프로젝트 명	모바일 스크랩 앱 SnapPage	주관 기관 (회사/단체명/개 인)	LG전자
시작년월	2014.11	종료년월	2015.02
개발환경	OS: Windows 7 Language: Java, XML Tools: Eclipse Hardware: PC		
프로젝트 소개	웹 상의 특정 플랫폼에 구애받지 않고 스크랩하여 통합적으로 관리할 수		
개발내용	있는 애플리케이션을 개발하였습니다. 담당 개발파트: 앱의 기능과 UI/UX 를 구현하였습니다. 1) 기능 구현: 스크랩 물을 편집하고 삭제할 수 있는 기능, 폴더 분류 기능 등을 구현하였습니다. 2) 인터페이스 개발: 앱 전체 레이아웃을 구성하고 애니메이션, effect 효과 등을 활용하여 직관적이고 사용이 편리한 인터페이스를 구현하였습니다.		
ㅠㄹ제ㅌ	해당 앱은 구글 플레이 스토어에 정식 출시되었고, 높은 다운로드 수를 기		
프로젝트 결과 & 느낀 점	록하며 많은 사용자들로부터 호평을 받게 되었습니다. 이 프로젝트를 통해 현업 개발자 분들과 함께 일해보는 귀중한 경험을 할수 있었고, 그 과정에서 많은 조언과 지식을 얻어갈 수 있었습니다. 뿐만 아니라, 현업 개발 프로세스를 몸소 경험하면서 실무 개발 감각을 익힐 수 있었습니다.		

프로젝트 명	O2O 광고 서비스 앱	주관 기관 (회사/단체명/개인)	삼성 SW 멤버십	
시작년월	2014.02	종료년월	2014.03	
개발환경	<server 파트=""> OS: Windows 7 Language: Java, HTML, Javascript, SQL Tools: Eclipse, MySQL, Apache Tomcat</server>			
프로젝트 소개	AP MAC ADDRESS를 활용하여 사용자의 실시간 위치 주변에 관련된 광고정 보를 제공하는 앱을 개발하였습니다. 특히, 사용자가 원하는 광고만을 선별적 으로 제공한다는 점에서 다른 서비스에서 일방적으로 제공하는 광고와 차이 점이 있습니다.			
개발내용				

2. 광고주가 브랜드정보, 지점정보, 광고정보 등을 입력, 조회, 수정할 수 있는 웹 페이지를 HTML, Javascript 로 만들었습니다.



3. 관계형 데이터베이스를 모델링 하고, MySQL을 이용하여 데이터베이스를 구축하였습니다.

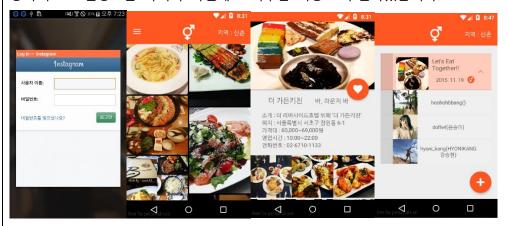
Table	PK	Col2	Col3	Col4	Col5	Col6	Col7
Marketer	Marketer id	Pw	Name	phone	Email		
Customer	Customer id	Name	Age	Phone	Facebook id	Google id	
Category	Category code	Name					
Brand	Brand co de	Name					
Branch	Branch co de	host	Mac addr	Address	phone	Branch i mg	writer
Ad	Ad code	Name	writer	Brand co de	Branch co de	Ad ima	
Selected brand	customer	Brand co de					

4. 데이터베이스에 Access 하여 데이터 조회, 수정, 삽입, 삭제 등의 기능을 할 수 있는 함수를 JavaBeans 클래스에 정의하고, JSP 프로그램에서 이 함수를 활용하여 클라이언트의 요청이 들어올 때마다 데이터베이스 내부 데이터를 동적으로 조회하거나 조작할 수 있도록 구현하였습니다.

Category Brand Branch Member Customer() Category() Category() Branch() Customer Category Category - Branch 데이터 접근 데이터 접근 데이터 접근 데이터 접근 CategoryBean() CustomerBean() CategoryBean() BranchBean() Customer Category Category - Branch 데이터 삽입, 조회, 수정, 데이터 삽입, 조회, 수정, 데이터 삽입, 데이터 삽입, 조회, 수정, 조회, 수정, 삭제 연산 삭제 연산 삭제 연산 삭제 연산 Marketer() Marketer Ad SelectedBrand 데이터 접근 MarketerBean() Ad() SelectedBrand() - Marketer - SelectedBrand 데이터 접근 - Ad 데이터 조회, 데이터 접근 AdBean() SelectedBrandBean() 삽입, 수정, 삭제 연산 - Category - SelectedBrand 데이터 삽입, 조회, 수정, 데이터 삽입, 조회, 수정, 삭제 연산 삭제 연산 O2O 개념을 접목한 아이디어가 좋고 목표했던 대로 개발을 완수한 점을 들 프로젝트 어 삼성 소프트웨어멤버십 과제 평가에서 A등급을 받을 수 있었습니다. 결과 하지만 가장 의미있게 느껴졌던 평가는 팀워크가 훌륭했다고 한 것이었습니 & 다. 팀원들과 소통하며 좋은 팀워크를 이끌어내는 리더의 역할이 프로젝트의 느낀 점 성패를 좌우할 수 있을 만큼 중요하다는 것을 알 수 있었습니다.

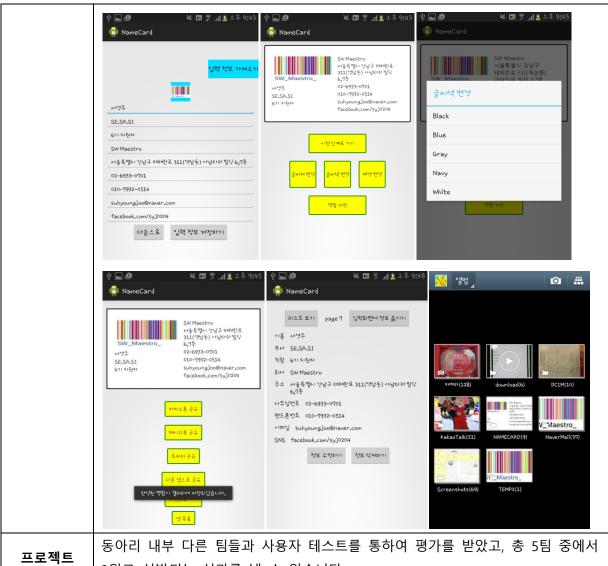
Instagram을 활용한 소셜다이닝 앱 (회사/단체명/개인) N작년월 2015.09 종료년월 2015.11 OS: Mac OS Hanguage: Java, XML Tools: Android Studio, Google App Engine, Google Cloud Data Store Instagram을 통한 소셜 데이팅 서비스로 장소 기반으로 사람들이 모이고 Instagram의 맛집, 사용자 정보를 활용하여 소셜 데이팅을 할 수 있는 애플리케이션 입니다. 당당 개발파트: 안드로이드 앱 전체를 개발하였습니다. Receive Scitch MainActivity Place Late MainActivity Beaused-JoinActivity Receive Scitch Beceives-JoinActivity 1. 사용자가 Instagram 계정으로 로그인하고 authentication 할 수 있도록		T		l .	
지발환경 OS: Mac OS Language: Java, XML Tools: Android Studio, Google App Engine, Google Cloud Data Store 프로젝트 A개 Instagram을 통한 소셜 데이팅 서비스로 장소 기반으로 사람들이 모이고 Instagram의 맛집, 사용자 정보를 활용하여 소셜 데이팅을 할 수 있는 애플리케이션 입니다. 담당 개발파트: 안드로이드 앱 전체를 개발하였습니다. 대정보선택 MyIntoActivity FloodDataliActivity MalnActivity Para Loading MalnActivity Receive GCM Malnam/GravListener(Service Receive GCM Receive Activation Recei	프로젝트 명	•		SW Maestro	
대발환경 Language: Java, XML Tools: Android Studio, Google App Engine, Google Cloud Data Store 프로젝트 A개 Instagram을 통한 소셜 데이팅 서비스로 장소 기반으로 사람들이 모이고 Instagram의 맛집, 사용자 정보를 활용하여 소셜 데이팅을 할 수 있는 애플리케이션 입니다. 담당 개발파트: 안드로이드 앱 전체를 개발하였습니다. 대정보선택 MyIntoActivity 대정보선택 MyIntoActivity 대정보선택 MyIntoActivity 대정보선택 MainActivity Receive GCM Installactivity	시작년월	2015.09	종료년월	2015.11	
Instagram의 맛집, 사용자 정보를 활용하여 소셜 데이팅을 할 수 있는 애플리케이션 입니다. 당당 개발파트: 안드로이드 앱 전체를 개발하였습니다. MyIntoActivity Authentication Data Loading MainActivity FoodPatallActivity Beat Action Button Touch Service Mainam@GrouListenerService Receive GCM Bequest-JoinActivity Request-JoinActivity	개발환경	Language: Java, XML	gle App Engine, Goog	gle Cloud Data Store	
Hand Authentication Data Loading MainActivity Hand Authentication Data Loading MainActivity FoodPatallActivity Bloat Action Button Touch Service MatnamGcmListeoerService Receive GCM BeceiveJoinActivity RequestJoinActivity	,	Instagram의 맛집, 사용자			
하였습니다. 2. 서버를 통해 DB의 맛집 데이터를 조회하고, 맛집의 이름들로 Instagram API를 활용한 해시태그 검색결과를 가져와 앱의 메인화면에 이미지로 보여주었습니다.	개발내용	Hallound Authentication Data Loading MainActivity Service MatnamGcmListenerService Receive GCM LikeListActivity RequisetLloinActivity 1. 사용자가 Instagram 계정으로 로그인하고 authentication 할 수 있도록 하였습니다.			

- 3. 맛집의 모임 방을 만들고 삭제하는 관리기능을 구현하고 백엔드 서버를 통해 DB 와 연동하였습니다.
- 4. 맛집의 모임 방에 대한 join 요청을 주고 받을 수 있도록 기능을 구현하고 백엔드 서버를 통해 join 요청에 대한 데이터가 DB에 반영되도록 하였습니다.
- 5. 각 사용자들의 개인 정보를 간단히 볼 수 있도록 Instagram API를 활용하여 사용자의 프로필정보를 가져와 화면에 보여주는 기능도 구현하였습니다.



프로젝트 결과 & 느낀 점 Instagram의 맛집 데이터를 이용하여 소셜 데이팅을 중개하는 서비스를 개발할수 있었습니다. 이미지기반, 장소기반의 서비스가 앞으로 큰 성공가능성이 있는 서비스라는 점에 착안하여 창의적인 모바일 서비스를 기획하고 개발할수 있었던의미있는 프로젝트였습니다.

프로젝트 명	모바일 명함 제작 앱	주관 기관 (회사/단체명/개인)	개발동아리 WSB
시작년월	2013.09	종료년월	2013.10
개발환경	OS: Windows 7 Language: Java, XML Tools: Eclipse		
프로젝트 소개	몇 가지 개인정보를 입력하여 간편하게 모바일 명함을 제작하고 공유할 수 있는 애플리케이션 입니다.		
개발내용	대플리케이션 입니다. FIST 개발파트: 애플리케이션 전체를 개발하였습니다. MainActivity 1. 새로운영향만을기 2. 기존명함보기 2. 기존명함보기 3. 예전입력정보보기 InfoListActivity InfoL		



결과 & 느낀 점 2위로 선발되는 성과를 낼 수 있습니다.

표면적인 성과보다도 가장 크게 얻은 것은 '소통의 중요성'을 깨달은 것입니다. 팀 프로젝트에서 원활한 팀워크를 위해서는 '소통'을 통해 유기적으로 협력하는 것이 절대적이라는 것을 깨달을 수 있었습니다.