

# 김진

이메일: todyi@naver.com

연락처: 01022847952

글로벌 모바일 대형 기업(ACER,ASUS,HTC,DELL)과 직접 컨택하여 장애 및 이슈 대응, 새로운 기능 개발 및 일정 조율.

안드로이드 오피스 주요기능(구글 프린트 기능, Recent 리스트 등) 개발 수행.

셀바스 헬스케어에 제공되는 SDK 형식 미들웨어 제공 및 사용법 샘플 코드 직접 작성하여 제공.

C++ 기반 오피스 엔진 파워포인트 문서 도형 편집 및 텍스트 편집 유지 보수 및 애니메이션 효과음 기능 개발.

안드로이드 기반 기술(MVP 패턴, kotlin, rxjava, retrofit) 등을 꾸준히 학습하여 직접 개인 프로젝트 구현 및 정리 하면서 개인적인 실력향상을 위해 꾸준히 노력하고 있습니다.

## 경력

### 인프라웨어

2013.1 - 현재 재직중

파워포인트 문서 편집 엔진 개발 및 유지보수 / Senior developer

#### ● 오피스 네이티브 코어 모듈 설계 및 개발 (파워포인트 문서 편집 부분) 2016.11 - 2019.6

프로젝트 소개

오피스 네이티브(C++ 라이브러리) 소스 코드 엔진 기반 파워포인트 문서 편집 부분 엔지니어링

기능 개발

- 텍스트 스타일 기능 설계 및 개발
- 애니메이션 효과음 재생 기능 개발
- Windows UI 설계 및 개발
- 편집 지원 flag 구조 설계 및 개발
- 2003 파워포인트 포맷 오브젝트 2007 포맷으로 Converting 기능 개발.

유지보수

- Dump crash log 분석 수정.
- Frame단위 문서 편집동작 지원
- Resource leak 문제 개선.

성능 개선

- 렌더링 속도 개선 : 기존 반복작업 부분 옵저버 패턴 적용하여 속도 개선.

주사용 기술

- C, C++, MFC, Android, Coverity, JNI

성과

유지/보수 팀에서 요청한 파워포인트 새로운 기능 모두 개발 완료.

글로벌 오피스에 개발한 기능 기본 탑재.

렌더링 속도 개선 약 1.5배 개선.

오피스 안정성 개선.

문서 스펙 무결성 문제 개선.

- 셀바스 헬스케어 저시력자/맹인용 오피스 개발 SDK 제공 2015.4 - 2016.10

프로젝트 소개

- 셀바스 헬스케어에서 개발하는 안드로이드 기반 저시력자 및 맹인용 오피스에 폴라리스 오피스의 API 소스를 SDK로 제공

개발 가이드 제공

- 가이드 제공 및 샘플 소스 기획 디자인 및 개발
- API의 매개 변수 및 리턴 값에 대한 구체적인 가이드 제공
- API 사용법 샘플 코드 제공.

기능 개발

- 오토스크롤 기능 설계 및 개발.
- 북마크 DB 저장 기능 설계 및 개발
- 최근 오픈 문서 리스트 설계 및 개발.
- 

주사용 기술

- Java, Android, Sqlite, JNI

성과

- 셀바스 헬스케어 점자 정보 단말기 및 스마트 독서 확대기에 해당 SDK 활용 하여 기능 개발 및 출시

- 글로벌 오피스 Sustating Engineering 2013.1 - 2015.4

프로젝트 소개

- HTC, ASUS, ACER, DELL 에 Preload로 공급되는 모바일 폴라리스 오피스 유지/보수 및 요구사항 분석 및 기능 개발.

기능 개발

- 구글 클라우드 프린트 기능 개발
- RuntimePermission 요청 기능 개발
- 클라우드 파일 리스트 기능 개발(네트워크 통신).

CI 구축

- CI(Continuous Integration) 자동화 구축 : 릴리즈 자동화 (젠킨스 이용)

고객사 이슈 대응

- 글로벌 기업사에서 요청하는 이슈 영문으로 답변.

주 사용 기술

- Android, Java, Jenkins, JNI

성과

- 안드로이드 폴라리스 5.0 ASUS, ACER, HTC, DELL 등 기기에 기본 Preload로 탑재.

- 릴리즈시 직접 구축한 자동화 빌드 사용.

---

학력	<b>서일대학</b> 산업시스템경영	2003.3 - 2007.11
	<b>학점은행</b> 경영학	2010.3 - 2011.2
	<b>광운대학교</b> 컴퓨터소프트웨어 이수과목 : C, C++, JAVA, 자료구조, 알고리즘, 데이터베이스, 소프트웨어공학, 디자인 패턴 연구내용 : 데이터 마이닝을 이용한 추천 시스템 연구 개발	2011.3 - 2013.2

---

외국어	일상회화 ● Opic 2018.03.08 IM1
-----	----------------------------------

---

링크	<a href="https://github.com/nobrain3">https://github.com/nobrain3</a>
----	---