



# 한글과컴퓨터

---

Investor Relation (FY18)

## Disclaimer

---

본 자료는 투자자들을 대상으로 실시되는 Presentation에서의 정보 제공을 목적으로  
주식회사 한글과컴퓨터(이하 "회사")에 의해 작성되었습니다.

본 자료에 포함된 "예측정보"는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로  
회사의 향후 예상되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 '예상', '전망', '계획', '기대', '(E)' 등과 같은 단어를 포함합니다.

위 "예측정보"는 향후 경영환경의 변화 등에 따라 영향을 받으며, 본질적으로 불확실성을 내포하고 있는바, 이러한 불확실성으로 인하여  
실제 미래 실적은 "예측정보"에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

또한, 향후 전망은 Presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것이며 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로,  
향후 시장환경의 변화와 전략수정 등에 따라 별도의 고지 없이 변경될 수 있음을 양지하시기 바랍니다.

본 자료의 활용과 관련하여 발생하는 손실에 대하여 회사 및 회사의 임직원들은 과실 및 기타의 경우 포함하여 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알  
려드립니다.

본 문서는 주식의 모집 또는 매출, 매매 및 청약을 위한 권유를 구성하지 아니하며 문서의 그 어느 부분도 관련 계약 및 약정 또는 투자 결정을 위한  
기초 또는 근거가 될 수 없음을 알려드립니다.

본 자료는 비영리 목적으로 내용 변경 없이 사용이 가능하고(단, 출처표시 필수), 회사의 사전 승인 없이 내용이 변경된 자료의 무단 배포 및 복제는  
법적인 제재를 받을 수 있음을 유념해 주시기 바랍니다.

## CONTENTS

---

**HANCOM** 한글과컴퓨터

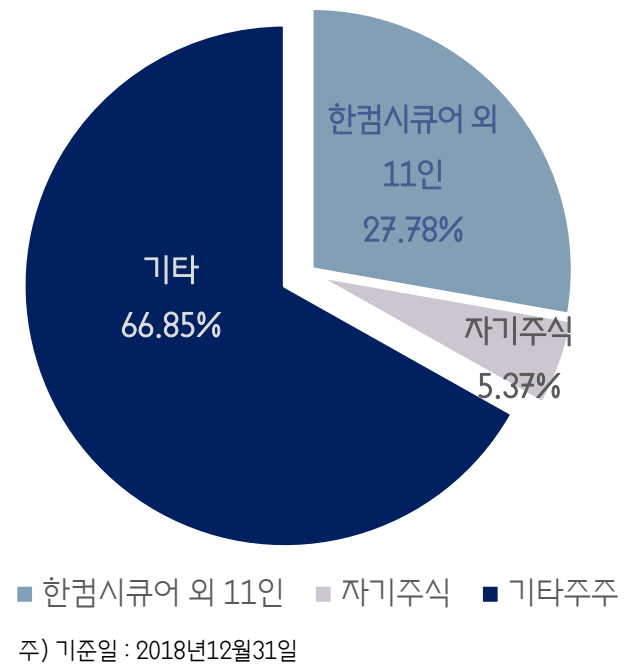
- I. 회사소개
- II. 주력사업 현황 및 전략
- III. 신성장 전략

# 한글과컴퓨터 개요

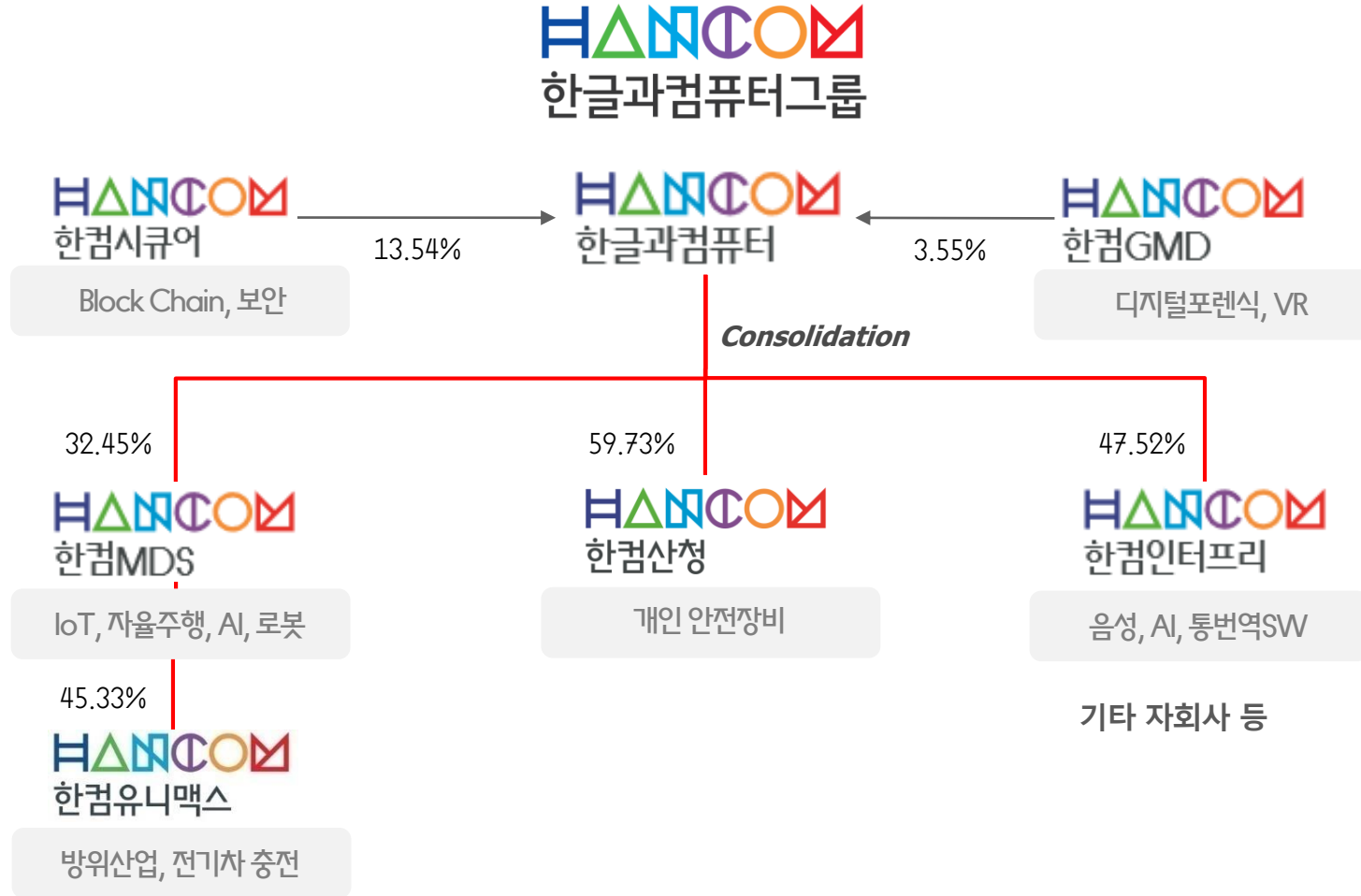
## ○ 회사 개요

대표이사	김 상 철
설립일	1990년 설립 1996년 KOSDAQ 상장
총주식수	보통주 23,082,211주
사업영역	오피스 패키지, 소프트웨어 사업 모바일오피스 사업, 웹오피스 사업
직원현황	총 435명 (관리직 81명, 영업직 91명, 개발직 263명) 주) 기준일 : 2018년12월31일

## ○ 주요주주현황



# 주요 지분 관계



주) 기준일 : 2018년12월31일

# Investment Highlight

오피스 기반 플랫폼 전략 강화, ICT기업으로의 확장을 통해 성장 지속

## 1 Stability



- 63분기 연속흑자
- 높은 영업이익률
- 안정적인 수요처 확보

## 2 Success



- 성공적인 모바일 생태계 안착
- 뛰어난 M&A 및 PMI 역량
- 높은 브랜드 파워

## 3 Growth Power

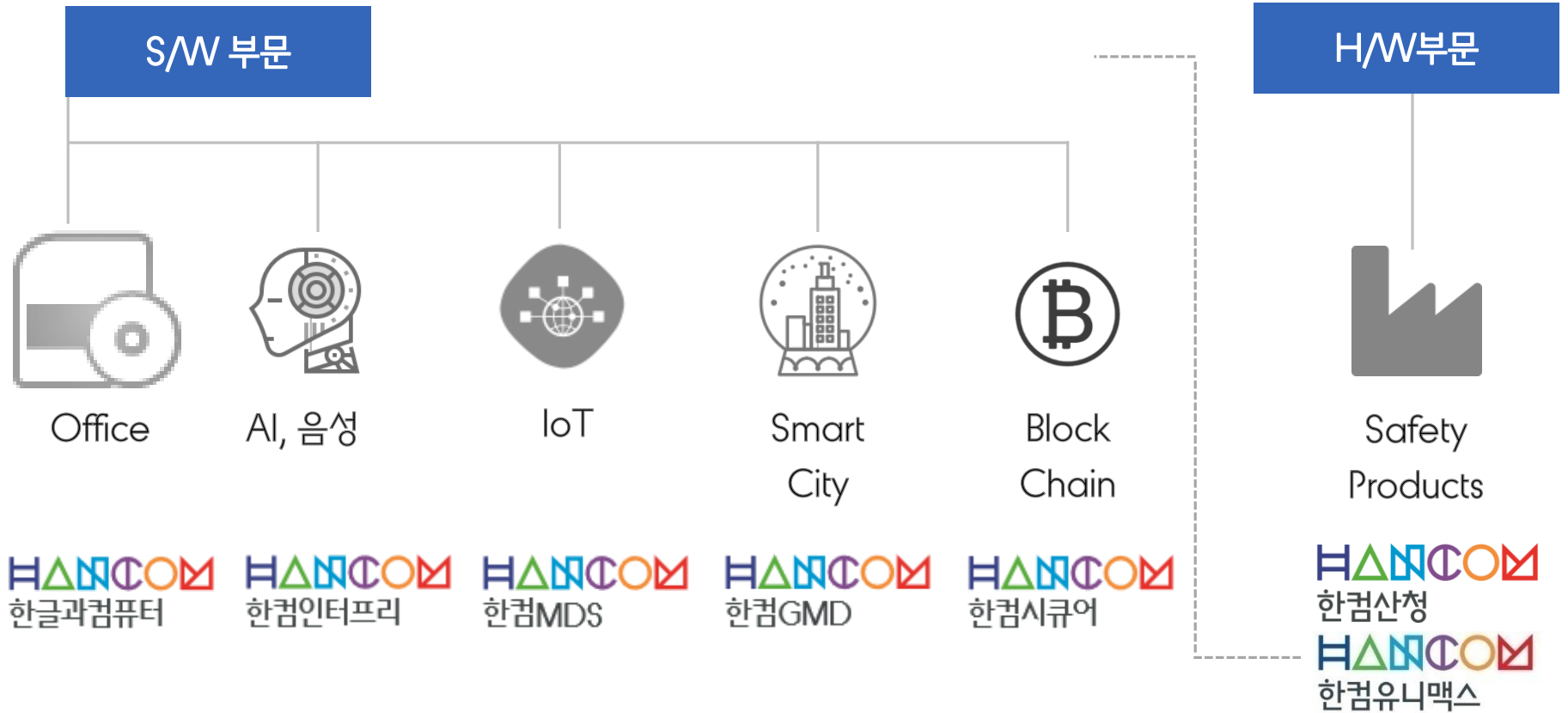


- SW+HW로 ICT기업 도약
- 4차 산업혁명 생태계 주도권 확보
- 한컴 브랜드의 글로벌 진출

# Business Overview

계열사간 유기적인 사업 결합을 통하여 현재와 미래사업 동시 추진

## HANCOM 한글과컴퓨터그룹



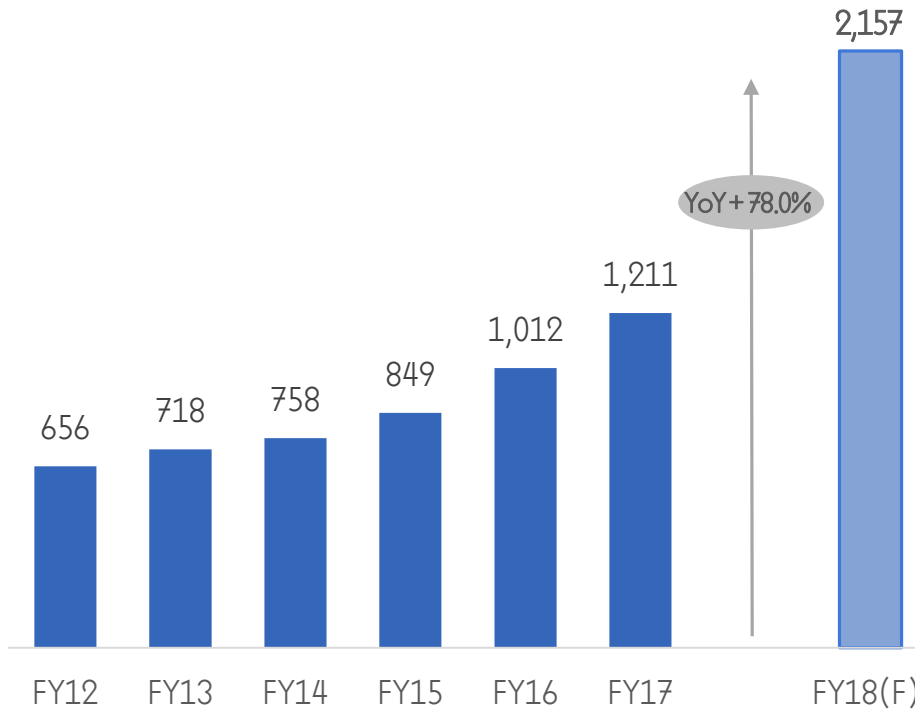
# 연간 실적

내부결산 연결기준 '18년 매출액 2,157억원(YoY +78.0%), 영업이익 424억원(YoY +46.7%)

- 한컴 주력사업 호조 및 연결 종속사 산청의 연결 실적 반영으로 외형 성장

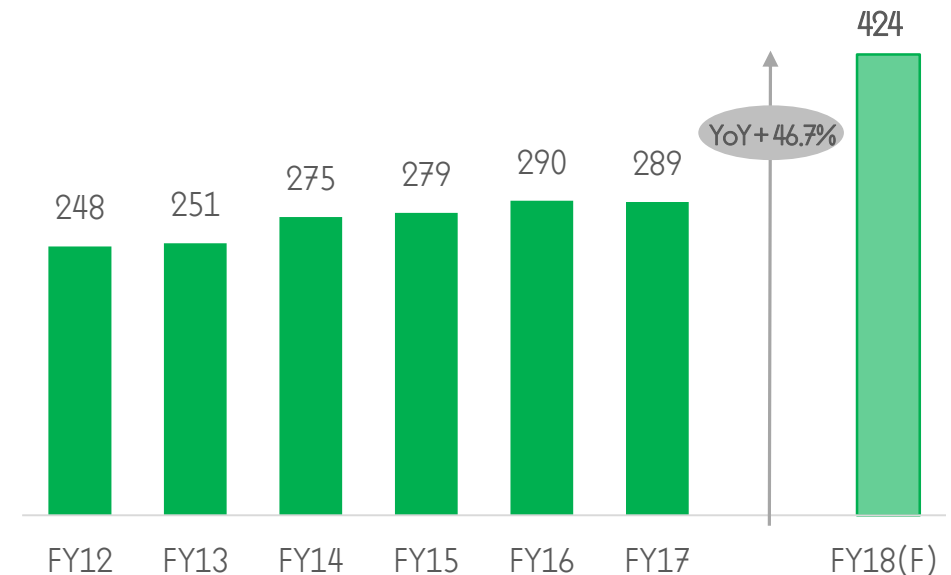
## ○ 매출액

연결기준. 단위: 억원



## ○ 영업이익

연결기준. 단위: 억원



\*2018년 연결종속사의 지분처분으로 인한 중단사업분이 일부 반영되어 있습니다.



# 분기별 실적

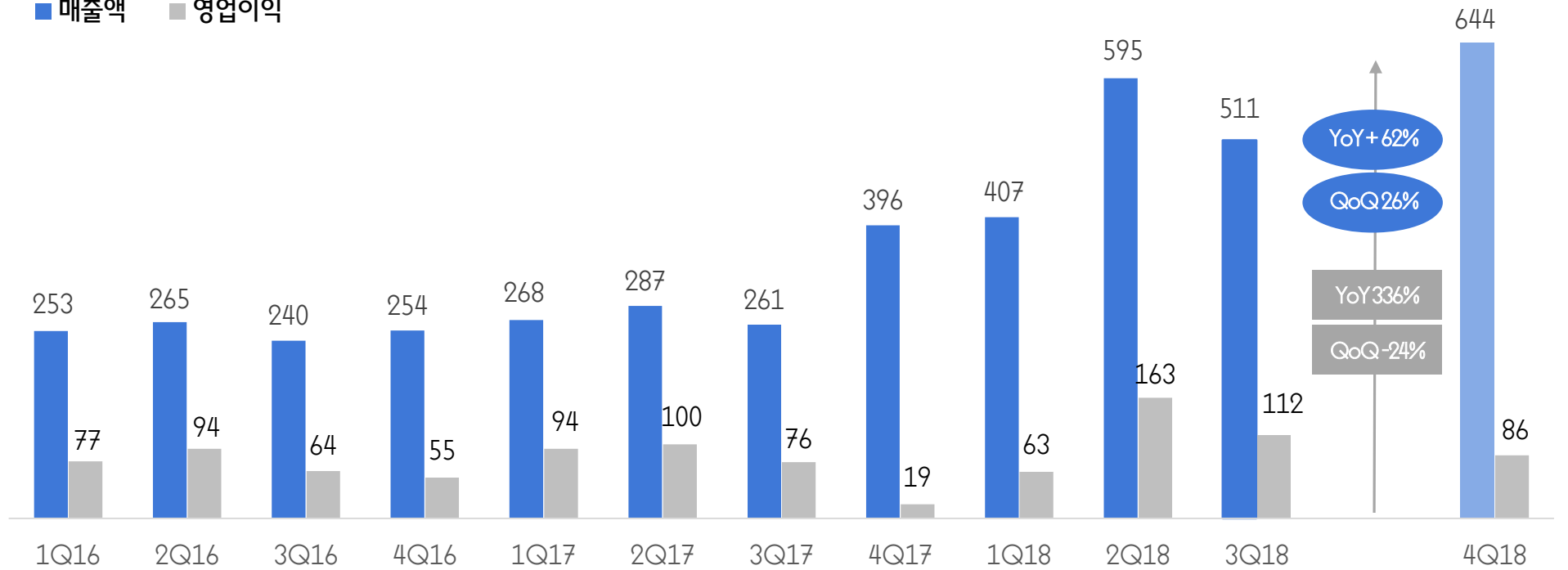
내부결산 연결기준 4Q18 매출액 643억원(YoY +62.5%) 영업이익 85억원(YoY +336.6%)

- 오피스 등 주력사업의 안정적 매출 및 산청 인수로 인한 매출 증대 효과 발생
- 4Q18(2018.12)부터 한컴MDS 연결 종속회사로 추가

## ○ 분기별 매출액 및 영업이익

연결기준. 단위: 억원

■ 매출액 ■ 영업이익



\*2018년 연결종속사의 지분처분으로 인한 중단사업분이 일부 반영되어 있습니다.

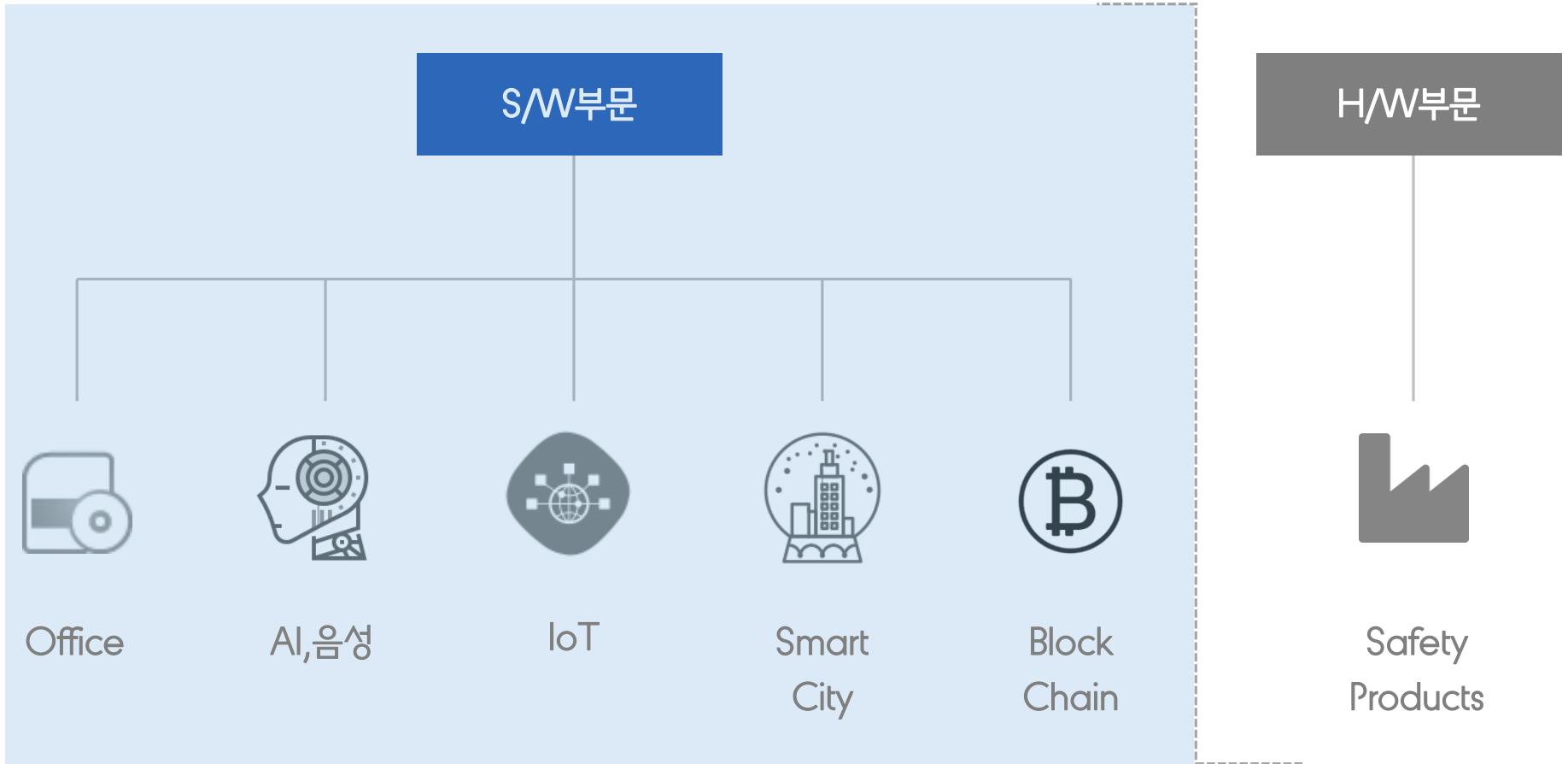
## 주력사업 현황 및 전략

**HANCOM** 한글과컴퓨터

1. SW부문 - 오피스
2. 신규사업분야 - 음성, AI 등
3. 해외사업

# 사업 영역 - SW부문

한글과컴퓨터의 기반 사업인 오피스 사업군을 비롯 차세대 성장 산업 주력  
- 스마트시티, AI 음성서비스, 블록체인 등 차세대 서비스 SW사업 가시화



# 주력 사업군

독자적 기술력을 기반으로 제품 및 비즈니스 영역 확장

PC와 모바일, 클라우드 등 최적의 생산성 SW를 제공할 뿐만 아니라 다양한 서비스 시장에 적극 진출



## 생산성 소프트웨어

- 문서편집 소프트웨어    한컴오피스  
데스크탑, 모바일, 웹(웹한글기안기)
- 클라우드서비스        말랑말랑한컴 스페이스
- 문서변환 솔루션        DocsConverter
- 이미지편집 소프트웨어    이지포토3VP

## 말랑말랑서비스

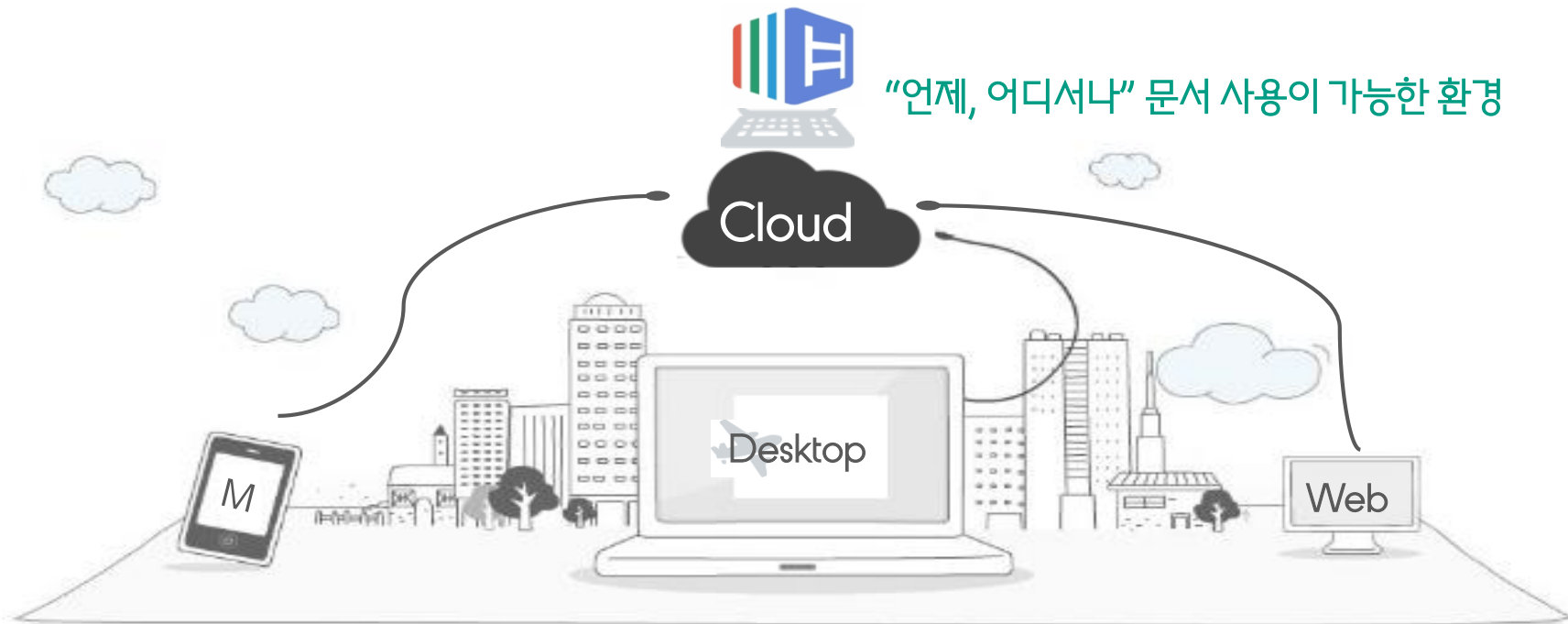
- 통번역솔루션        말랑말랑지니톡  
자동통역기, 음성인식  
문서번역, 지니튜터
- SNS                    말랑말랑톡카페  
커뮤니티+메신저+SNS  
메시지번역

## 말랑말랑서비스플랫폼

- 생산성SW와연계, 서비스 확장
- 교육서비스 플랫폼
- 게임 등 엔터테인먼트서비스제공

# World Wide Technology

PC-모바일-웹의 풀 오피스(Full Office) 라인업 보유  
전 세계에서 한글과컴퓨터, MS만이 보유한 기술력



# Business Strategy - 오피스 사업 다각화

고성장 클라우드 시장 대비 기술 고도화 및 서비스 사업 확대

국내 공공기관, 기업 및 개인 유저를 공략함과 동시에 해외시장 진출 적극 타진



## 정부 3.0 대응 & 오피스 서비스

- 정부 3.0 클라우드 '구름플랫폼'  
→ 안전한 클라우드 업무환경 위한 보안 OS
- 국내외 클라우드 오피스 서비스 확장 진행  
→ '말랑말랑 한컴 스페이스'

국내 시장점유율 30% → 50% 확대 목표



## 완벽한 호환성, '한컴오피스2018'

- MS 대비 제품 경쟁력 : doc엔진 탑재, PDF편집, 다국어 번역



## 세계 모바일오피스 시장 리딩

- 글로벌 모바일 사업자 주력 제품 탑재 (삼성전자 갤럭시S9, S9+ 및 DeX용)



## 웹한글 & 웹 기반기 개발

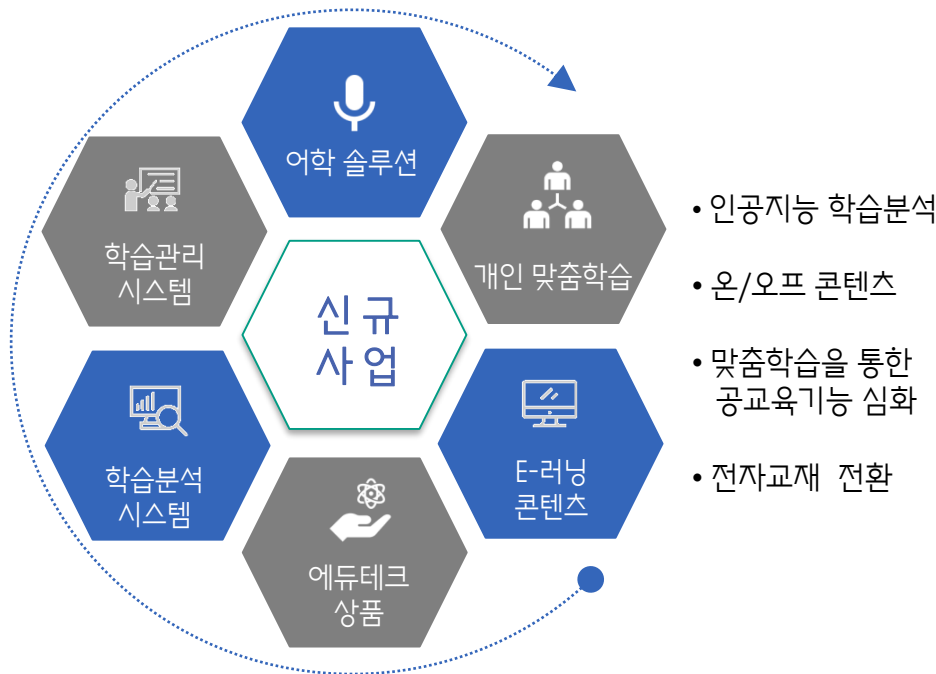
- 완벽한 클라우드 기반 문서환경을 위한 핵심Tool

# Business Strategy - 교육 및 서비스 플랫폼

공공기관과의 견고한 네트워크를 확장하여 기술력을 활용한 교육 플랫폼 + 서비스 사업 추진

## ○ 교육 서비스 플랫폼

온/오프 통합하여 공교육 시장의 첨단기술 선도



## ○ 말랑말랑 서비스 플랫폼

축적된 오피스고객에게 새로운 서비스 제공



# Business Strategy - 해외사업

전 세계 6억명이 사용하는 한컴 모바일오피스

일본, 미국, 인도, 중국 등 해외 오피스SW 시장 진출 박차

- 글로벌 기업과 협력사업 지속 추진 : 중국  , 미국 

## ○ 글로벌 비즈니스 현황

전세계 사용자 대상 한컴오피스 공급

모바일 오피스 제공

<한컴+산청> 해외영업네트워크 공유

글로벌 사회 안전망 시장 진출

클라우드 웹 오피스를 기반으로

점진적 시장 확장





# Business Strategy - <AI>

한컴이 보유한 AI 기술력을 바탕으로 중국의 4대 AI기업 BATi 중 하나인 iFLYTEK과 합작법인 설립  
AI기반 음성통번역 HW, 스마트시티, 핀테크(AI금융챗봇), 교육 및 헬스케어까지 공동사업 추진



한글과컴퓨터 자체기술  
ETRI기술 기반  
IoT디바이스용 음성인식  
AI기반 자동 통번역  
"지니톡"App

AI스피커 통번역,  
로봇, 안면인식, 챗봇



한컴, 한컴인터프리 및 Accufly.AI 로  
글로벌 AI 사업영위



iFLYTEK의 AI 노하우 기반  
한-중 AI 생태계 공동 구축  
- AI학습 및 분석  
- 금융 기반 AI 플랫폼

통번역기기,  
컨퍼런스 회의장비,  
AI Contact Center

## 신성장 전략

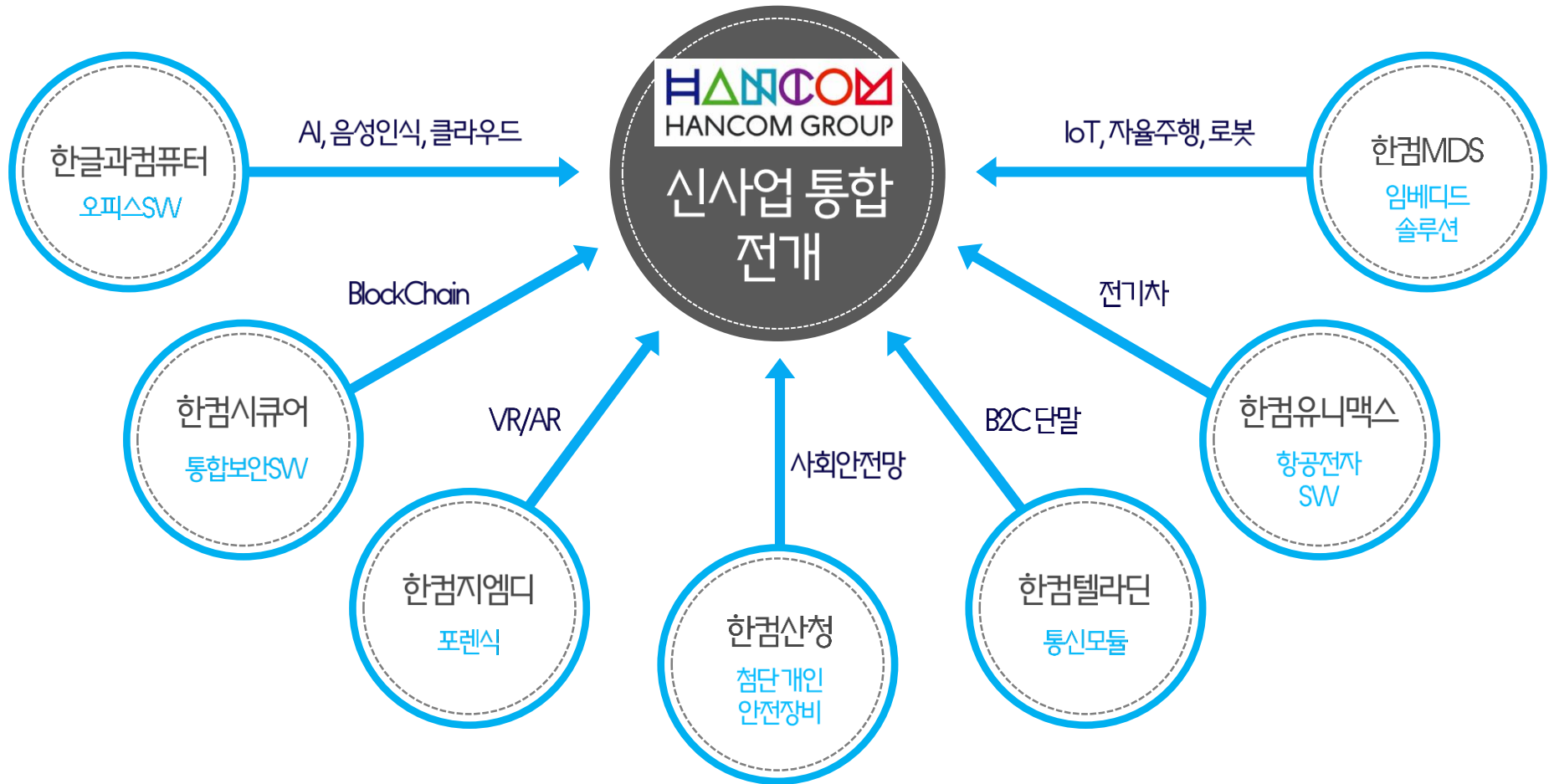
---

**HANCOM** 한글과컴퓨터

1. 산업 확장 전략
2. 산청
3. 한컴MDS

# 그룹사 시너지를 통한 신사업 확장

그룹 핵심역량과 그룹사 시너지를 통하여 4차산업혁명 주요 사업 전개  
 - 한글과컴퓨터 주축으로 각각 R&D 및 BM 개발 담당 -> 신규시장 진출



# Hidden Value in HANCOM - “한컴MDS”

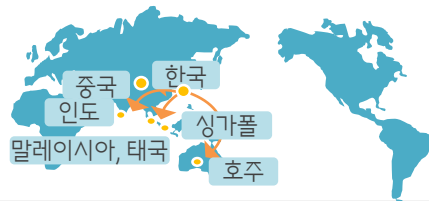
## ○ 개요

주요 사업	임베디드 개발도구, 임베디드 SW, HW, IoT 등
설립일	1994. 3 (1998년 법인전환)
주요 고객사	현대차그룹(10%), LG전자(6%), 만도(6%), 삼성전자(3%), LIG넥스원(2%) 외 2,000여개
매출액/영업이익 ('18년도)	○ 별도 : 1,070억원 / 89억원 ○ 연결 : 1,589억원 / 99억원
최대주주	한글과컴퓨터 (32.4%)

## ○ 주요자회사

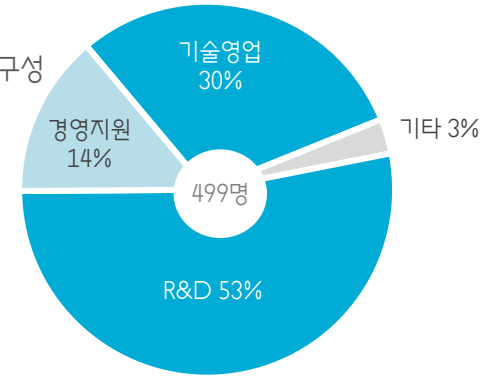
	한컴유니맥스 한컴유니맥스 국방 분야 전자/제어 부문 전문 업체
	한컴텔라딘 한컴텔라딘 IoT/LTE 통신 모듈 개발 업체
	한컴로보틱스 (구.코어벨) 한컴로보틱스 지능형 로봇 전문 업체
	한컴모빌리티 (구.미래엔시티) 한컴모빌리티 주차 공유 플랫폼 서비스 업체

### ❖ 해외법인

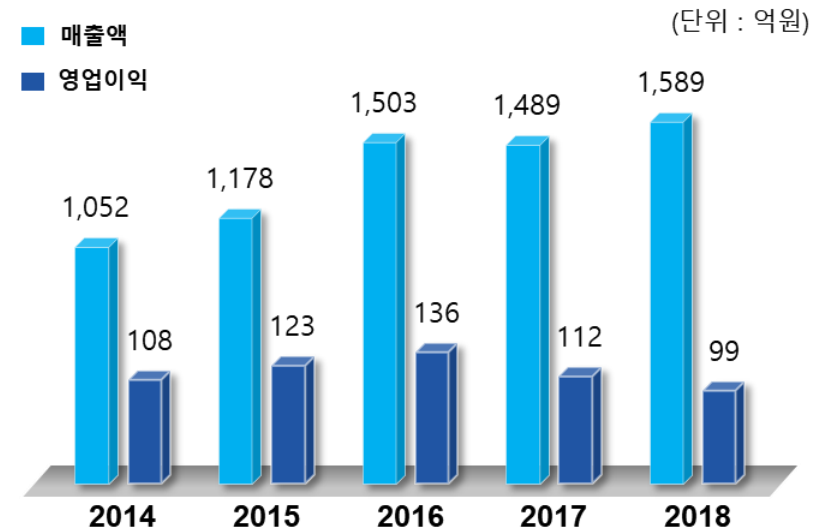


## ○ 인력현황

총인원 499명 중  
83%가 기술인력으로 구성



## ○ 연결기준 5개년 영업실적



# Hidden Value in HANCOM - “한컴MDS”

4차 산업혁명의 핵심 기술인 임베디드 시스템 관련 토탈 솔루션 제공

- 사물인터넷(IoT), 인공지능(AI)/로봇, 클라우드, 자율주행

## IoT

- IoT 통신 모듈
- IoT 플랫폼 (Big Data Platform)  
: 자체개발 IoT 디바이스 관리 솔루션 및 Smart Factory용 Industrial IoT 플랫폼



## AI & 로봇

- 로봇: 지능형 서비스, 교육, 헬스케어, 물류
- AI 서비스를 위한 HW 플랫폼
- AI 머신러닝 플랫폼



## 사회 안전 서비스

- 빅데이터 분석을 통한 화재 감시 및 시설물 관리
- 소방장비 스마트화  
: IoT 웨어러블, VR, PTT 기술 융합  
산청과의 협력을 통한 시너지 창출



## 자율주행

- ADAS(첨단 운전자 보조 시스템) 개발 솔루션
- V2X(Vehicle to Everything) 솔루션
- 센서 인지 알고리즘 개발



## 클라우드

- 클라우드 컴퓨팅 플랫폼
- SaaS 솔루션 확보
- 엔지니어링 서비스: 클라우드 전환



# Hidden Value in HANCOM – “한컴산청”

업력 48년, 국내 개인안전장비부문 Top Company로서 군·소방 및 산업체 대상으로 압도적인 시장점유율

## ○ 개요

규모	매출 990억원, 영업이익 270억원
임직원	582명 (국내 196명, 필리핀 386명)
사업장	국내 2개소 / 필리핀 1개소
주요사업	공기호흡기, 마스크, 보호구->B2G, B2B 주력



## ○ 특허기반 자동화 생산설비로 안정성 & 수익성 확보



국내 :  
산업단지 보유(17천평)

필리핀 :  
원가 경쟁력 확보



# 인수 효과 - 사업 시너지 극대화

고객다변화를 통한 외형 및 이익성장을 기반으로 향후 상장 추진

개인안전장비의 스마트 웨어러블화 등 HW와 SW의 융합을 통해 경쟁력 향상

## ○ 고객다변화를 통한 시장경쟁력 확보

소방/군경 시장 위주에서  
산업용, 컨슈머, 글로벌 시장으로 확대

## ○ IT융복합을 통한 고부가가치 제품군 확대

네트워킹 기능 강화 등 융복합제품 제공  
- IoT 웨어러블, AR/VR 기술 융합 등



## 재무현황

HANCOM 한글과컴퓨터

1. Financial Summary
2. 재무상태표 및 손익계산서



# 요약 재무상태표(K-IFRS 연결기준)

(단위: 백만원)

구분	FY2018	YoY	FY2017	FY2016
<b>[유동자산]</b>	232,485	92.7%	120,615	76,808
현금및현금성자산	69,458	19.2%	58,253	27,676
단기금융상품	57,836	416.4%	11,200	18,611
매출채권및기타채권	57,451	108.7%	27,529	27,848
기타유동금융자산	2,118	1140.6%	171	181
기타유동비금융자산	8,024	104.8%	3,918	2,340
재고자산	37,597	92.4%	19,544	152
<b>[비유동자산]</b>	414,329	-2.6%	425,179	151,834
장기금융상품	3,051	-44.7%	5,515	7,750
매도가능금융자산	-	-	896	415
당기손익공정가치측정금융자산	14,572	-	-	-
관계기업투자	7,796	-85.6%	54,299	54,738
유형자산	86,656	23.6%	70,127	3,356
투자부동산	21,260	65.8%	12,820	8,714
무형자산	255,387	-1.6%	259,671	55,313
기타비유동금융자산	13,105	9.4%	11,979	11,292
기타비유동비금융자산	1,644	-22.1%	2,111	408
이연법인세자산	10,858	39.9%	7,760	9,847
<b>자산총계</b>	<b>646,814</b>	<b>18.5%</b>	<b>545,794</b>	<b>228,642</b>
<b>[유동부채]</b>	100,089	0.1%	99,976	27,234
<b>[비유동부채]</b>	243,448	10.2%	220,856	15,244
<b>부채총계</b>	<b>343,537</b>	<b>7.1%</b>	<b>320,833</b>	<b>42,478</b>
지배기업의소유주지분	198,811	7.4%	185,136	158,612
<b>[자본금]</b>	12,202	-	12,202	12,202
<b>[자본잉여금]</b>	74,828	23.9%	60,408	49,157
<b>[기타자본항목]</b>	-12,923	-0.4%	-12,977	-13,013
<b>[기타포괄손익누계액]</b>	-733	-62.5%	-1,956	-1,309
<b>[이익잉여금]</b>	125,437	-1.6%	127,458	111,575
비지배지분	104,466	162.3%	39,825	27,552
<b>자본총계</b>	<b>303,277</b>	<b>34.8%</b>	<b>224,961</b>	<b>186,164</b>
<b>자본과부채총계</b>	<b>646,814</b>	<b>18.5%</b>	<b>545,794</b>	<b>228,642</b>

# 요약 손익계산서 (K-IFRS 연결기준,누적)

(단위: 백만원, 원)

구분	FY2018	YoY	FY2017	FY2016
<b>매출액</b>	<b>215,761</b>	<b>78.0%</b>	<b>121,182</b>	<b>101,244</b>
<b>영업이익</b>	<b>42,482</b>	<b>46.7%</b>	<b>28,951</b>	<b>29,041</b>
법인세비용차감전이익	2,017	-91.2%	22,996	25,685
법인세비용	4,703	-10.1%	5,231	10,388
중단영업손익	13,474	405.1%	2,668	
<b>당기순이익</b>	<b>10,789</b>	<b>-47.2%</b>	<b>20,433</b>	<b>15,297</b>
지배기업 소유주지분	6,526	-67.7%	20,175	14,910
비지배지분	4,262	1553.2%	258	387
기타포괄손익	-1,667	2393.6%	-67	-916
<b>총포괄손익</b>	<b>9,122</b>	<b>-55.2%</b>	<b>20,366</b>	<b>14,381</b>
지배기업 소유주지분	6,104	-68.9%	19,604	14,184
비지배지분	3,018	296.0%	762	198
기본주당이익	299	-67.6%	924	684
희석주당이익	299	-67.6%	924	683

# 요약 재무상태표(K-IFRS 별도기준)

(단위: 백만원)

구분	FY2018	YoY	FY2017	FY2016
<b>[유동자산]</b>	58,317	20.3%	48,495	53,317
현금및현금성자산	21,785	46.4%	14,880	11,718
단기금융상품	10,886	48.5%	7,330	15,127
매출채권및기타채권	23,556	13.2%	20,808	24,210
기타유동금융자산	124	-94.3%	2,156	178
기타유동비금융자산	1,754	-35.3%	2,711	1,932
재고자산	211	-46.1%	392	152
파생금융자산	-	-	219	-
<b>[비유동자산]</b>	226,595	-2.9%	233,389	150,810
장기금융상품	3,000	-47.2%	5,687	8,045
매도가능금융자산	-	-	415	415
당기손익공정가치측정금융자산	4,093	-	-	-
관계기업투자	153,878	-8.3%	167,739	86,939
유형자산	4,534	2.9%	4,405	3,021
투자부동산	20,898	63.0%	12,820	8,714
무형자산	18,482	-17.4%	22,385	22,507
기타비유동금융자산	11,954	1.7%	11,759	11,170
기타비유동비금융자산	130	-79.7%	640	408
이연법인세자산	9,626	27.7%	7,538	9,589
<b>자산총계</b>	<b>284,912</b>	<b>1.1%</b>	<b>281,884</b>	<b>204,127</b>
<b>[유동부채]</b>	45,043	79.2%	25,130	22,672
<b>[비유동부채]</b>	42,299	-25.8%	56,975	2,558
<b>부채총계</b>	<b>87,342</b>	<b>6.4%</b>	<b>82,105</b>	<b>25,229</b>
<b>[자본금]</b>	12,202	-	12,202	12,202
<b>[자본잉여금]</b>	73,949	0.3%	73,762	69,545
<b>[기타자본항목]</b>	-12,923	-0.4%	-12,977	-13,013
<b>[이익잉여금]</b>	124,341	-1.9%	126,792	110,164
<b>자본총계</b>	<b>197,569</b>	<b>-1.1%</b>	<b>199,779</b>	<b>178,898</b>
<b>자본과부채총계</b>	<b>284,912</b>	<b>1.1%</b>	<b>281,884</b>	<b>204,127</b>

# 요약 손익계산서 (K-IFRS 별도기준,누적)

(단위: 백만원, 원)

구분	FY2018	YoY	FY2017	FY2016
매출액	96671	1.9%	94,824	89,921
영업이익	25052	-15.8%	29,742	30,204
법인세비용차감전이익	6495	-75.0%	26,005	27,441
법인세비용	786	-84.4%	5,048	10,264
당기순이익	5709	-72.8%	20,958	17,177
기타포괄손익	-1258	-3413.4	38	505
총포괄손익	4451	-78.8%	20,996	17,682
기분주당이익	261	-72.8%	960	788
희석주당이익	261	-72.8%	960	787

# HANCOM 한글과컴퓨터

- 주식회사 한글과컴퓨터
- 주 소 : 경기도 성남시 분당구 대왕판교로 644번길 49 한컴타워
- IR Tel : 031-627-7645
- Fax : 031-627-6023
- Web site : <http://www.hancom.com>