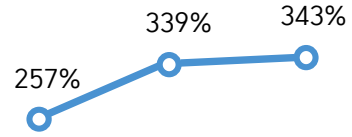
부채비율



2013 2014 2015

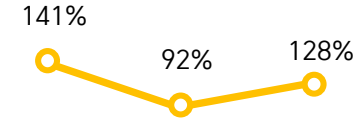
※ K-IFRS 연결 기준

유동비율



2013 2014 2015

매출액증가율



2013 2014 2015

안정성

- 우수한 재무안정성: 2015년 부채비율 25%, 유동비율 343%
- 시스템 응용 SW 개발 사업 특성상 설비투자 비용 낮음
- 15년 코스닥 상장을 통한 자금조달능력 증대 및 경영투명성·대외 신인도 강화

수익성

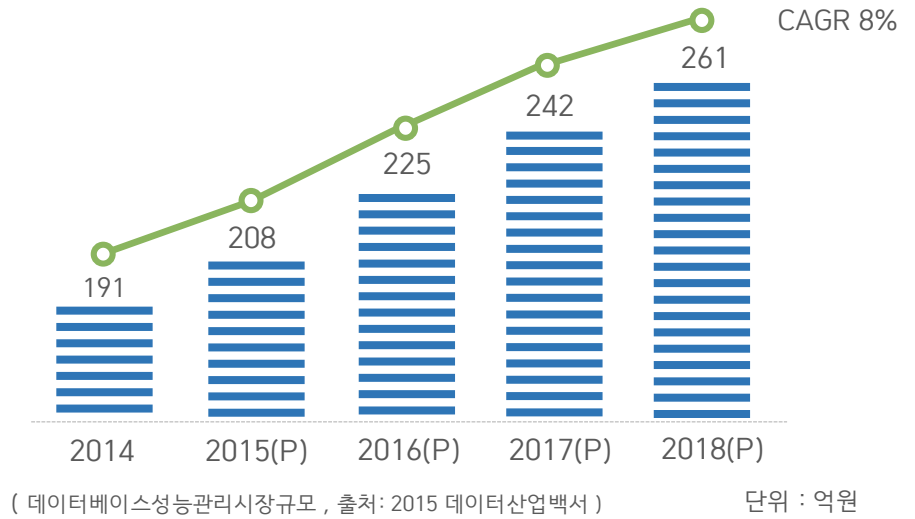
- 2015년 연매출 206억 기록하며 최대 매출 실적 달성
 - MaxGauge 버전 업그레이드 및 웹버전 신규·교체 수요에 따른 안정적인 성장세
 - InterMax의 성공적인 사업화로 매출다변화 및 매출 편중 개선 효과
- 제조·금융·서비스 대기업에서 중견기업까지 수요처 증대

국내 데이터베이스 성능관리 시장 전망

- 2018년까지 연평균 성장률 8%의 완만한 성장세를 보이며 약 260억 원대에 육박하는 시장 규모로 성장할 것으로 전망

단위 : 억원

연도	2014	2015	2016	2017	2018
시장규모	191	208	228	242	261

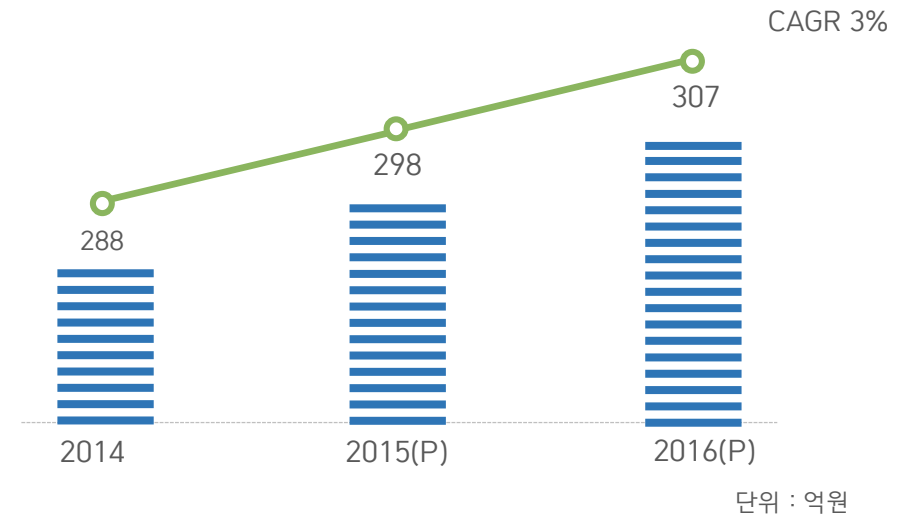


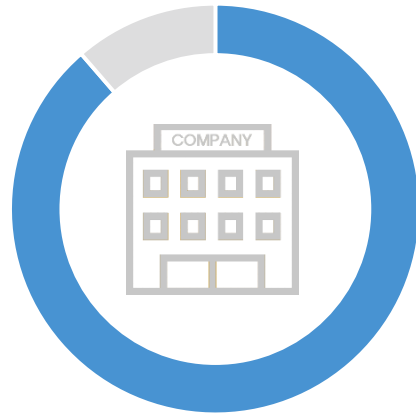
국내 APM 성능관리 시장 전망

- 2016년까지 연평균 성장률 3%의 완만한 성장을 유지하며 안정적인 모습을 보일 것으로 전망

단위 : 억원

연도	2014	2015	2016
시장규모	288	298	307





FOREIGN
BRANCH



PARTNER

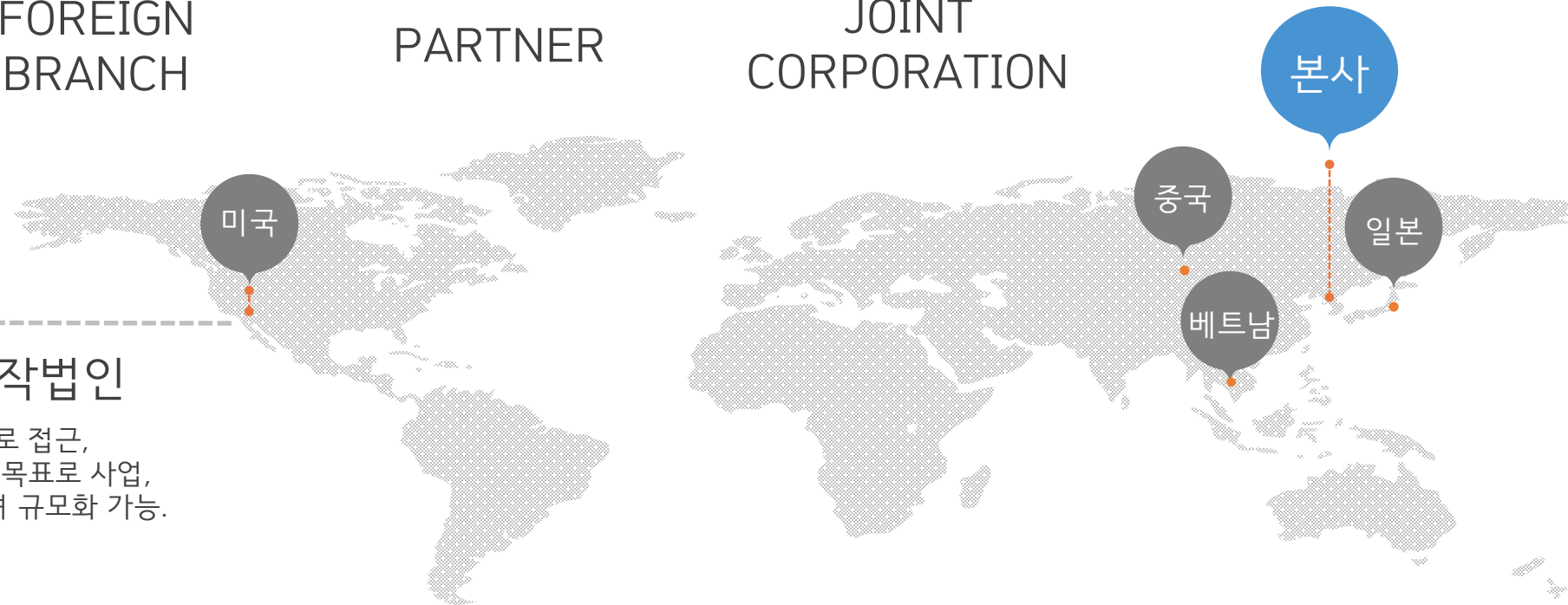


JOINT
CORPORATION

3 types

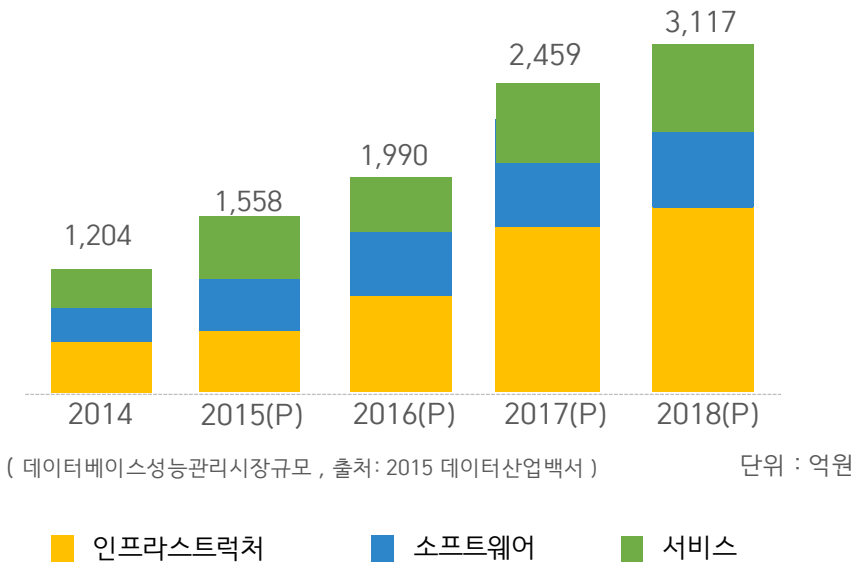
해외지사/파트너총판/합작법인

엑셀회사구조 자체의 수출이라는 생각으로 접근,
해외합작법인들은 자국 자본시장 오픈을 목표로 사업,
경우에 따라 해외법인들은 서로 M&A하여 규모화 가능.



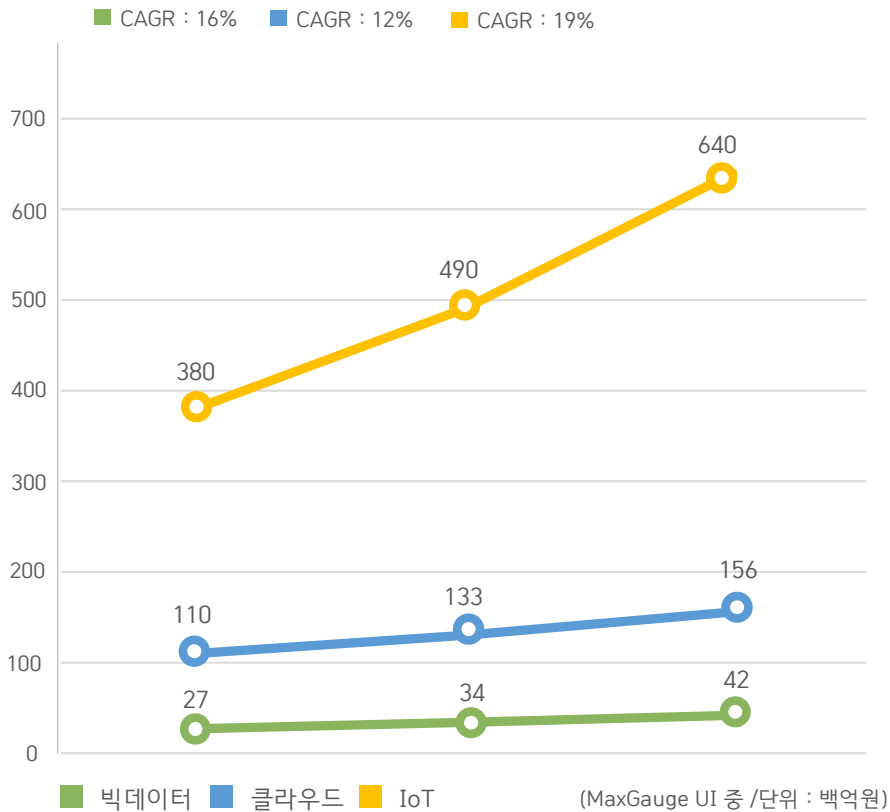
빅데이터시장 전망

- 2015년 기준,
인프라 51.4% , 소프트웨어 20.9 % , 서비스 27.7%
- 연평균 26.5% 성장 예정
- 국내 하둡시장 성장



“ 2016~18년 정부 정보화사업 ICT예산 6,227억원으로 전년대비 87% 증가 ”

국내 빅데이터/클라우드/ IoT시장전망



빅데이터

“빅데이터 SW, 연평균 성장률 50%로 2019년까지 급성장”
기업 핵심 역량으로 자리-비즈니스 모델혁신의 핵심 SW 성장도 호조

꿈틀대는 중국 빅데이터 시장...한국은 여전히 걸음마 단계

“빅데이터 글로벌 시장규모 2017년 500억 달러로 확대”

빅데이터 분석을 위한 LG CNS 빅데이터사업 담당 부서는 빅주 시장의 예측모델이 가진 40개의 변수를 4000개로 늘렸다. 빅주 수에 영향을 주는 돌발변수도 많았다. 세월호 침몰 사건이 터졌다. 한 보편의 빅주에서 이상한 날씨가 난다는 루머도 돌았다. 데이터 사이언티스트들은 이를 새로운 변수로 만들어 적용했다. 빅데이터 분석 결과 수에 예측 적용률은 97%가 나왔

빅데이터 SW, 연평균 50%로 2019년까지 급상승

꿈틀대는 중국 빅데이터시장, 한국은 여전히 걸음마 단계

빅데이터 글로벌 시장규모 2017년 500억 달러로 확대

클라우드

[주간 클라우드 동향] 진화하는 클라우드 서비스...IT 업계 혁신 새 바람

오피니언 [DI광장] '클라우드 강국' 재도약의 핵심

일정: 2015-09-30 18:30
[2015년 10월 1일부터 2016년 9월 30일까지]

'클라우드 발전법' 시행, 클라우드 활성화 시대 연다

[AD] 기능성 천연물 식의약소재 개발 최선 동향과 응용 이슈 및 사업화 전략(15.10.2)

국내 클라우드 산업 발전을 위한 '클라우드 발전법'이 시행된다. 공공 클라우드 시장 확산으로 국내 기업 기술 확보와 수출 시력 등이 늘어날 전망이다. 중소 클라우드 사업자를 위한 다양한 지원 정책으로 생태계 조성도 기대된다.

이러한 조력하부는 클라우드 컴퓨팅 발전 및 이용 촉진을 위한 법률(클라우드 발전법)이 오는 28일 시행된다고 밝혔다. 법률

진화하는 클라우드 서비스 IT업계 혁신 새바람

'클라우드 강국' 재도약의 핵심

'클라우드 발전법' 시행, 클라우드 활성화 시대 연다.

IoT(사물인터넷)

[기획특집] IoT 시대, 실시간 빅데이터 분석의 부상

비동하는 실시간 분석 시장, 새로운 승무원들의 군웅할거

'클라우드' 위에 'IoT...생태계 구축 선점 나선 IT공룡들

AWS 컨퍼런스2015서 "물어봄으로서의 IoT" 선언...IBM, 자동차와 IoT 연결한 서비스 출시

구름위를 걷는 IoT...상상이 현실로

윤진섭과 장아래, 최희재의 자동차보통 추천 스마트운전도끼리 연결 1달후서 발표

호환성 가차 일적 2015.10.09 18:12:39 수정 2015.10.11 17:48:09

이러한 발전서비스 '이안넷' 2015가 소개한 생활혁명

스마트로 혁신만 있으면 편리하게 집에서 1년 농사를 짓는다. 스마트로에 붙여 놓으면 원하는 작물 과종, 품종을 심는 간격 등 상세한 정보를 입력한다. 인터넷이 연결된 트랙터는 600여개 센서가 수집한 정보를 클라우드 컴퓨팅 서버에서 받아 자동으로 씨앗을 뿌린다. 사람이 조종하지 않아도 일정한 대로 정해진 간격과 속도로 파종한다. 대용량 서버에 축적된 그 지역의 과거 기후와 주변 환경사상 데이터를 이용해 올해 수확량도 예측한다. 이런 미래 예기가 아니다. 세계 최대 농기구 및 중장비 제작 업체인 미국의 디어랜드컴퍼니(존 디어)가 현재 미국 내 농업인들에게 제공하고 있는 서비스다. 그들은 인터넷 연결된 밭 사물인터넷(IoT) 트랙

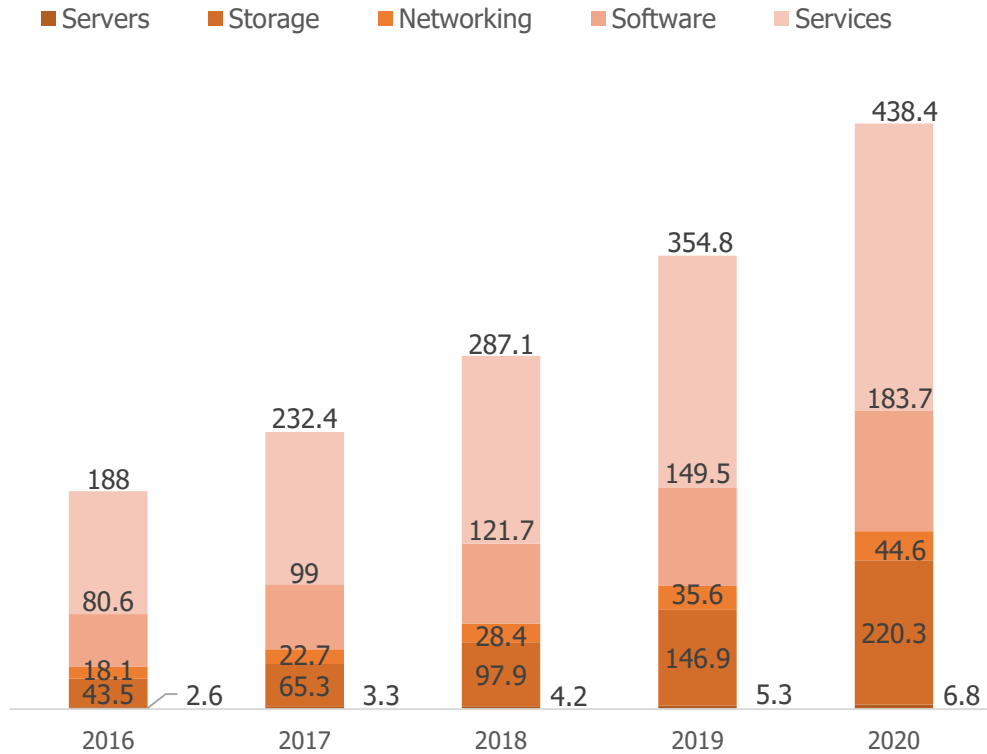
IoT시대, 실시간 빅데이터 분석의 부상

클라우드 위에 IoT, 생태계 구축 선점 나선 IT공룡들

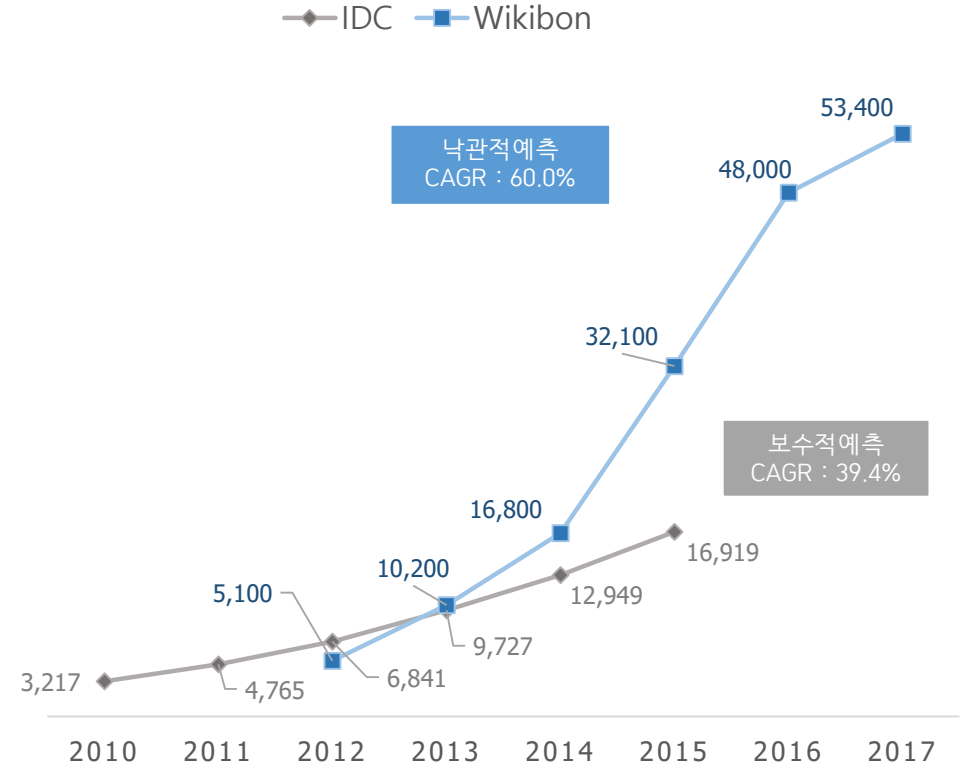
구름 위를 걷는 IoT, 상상이 현실로

“ 국내 시장규모는 2017년 422백만 USD, 전세계 시장규모는 53,400백만 USD로 예상 ”

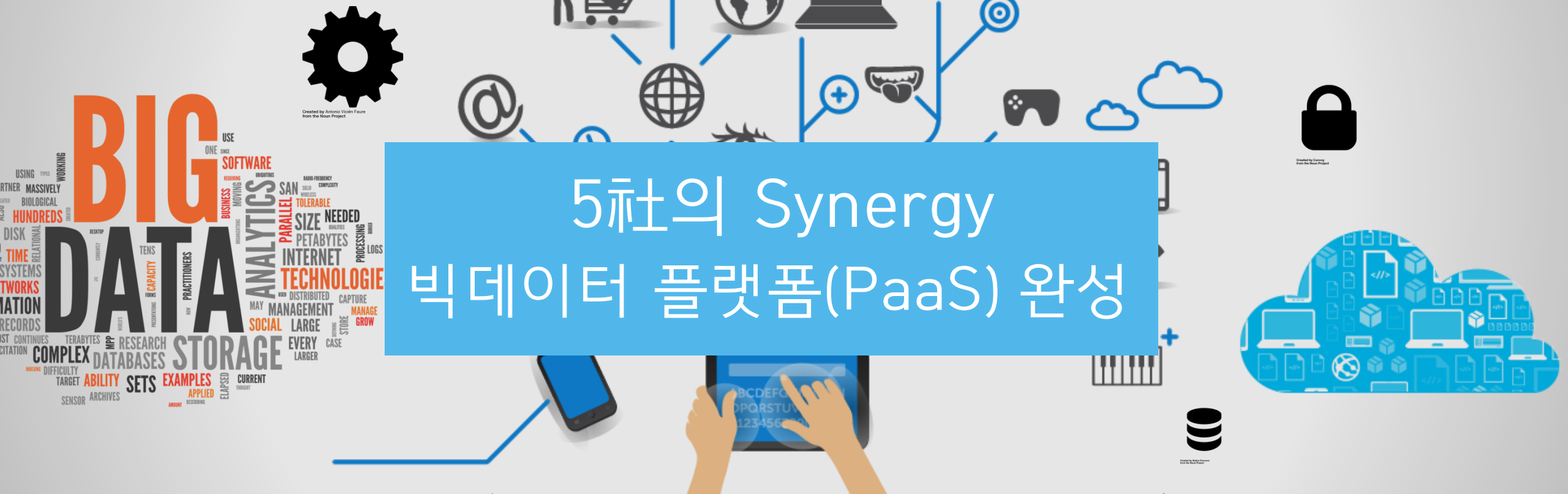
국내 빅데이터 시장 전망



세계 빅데이터 시장 전망



*한국데이터베이스진흥원 참고



5社의 Synergy 빅데이터 플랫폼(PaaS) 완성

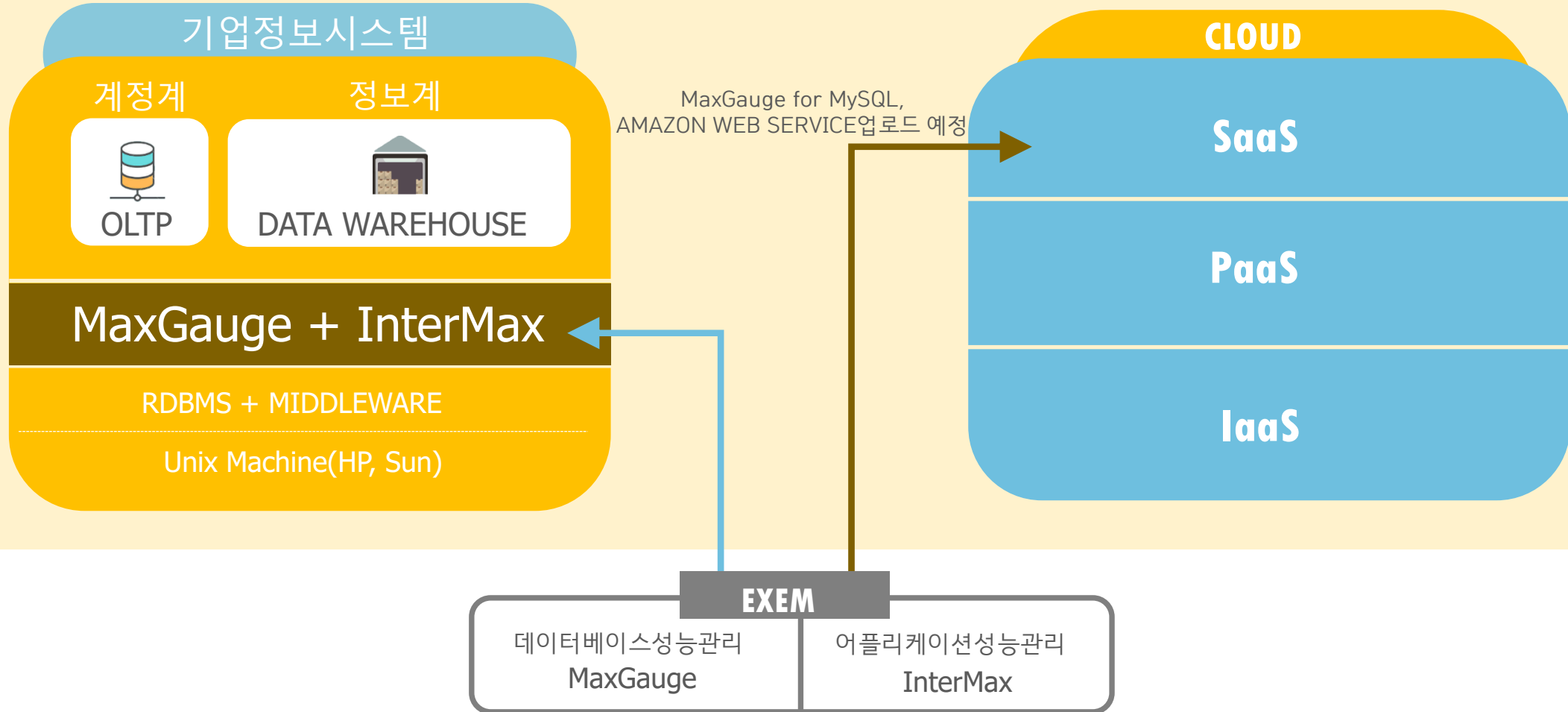
엑셈
I 성능

선재
I 인-메모리디비

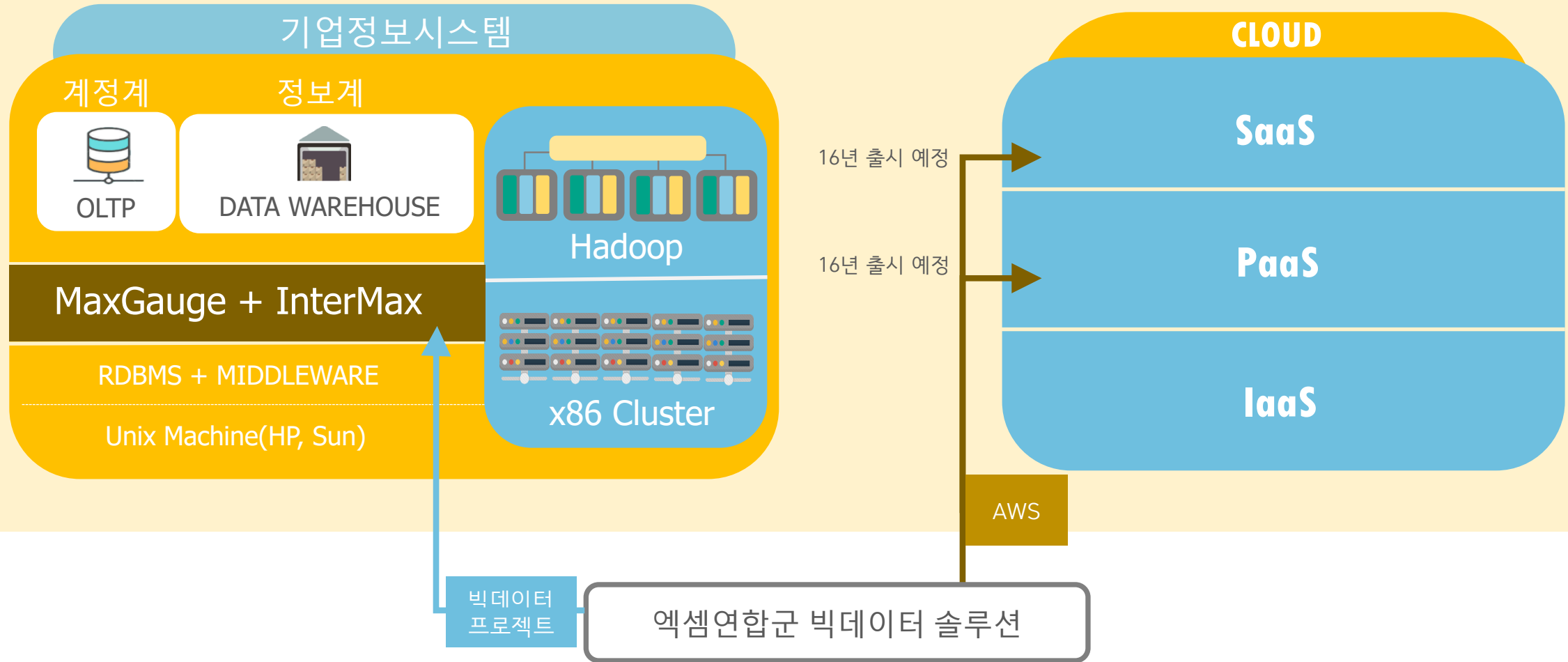
신시웨이
I 보안(자체데이터베이스 소하)

아임클라우드
I 데이터 통계/분석 및 시각화

클라우드인
I 빅데이터 플랫폼



해외 사업을 기존의 라이선스 방식뿐 아니라 **서비스 방식**으로 확장

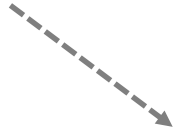


MaxGauge for PaaS



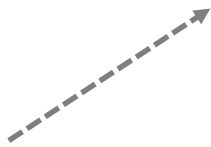
CLOUD

IaaS
PaaS
SaaS

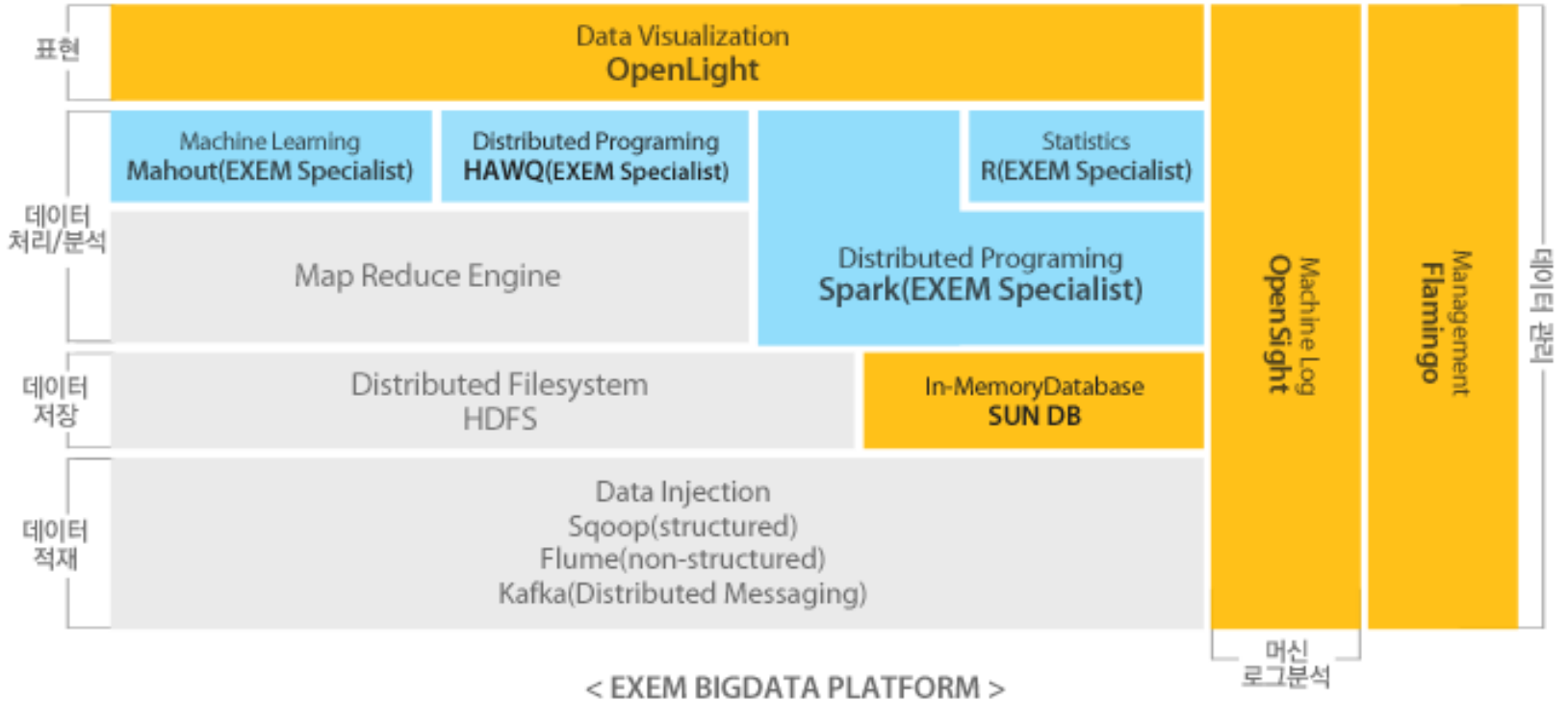


DATA CENTER

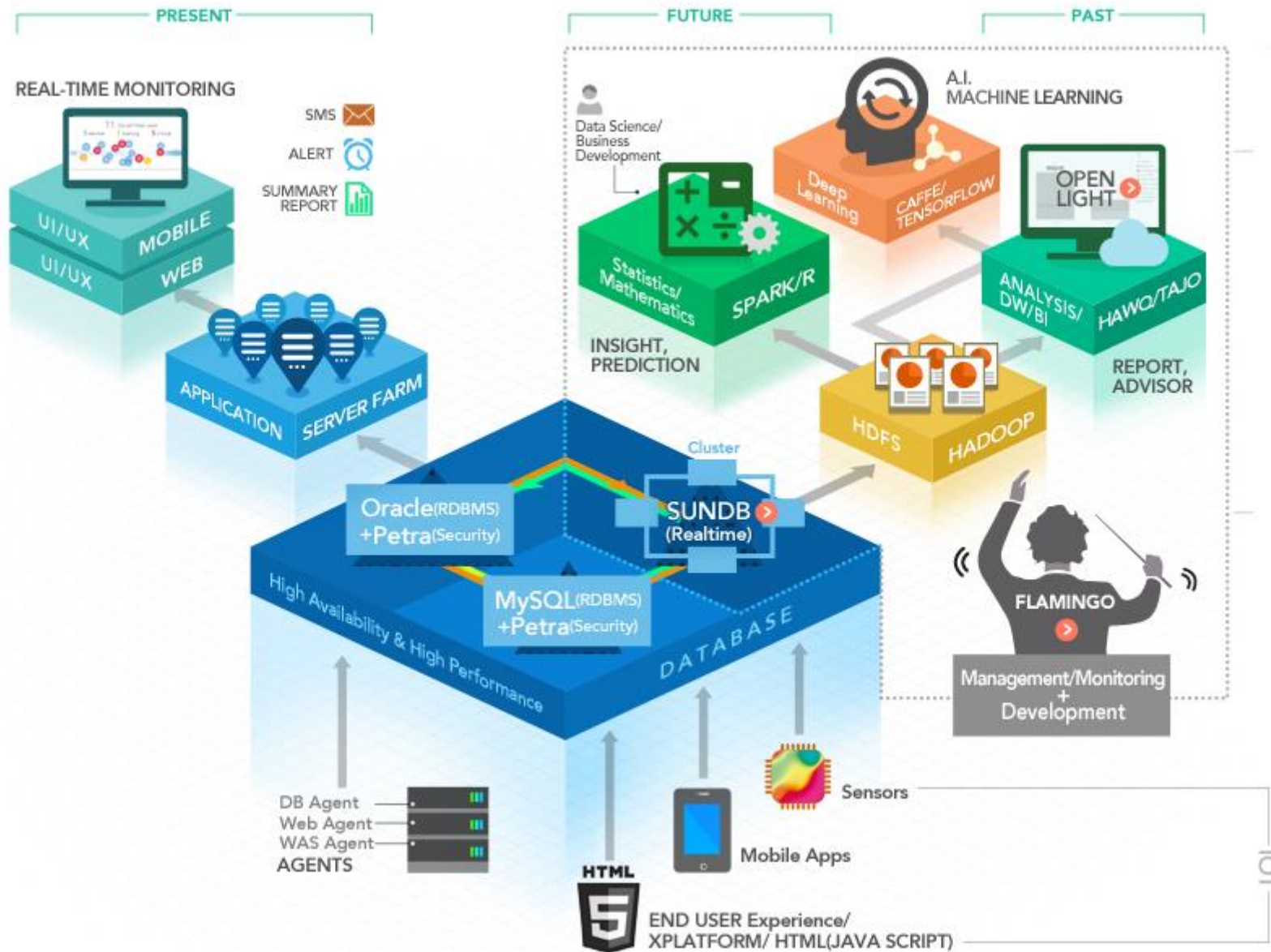
IaaS



SMALL & MEDIUM
BUSINESS



엑셈연합군 청사진



APPENDIX

| 요약연결재무정보

| 주주현황

요약 연결 재무정보

[단위: 백만원]

과목	2015년	2014년
[유동자산]	19,278	15,592
· 당좌자산	19,278	15,592
· 재고자산	-	-
[비유동자산]	18,021	7,005
· 투자자산	5,000	2,157
· 유형자산	6,419	2,988
· 무형자산	5,510	1,323
· 기타비유동자산	1,092	537
자산총계	37,299	22,597
[유동부채]	5,614	4,601
[비유동부채]	1,963	1,993
부채총계	7,577	6,594
[지배기업 소유지분]	25,505	15,881
· 자본금	2,858	1,600
· 자본잉여금	15,042	-
· 기타자본항목	2,221	△1,442
· 기타포괄손익누계액	26	14
· 이익잉여금	5,358	15,709
[비지배지분]	4,217	122
자본총계	29,722	16,003
	(2015.01.01.~2015.12.31.)	(2014.01.01.~2014.12.31.)
매출액	20,657	16,113
영업이익	4,621	4,797
당기순이익(손실)	△8,275	4,255
지배기업 소유주지분	△8,909	4,205
비지배지분	634	50
기본 및 희석 주당순이익(손실) (단위:원)	△348	163
[연결에 포함된 회사수]	3	2

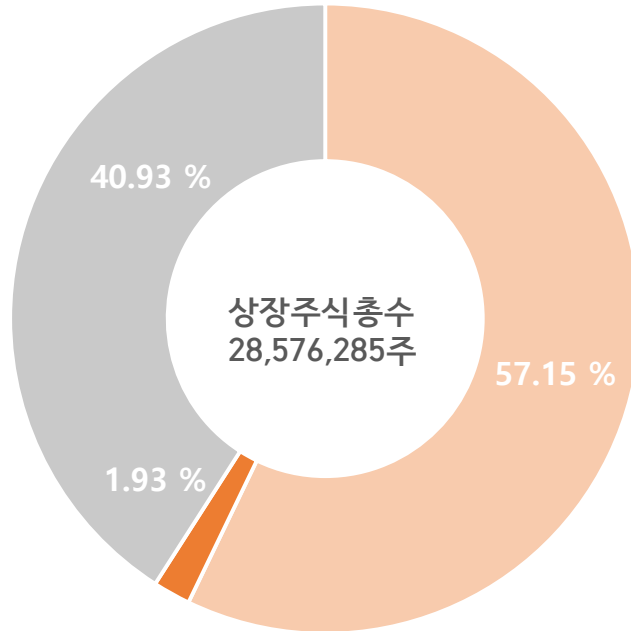
요약 별도 재무정보

[단위: 백만원]

과목	2015년	2014년
[유동자산]	12,589	14,593
· 당좌자산	12,589	14,593
· 재고자산	-	-
[비유동자산]	17,555	7,272
· 투자자산	9,075	468
· 유형자산	5,636	2,943
· 무형자산	1,012	1,323
· 기타비유동자산	1,832	2,538
자산총계	30,144	21,865
[유동부채]	4,220	3,952
[비유동부채]	1,207	1,993
부채총계	5,427	5,945
[자본금]	2,858	1,600
[자본잉여금]	15,037	-
[기타자본항목]	2,221	△1,442
[이익잉여금]	4,601	15,762
자본총계	24,717	15,920
	(2015.01.01.~2015.12.31.)	(2014.01.01.~2014.12.31.)
매출액	15,754	14,252
영업이익	3,526	4,813
당기순이익(손실)(*)	△9,719	3,984
기본 및 희석 주당순이익(손실) (단위:원)	380	155

(*) 당사는 2015년 사업연도에 이루어진 교보위드스팩과의 합병으로 합병비용 125억원이 영업외 비용에 반영되어 당기순손실이 발생하였지만, 이는 회계상 인식된 현금의 유출이 없는 일회성비용입니다.

주주구성



- 최대주주 등
- 자사주
- 기타

주주명	주식수(주)	지분율(%)
최대주주 등	16,330,884	57.15
자사주	550,379	1.93
기타	11,695,022	40.93



THANK



YOU :)