



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

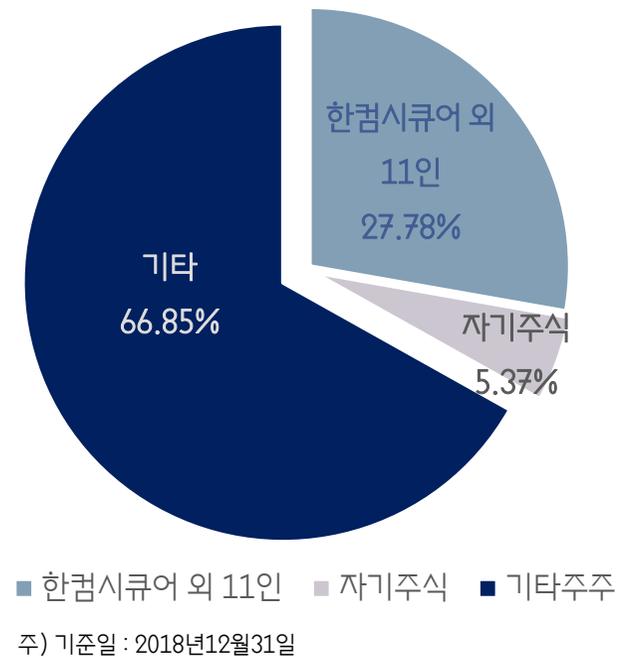
- I. 회사소개
- II. 주력사업 현황 및 전략
- III. 신성장 전략

한글과컴퓨터 개요

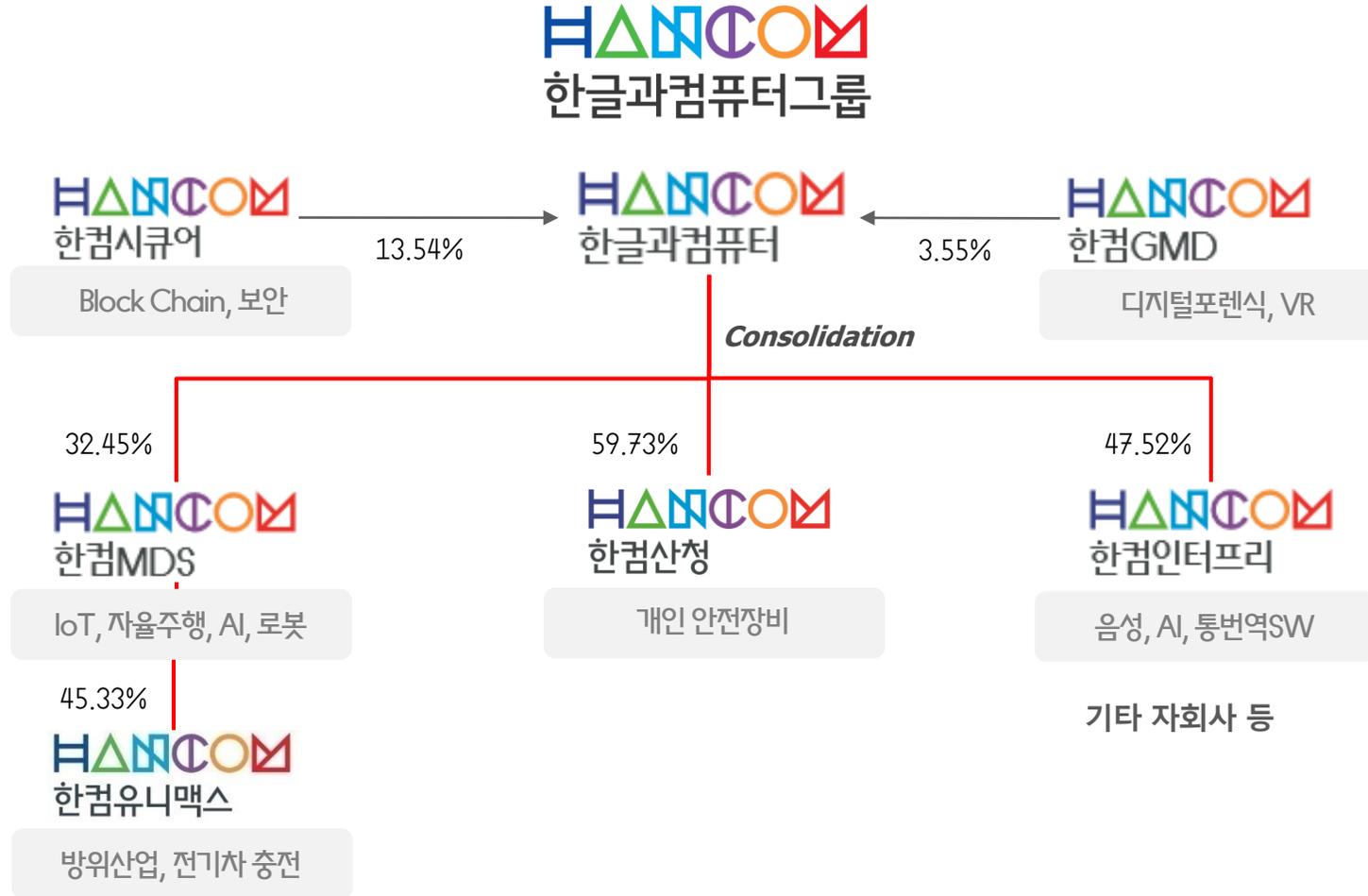
○ 회사 개요

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

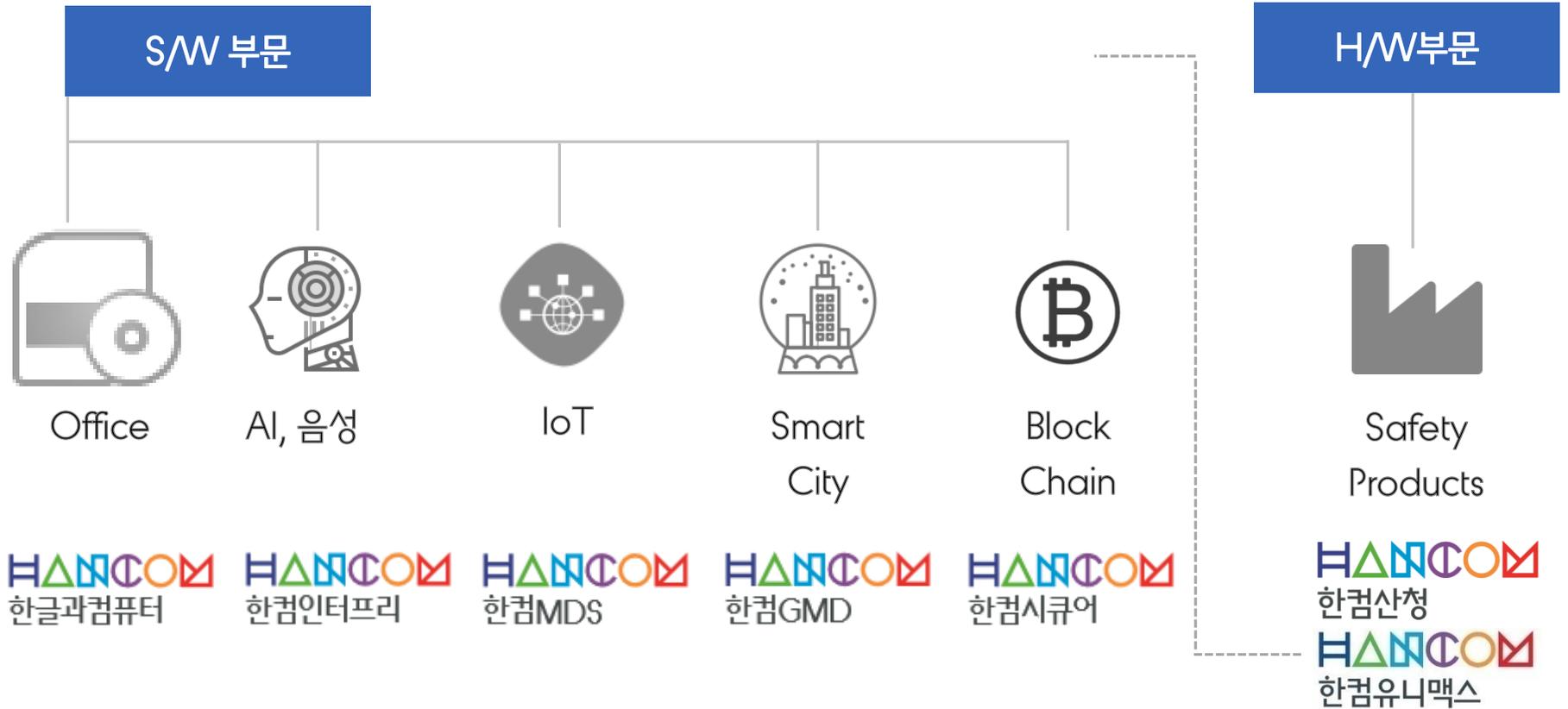


- SW+HW로 ICT기업 도약
- 4차 산업혁명 생태계 주도권 확보
- 한컴 브랜드의 글로벌 진출

Business Overview

계열사간 유기적인 사업 결합을 통하여 현재와 미래사업 동시 추진

HANCOM 한글과컴퓨터그룹



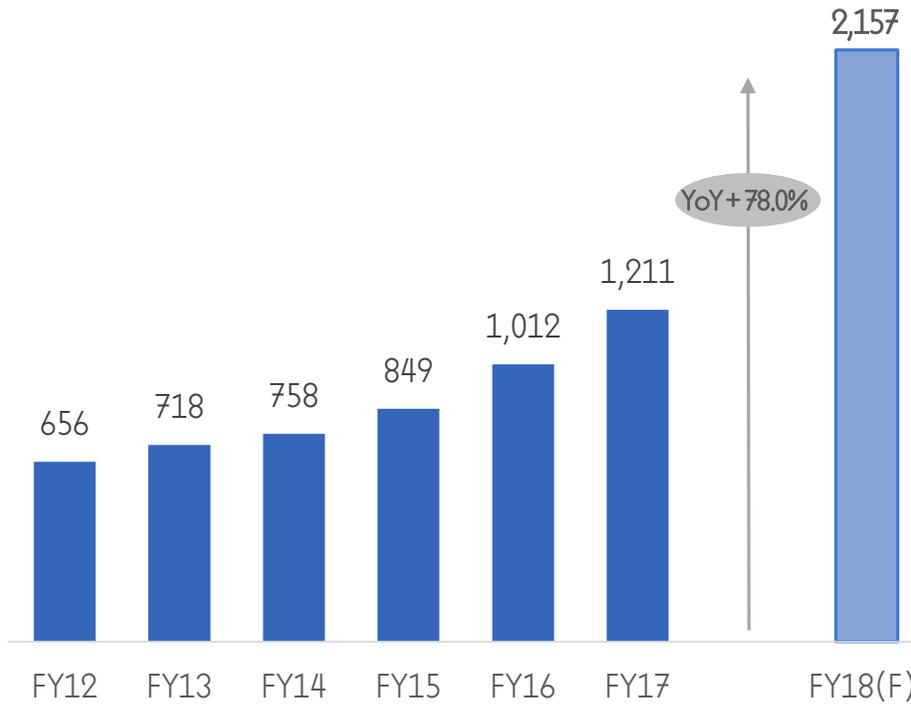
연간 실적

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

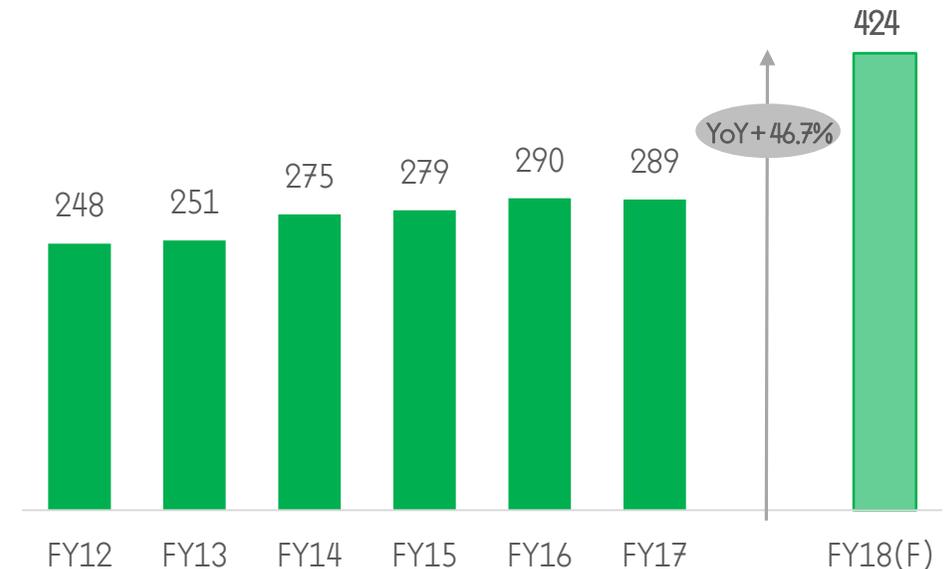
○ 매출액

연결기준. 단위: 억원



○ 영업이익

연결기준. 단위: 억원



*2018년 연결종속사의 지분처분으로 인한 중단사업분이 일부 반영되어 있습니다.

분기별 실적

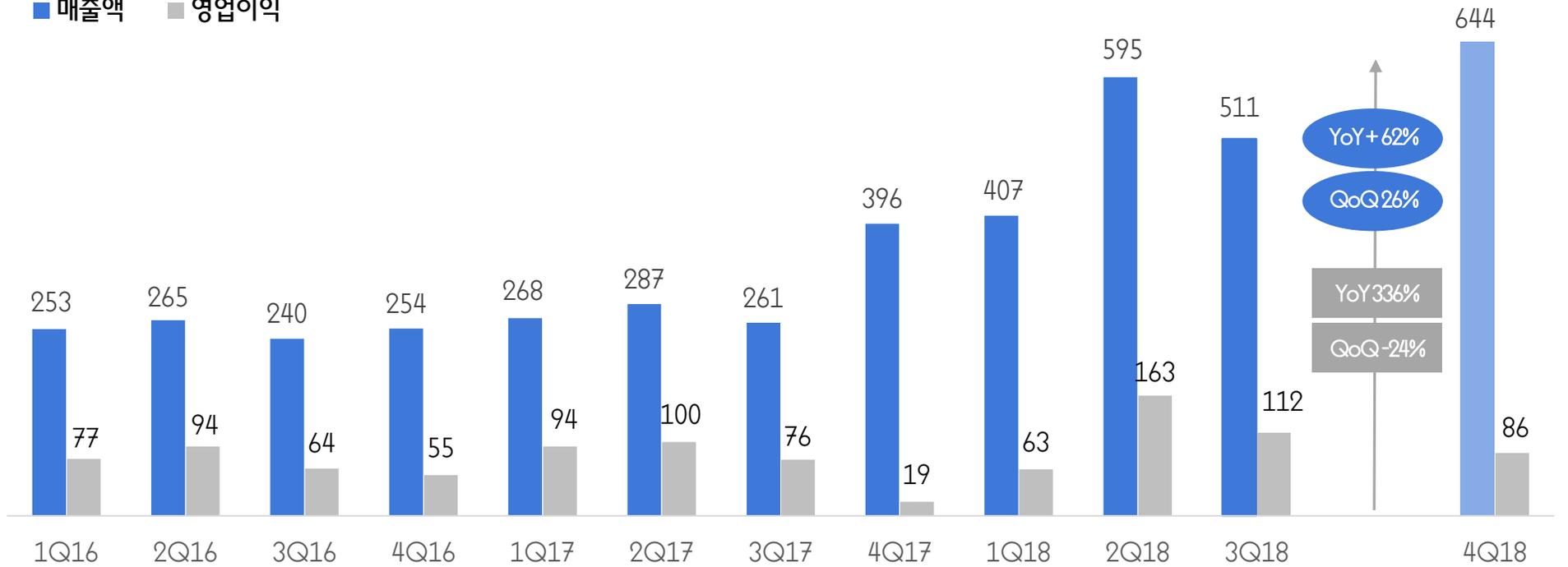
내부결산 연결기준 4Q18 매출액 643억원(YoY +62.5%) 영업이익 85억원(YoY +336.6%)

- 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.

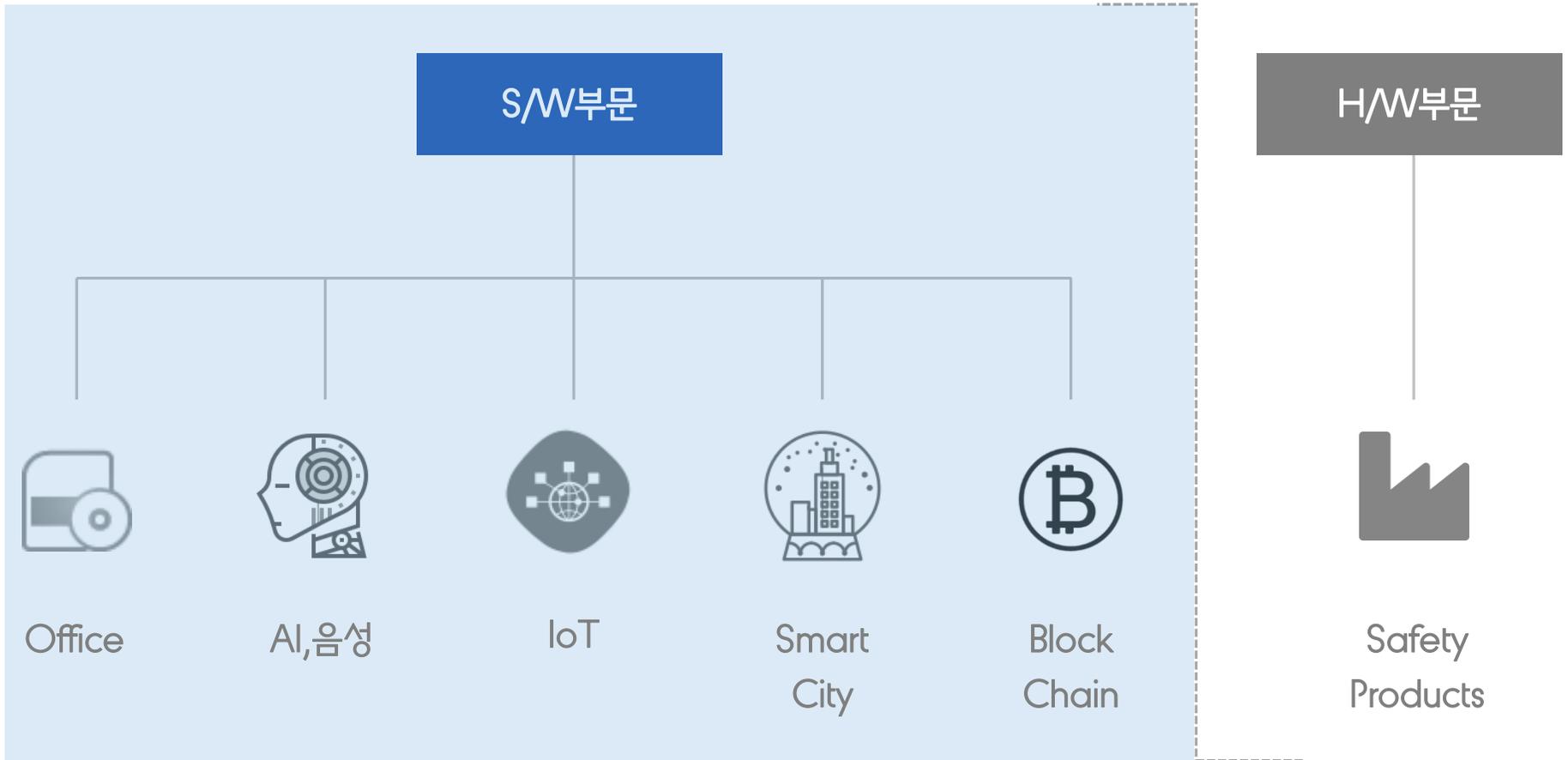
주력사업 현황 및 전략

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

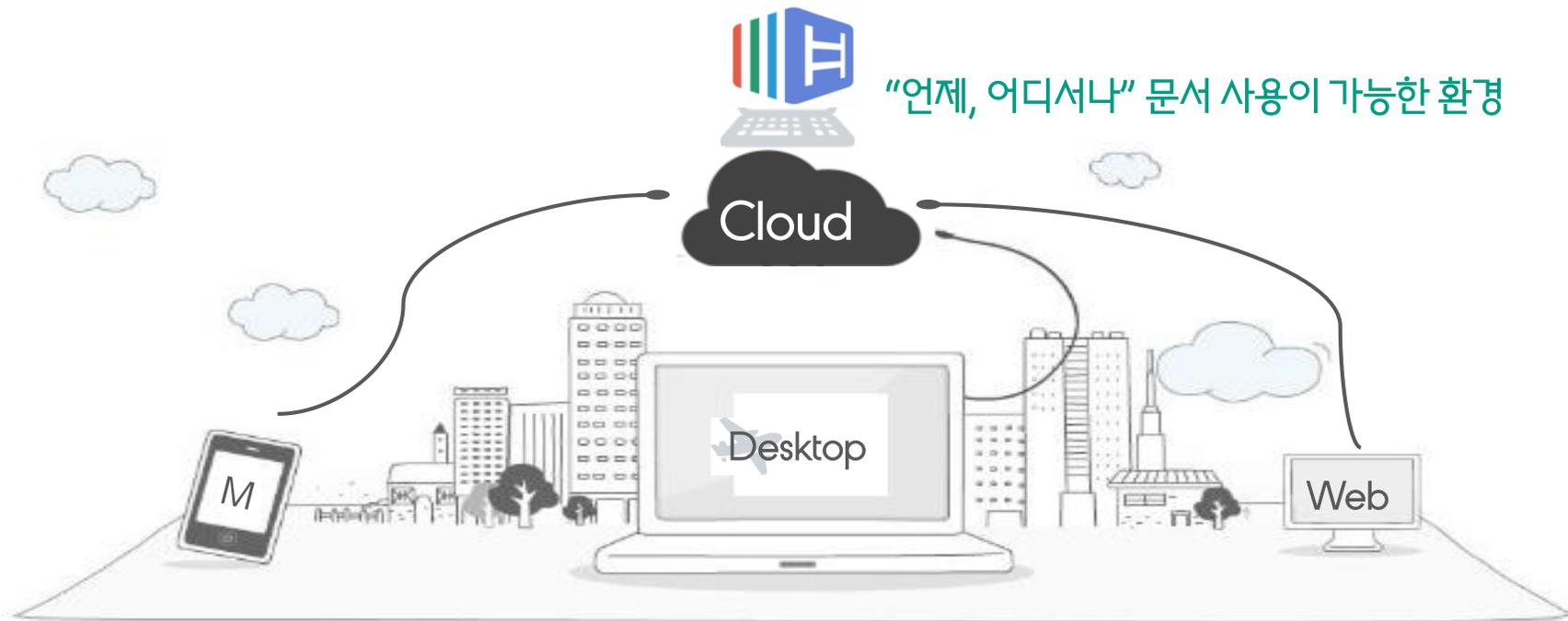
- 통번역솔루션 말랑말랑지니톡
자동통역기, 음성인식
문서번역, 지니튜터
- SNS 말랑말랑톡카페
커뮤니티+메신저+SNS
메시지번역

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

한컴인터프리

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

 오피스SW	 헬스케어	 에듀테크
 스마트시티	 AI 금융챗봇	

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

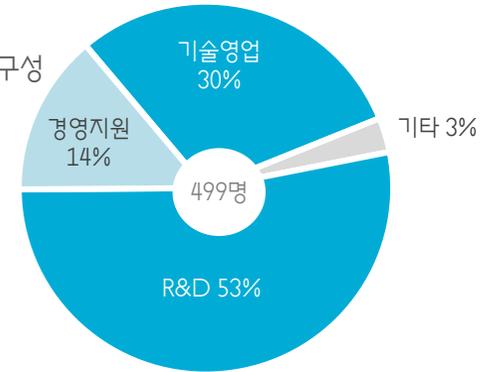
	한컴유니맥스 한컴유니맥스 국방 분야 전자/제어 부문 전문 업체
	한컴텔라딘 한컴텔라딘 IoT/LTE 통신 모듈 개발 업체
	한컴로보틱스 (구.코어벨) 한컴로보틱스 지능형 로봇 전문 업체
	한컴모빌리티 (구.미래엔시티) 한컴모빌리티 주차 공유 플랫폼 서비스 업체

❖ 해외법인

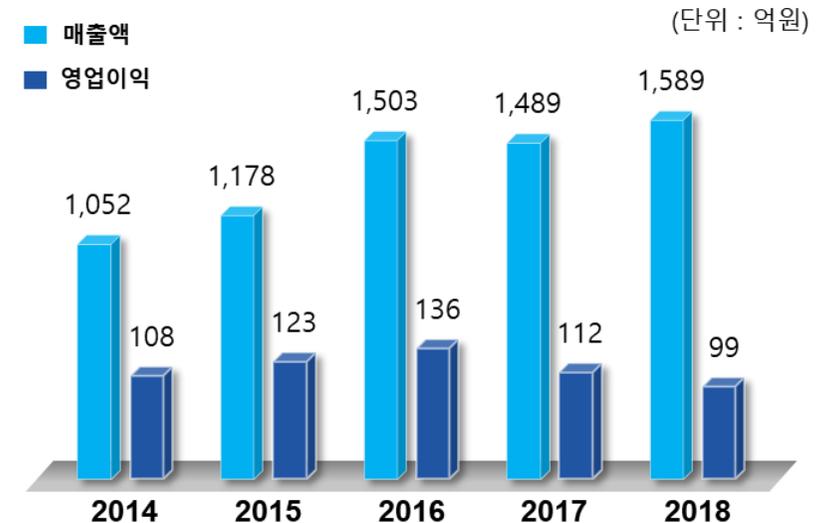


○ 인력현황

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
[유동자산]	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
[비유동자산]	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
자산총계	646,814	18.5%	545,794	228,642
[유동부채]	100,089	0.1%	99,976	27,234
[비유동부채]	243,448	10.2%	220,856	15,244
부채총계	343,537	7.1%	320,833	42,478
지배기업의소유주지분	198,811	7.4%	185,136	158,612
[자본금]	12,202	-	12,202	12,202
[자본잉여금]	74,828	23.9%	60,408	49,157
[기타자본항목]	-12,923	-0.4%	-12,977	-13,013
[기타포괄손익누계액]	-733	-62.5%	-1,956	-1,309
[이익잉여금]	125,437	-1.6%	127,458	111,575
비지배지분	104,466	162.3%	39,825	27,552
자본총계	303,277	34.8%	224,961	186,164
자본과부채총계	646,814	18.5%	545,794	228,642

요약 손익계산서 (K-IFRS 연결기준,누적)

(단위: 백만원, 원)

구분	FY2018	YoY	FY2017	FY2016
매출액	215,761	78.0%	121,182	101,244
영업이익	42,482	46.7%	28,951	29,041
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	
당기순이익	10,789	-47.2%	20,433	15,297
지배기업 소유주지분	6,526	-67.7%	20,175	14,910
비지배지분	4,262	1553.2%	258	387
기타포괄손익	-1,667	2393.6%	-67	-916
총포괄손익	9,122	-55.2%	20,366	14,381
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
[유동자산]	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	-
[비유동자산]	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
자산총계	284,912	1.1%	281,884	204,127
[유동부채]	45,043	79.2%	25,130	22,672
[비유동부채]	42,299	-25.8%	56,975	2,558
부채총계	87,342	6.4%	82,105	25,229
[자본금]	12,202	-	12,202	12,202
[자본잉여금]	73,949	0.3%	73,762	69,545
[기타자본항목]	-12,923	-0.4%	-12,977	-13,013
[이익잉여금]	124,341	-1.9%	126,792	110,164
자본총계	197,569	-1.1%	199,779	178,898
자본과부채총계	284,912	1.1%	281,884	204,127

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>