



# Infraware 소개자료

3Q. 2012. by INFRAWARE

<b>Company Name</b>	주식회사 인프라웨어 (041020)
<b>C.E.O.</b>	강 관 희 (전문경영인) 곽 민 철 (창업자)
<b>Established</b>	1997년 4월 3일
<b>Employees</b>	330명
<b>Branch</b>	China Office (Beijing), USA Office (San Jose)
<b>IPO</b>	KOSDAQ 등록 (2005년 10월)
<b>Subsidiary</b>	Infraware Books(100%) Joymoa(100%) Diotek(14.29%) Infraware Technology (16%)
<b>Web</b>	<a href="http://www.infraware.co.kr">www.infraware.co.kr</a>



DIOTEK

Language 전문기업  
(필기인식, 음성인식, 전자사전 등)

INFRAWARE BOOKS

Interactive E-Book Service  
(전자책 서비스 [www.palao.com](http://www.palao.com))

JOYMOA

Mobile Game Publishing

SHIFTWORKS

Security Solution & Consulting

INFRAWARE TECHNOLOGY

Android & JAVA Platform

INFRAWARE GAMES

Online / Mobile Game 제작

## Existing Biz

### Mobile Solution Biz

- Polaris Browser
- Polaris WAC Solution
- Polaris Communicator

### Office Solution Biz

- Polaris Office
- Polaris Viewer
- Polaris Email

### Broadcasting Solution Biz

- Polaris TV Browser
- Polaris TV Middleware
- Polaris TV Widget
- Polaris TV Communicator

## New Biz

### Service Biz

- Digital Contents Business  
[www.palaoo.com](http://www.palaoo.com)

### Mobile Game Biz

- Mobile Game
- Mobile Game Portal

### Security Biz

- V-Guard™ for Smartphone
- V-Guard™ for PC
- B-Guard™
- Z-Guard™
- Consulting

안정된 자금구조를 기반으로  
적극적인 R&D 및 M&A



모바일 오피스 및 브라우저 등  
세계적인 SW 기술력 보유

Global 제조사 및 사업들과의  
전략적 협력 관계 구축

# Mobile Office

- 모바일 환경에 최적화된 모바일 오피스 솔루션 **Polaris Office** (렌더링 퀄리티, 빠른 속도 등)
- iOS용 Polaris Office 출시 (2012년 4월)



## Polaris Office is.

- ✓ 모바일 환경에 최적화되어 만들어진 가장 강력한 모바일 오피스 제품
- ✓ Microsoft Word, Excel, Power point 등 다양한 문서 작성 및 편집
- ✓ Android, iOS, Bada, Linux 등 다양한 Platform 지원

## Competition.

- ✓ 높은 렌더링 퀄리티
- ✓ 빠른 문서 로딩 속도
- ✓ 원본 데이터 호환성



## Mobile Office

- Global 스마트폰 제조사와 공급계약 체결, 탑재율 90% 이상
- Android 스마트폰 M/S 점유율 40% 이상 (2012년 2Q 기준)

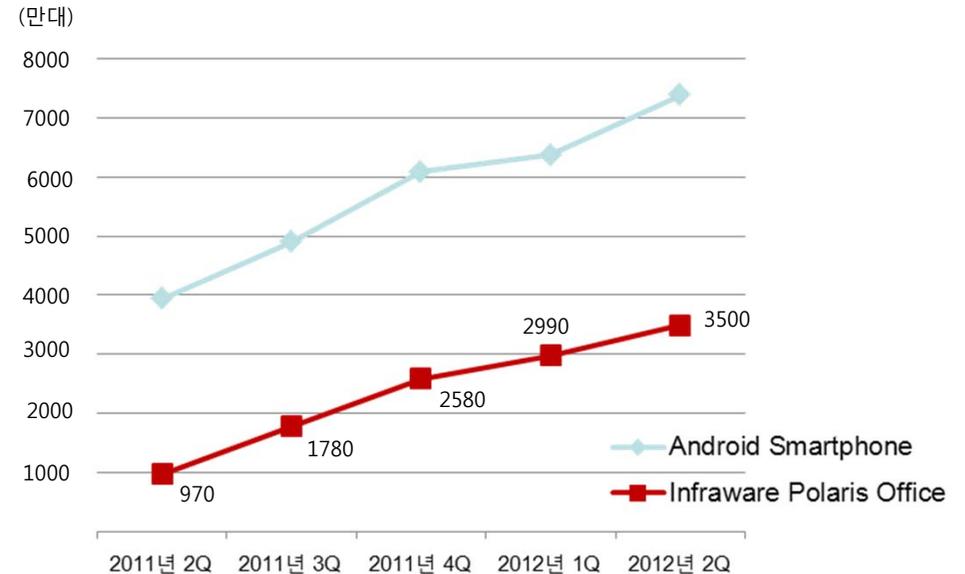
### Reference

- ✓ SAMSUNG, LG, HTC (Android MS 70%)
- ✓ Huawei, ZTE, Pantech, TG, TCL
- ✓ ASUS, ACER, Panasonic, Micromax 등

Customer	Reference Model
Samsung	Galaxy S2, Galaxy Tab (10.1, 8.9, Note) Galaxy S3
LGE	Optimus 2X, Black, 3D, Optimus Vu
HTC	Sensation, Flyer, EVO
Asus	Transformer, Slider
Pantech	Vega, Racer, Vega No 5
M7 System	Chateau, Mercury
TG	Tabit
Huawei, ZTE	Ascend D1, Ascend P1 등
기타	ACER (대만), Panasonic (일본), TCL (중국), Micromax (인도) 등

### Market Share

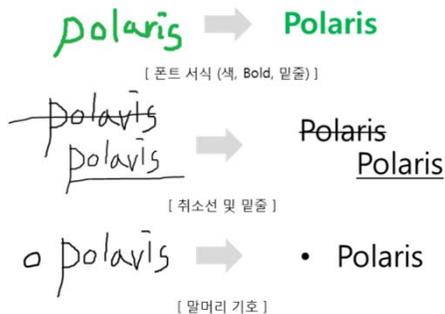
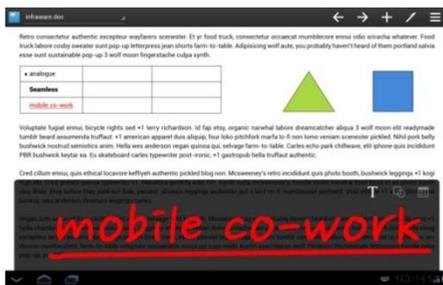
- ✓ 2011년 2분기 시장 진입 (Galaxy S2, Optimus 2X, Sensation 등)
- ✓ 2012년 초 Android Smartphone M/S 40%
- ✓ **Android Smartphone 시장 확대 = Polaris Office 매출 증대**



# Mobile Office & Diotek Synergy

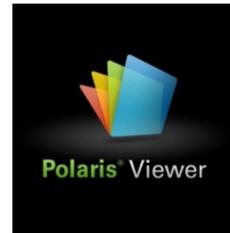
- Polaris Office 제품 경쟁력 확보, 사업 다각화를 위해 Diotek 인수 (2011년 11월)
- Diotek : 전자사전 솔루션, 필기인식 솔루션, 음성 기술 보유

오피스에 특화된 필기 인식 기능 제공을  
통해 오피스 제품 경쟁력 강화



문서뷰어 App+필기노트 App

: 도서 및 문서를 보며 노트필기



Digital Contents + 음성 기술 (TTS)



# Mobile Email

- 자유로운 열람, 다양한 편집 기능, 쉽고 편리하게 정보를 관리할 수 있는 Mobile Email
- LG전자 스마트폰 및 태블릿 PC 전 모델 기본 탑재

## Polaris Email is.

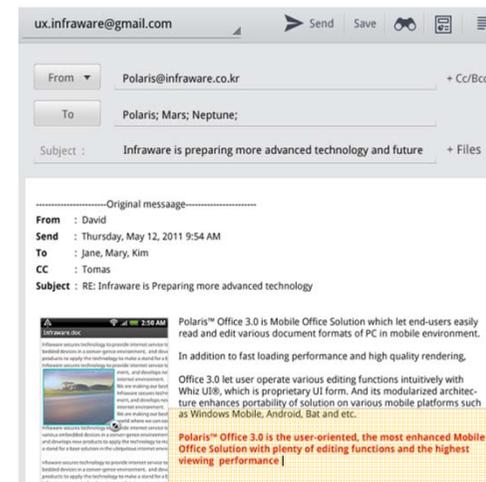
- ✓ 자유로운 열람, 다양한 편집 기능, 쉽고 편리하게 정보를 관리할 수 있는 Mobile Email

## Competition.

- ✓ Dynamic Composing : HTML Composer / 다양한 Decoration 제공
- ✓ Advanced Viewing : PC 기반의 사용자 경험 & Mobile 에 최적화된 Email Viewer 제공
- ✓ Convenience : Email Contents, Data를 쉽게 활용할 수 있는 편의기능 제공

## Synergy

- ✓ Polaris Email & Polaris Office 간 Synergy 기대
  - 첨부파일의 일부 내용 Preview 지원
  - Cut / Copy / Paste 가능



HTML 원문 편집

## B2C Service

✓ 국내 최초 아이들을 위한 프리미엄 전자책 서비스 [www.palao.com](http://www.palao.com)  
 : 출판사 제휴 / 종이책 → 전자책 저작 / 유통 (9월 정식 Open)

✓ e-Pub 3.0 Interactive Book

✓ e-Pub 2.0 Text Book

✓ 다양한 기기 지원

✓ 제휴 출판사

랜덤하우스, 대교, 교학사, 샘터, 삼성출판사  
 다락원, 보리출판사, 위즈덤하우스, 시공사 등



## B2B Biz

- ✓ E-Book 전용 단말 및 모바일 솔루션 개발, 콘텐츠 사업
- ✓ 국내 E-Book 시장 점유율 확대 및 해외 시장 진출 준비 중
- ✓ *Market Insight*  
 글로벌 및 국내 E-Book 시장 발전에 따른 높은 성장 전망  
 성장세가 높은 스마트폰 및 태블릿이 E-Book 시장을 견인



# Mobile Business (Mobile Browser / IPTV Browser)

- 다양한 버전의 모바일 솔루션을 통해 단말제조사, 이동통신사의 다양한 니즈를 동시에 충족시키고 있음

## Mobile Browser

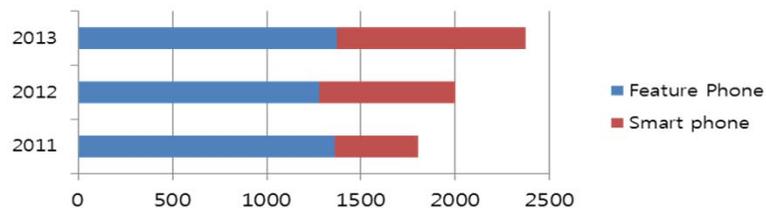
- 전세계 모바일 시장의 70%는 피쳐폰 기반
- 신흥시장에서의 Feature Phone 의존도는 아직까지 절대적  
**2013년 Feature Phone 비중은 57%, 약 13.7억대 전망**
- 이동통신사는 기존 보유하고 있는 콘텐츠의 WAP Service를 향후 2-3년간 유지할 것으로 예상
- 현재 브라우저 관련 추가 R&D 및 고도화 이슈 없음

### LGE

- Optimus LTE 2
- Optimus LTE Tag
- Optimus VU

### SEC

- Galaxy S 3 LTE
- Galaxy R Style
- Galaxy M Style



## IPTV Browser

- 현재 국내 IPTV 사업자에 방송용 브라우저 공급 중 (SKB, LGU+)
- WBS(World Best Software)과제 주관사로 스마트 셋탑 박스 오픈 플랫폼 개발 주도



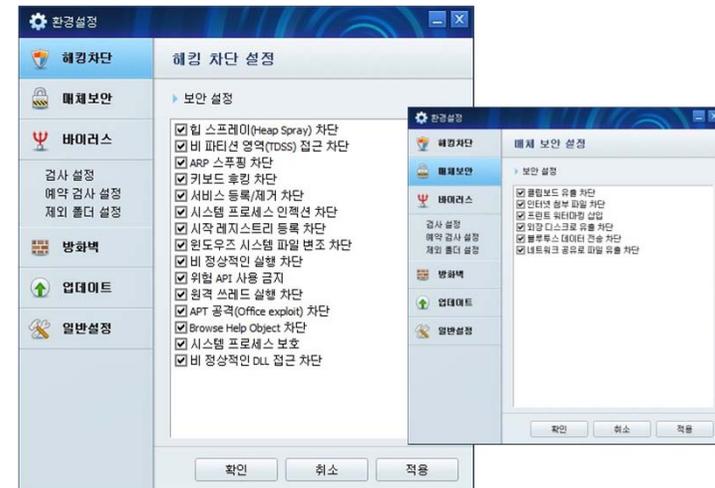
- 스마트폰 활성화로 모바일 보안에 대한 이슈 및 관련 시장이 급 성장하고 있음
- 국내 최초로 안드로이드 전용 백신 개발을 통해 현재 금융권 모바일 백신 시장의 70% M/S

### 모바일 백신 : 각종 악성코드, 바이러스로부터 스마트폰을 보호하는 모바일 전용 백신

- ✓ 금융권 시장의 모바일 백신 점유율 70%
- ✓ 다양한 기업 보안 환경에 적용  
(T-Store, 효성, 대법원 등)
- ✓ 스마트폰에 직접 프리로드  
(SK-Telesys 등)
- ✓ PC 용 백신 개발 완료



### 모바일 EPS : 안티 해킹 + 안티 바이러스



- ✓ 세계 해킹 대회인 Defcon에 국내 최초 본선 진출 및 다수 입상 (슈프트웍스 홍민표, 홍동철 & 와우해커팀)
- ✓ 이 외 HARU, ISEC, WWB SECURITY, CODEGATE 등 다수의 해킹 대회 주관
- ✓ Information Security Conference CTF '개인 정보 보호 & 웹 해킹, 방어 대회' 주관
- ✓ Secuinside 2011 CTF 문제 출제 및 대회 주관

## Mobile Games

- 모바일 콘텐츠 시장 경쟁력 강화
- 모바일 게임 전문기업 조이모아의 지분인수(100%)를 통해 모바일 게임시장 진출
- 일본 및 글로벌 모바일 게임 시장 진출

### B2C Service

- 게임 콘텐츠 개발 및 퍼블리싱을 통한 모바일 게임 서비스
- 국내 모바일 게임 시장점유율 약 15%
  - ✓ SKT T-Store (한국)
  - ✓ Apple App Store (글로벌)
  - ✓ KDDI au Smart Pass (일본)
  - ✓ NTT DOCOMO (일본)
  - ✓ Google Play (글로벌)
  - ✓ KT Olleh Market (한국)



[Winning Eleven]



[문명]



[MMR]

### Mobile Game Platform

다양한 게임 콘텐츠와 유저의 성취를 보상하는 강력한 리워드 시스템으로 무장한 모바일 게임 플랫폼



- ✓ Gamification(게임화)을 기반으로 한 유저 성취 보상시스템
- ✓ 다양한 게임 콘텐츠와 리워드 포인트 기반 서비스 제공
- ✓ 유저 및 플레이 타임 확보를 위한 최적의 플랫폼
- ✓ 2012년 4Q 정식 런칭 예정 (Close Beta 서비스 완료 - Android)