Calcium phos Ferrum phos. Kalium chlor. Kalium phos.



-2016년 1학기 졸업프로젝트-[피드백 반영]

2013111539 신나라 2013111544 유소현

#### **CONTENTS**

- 1. 팀원 소개
- Ⅱ. 주제 소개
- Ⅲ. 피드백 이후 추가한 기능 소개
- Ⅳ. 서비스 구성도
- V. DB Table
- Ⅵ. 현재 진행상황
- ₩. 진행 일정

### 팀원 소개



**신나라** 이름 **2013111539** 학번 **컴퓨터학과** 전공

<u>robotluv1226@naver.com</u> e-mail

이름 **유소현** 학번 **2013111544** 전공 **컴퓨터학과** e-mail <u>gusthdb94@naver.com</u>

#### 주요 기능



#### NFC 태그를 통한 진료 접수

NFC 태그를 통한 진료 접수를 하므로써, 대기 인원을 알 수 있고 만약 대기인원이 많다면, 대기 시간을 활용할 수 있다.

### 처방전 제출

#### NFC 태그를 통한 처방전 제출

크게는 종이의 낭비를 줄일 수 있으며, 약사는 약을 입력 하는 과정이 줄어들게 된다. 따라서 그만큼의 환자 대기 시간도 줄어들 수 있다.

#### 진료 기록

#### 진료 기록 누적 & 처방받은 약 확인

나의 진료기록을 누적하므로 써 몸상태의 추이를 볼 수 있 다. 또한 처방받은 약을 확인하 고 그 약에대한 정보를 얻을 수 있다.





















#### 프로토타입

- 고객용
  - <a href="https://goo.gl/gc01Uq">https://goo.gl/gc01Uq</a>
- 의사, 약사용
  - https://goo.gl/aa0DXV

# 추가기능 ሀ: 대기인원 확인



## 핵심기능 ሀ: 진료 접수

10:56

MediPass



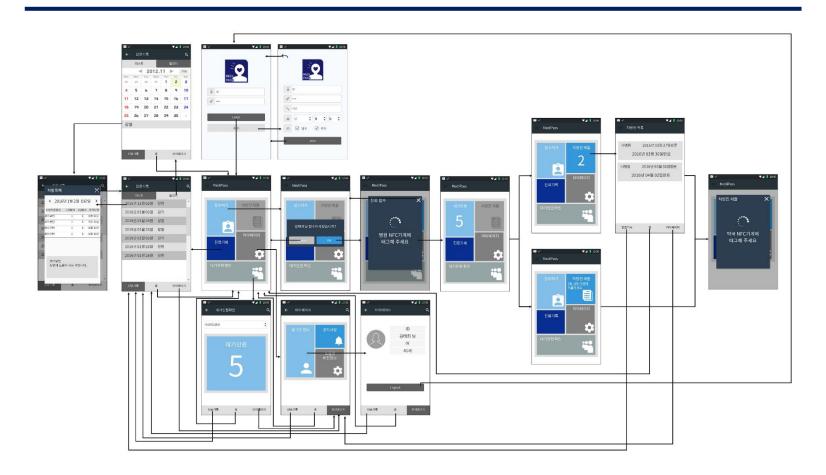




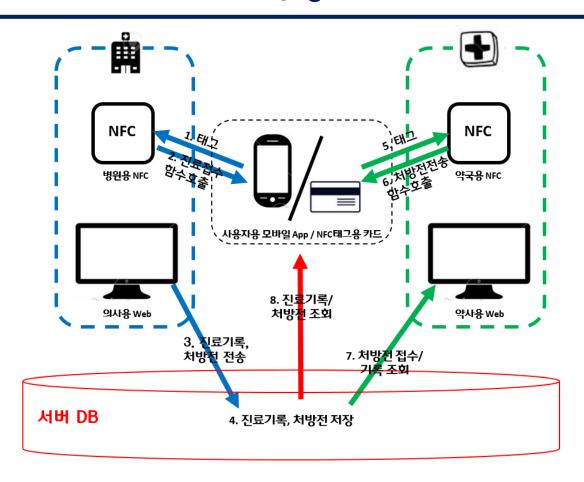
### : 진료목록&처방목록



### 와이어프레임



### 구성도



### **DB Table**

#### 회원Table

변수	변수형
id	char[20]
pw	char[30]
name	char[10]
gene	char[2] ->F, M
birth	Int, int, int
personalCode	int

#### 의사Table

변수	변수형
hospitalCode	int
doctorName	char[10]
doctorCode	int

#### 병원Table

변수	변수형
hospitalCode	int
hospitalName	char[30]

#### **DB Table**

#### 처방/진료기록Table(병원, 약국, 사용자가 공유)

변수	변수형
personalCode	Int
medicineName	char[20]
medicine OnceNum	Int
medicineDayNum	Int
notice	Char[100]
diseaseName	Char[20]

#### 약사Table

변수	변수형
pharmstName	char[10]
pharmstCode	Int
pharmCode	int

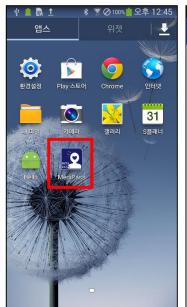
#### 약국Table

변수	변수형
pharmName	char[30]
pharmCode	int

- 1. 프로토타이핑 (oven)
- 2. DB 테이블 설계
- 3. 웹 레이아웃 (SublimeText/ HTML)

	□ 약사용 웹 메인 ×						
← → C ☐ file:///C:/Users/Elizab ← → C ☐ file:///C:/Users/Elizabeth/Documents/MediPass/web/main_pharm.htm							
김태희 여 87062 김태희 여 870624-2XXXXXX							
방문 날짜	처방약품명칭	1회투여량	1일투여횟 수	총 투약일 수	용법	조제시 참고사항	
병명	포리부틴	1	1	1	식후 30분	ㅇㅇ 알러지에 대해 설명해 주세요	
질병분류기호	포리부틴	1	1	1	식후 30분	ㅇㅇ 알러지에 대해 설명해 주세요	
의사 이름	포리부틴	1	1	1	식후 30분	ㅇㅇ 알러지에 대해 설명해 주세요	
	포리부틴	1	1	1	식후 30분	ㅇㅇ 알러지에 대해 설명해 주세요	
처방약품명칭	교부 일자				2016/03/29		
medName1	질병분류기호				2020,00,20		
medName2	의료기관 명칭						
medName3	의료기관 전화번호						
medName4	의료기관 팩스번호						
medivame4	의료기관 주소						
	의사 면허번호						
						제조완료	

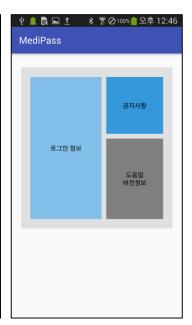
- 1. 프로토타이핑 (oven)
- 2. DB 테이블 설계
- 3. 웹 레이아웃 (SublimeText/ HTML)
- 4. 안드로이드 레이아웃 일부(Android Studio/ Java)











- 1. 프로토타이핑 (oven)
- 2. DB 테이블 설계
- 3. 웹 레이아웃 (SublimeText/ HTML)
- 4. 안드로이드 레이아웃 일부(Android Studio/ Java)
- 5. Nfc 라이브러리 분석중
- 6. Nfc 스티커 구매완료



# 진행 일정

		3월	4월	5월	6월
기획	필요기술 조사				
	시장조사				
UX/UI	Contents구성				
	Prototype				
	GUI				
개발	Server/DB				
	Android				
	Web				
	Nfc				
기타일정					최종 발표

MEDI PASS Calcium phos Ferrum phos. Kalium chlor. Kalium Phos Thank You-Magnesium phos.