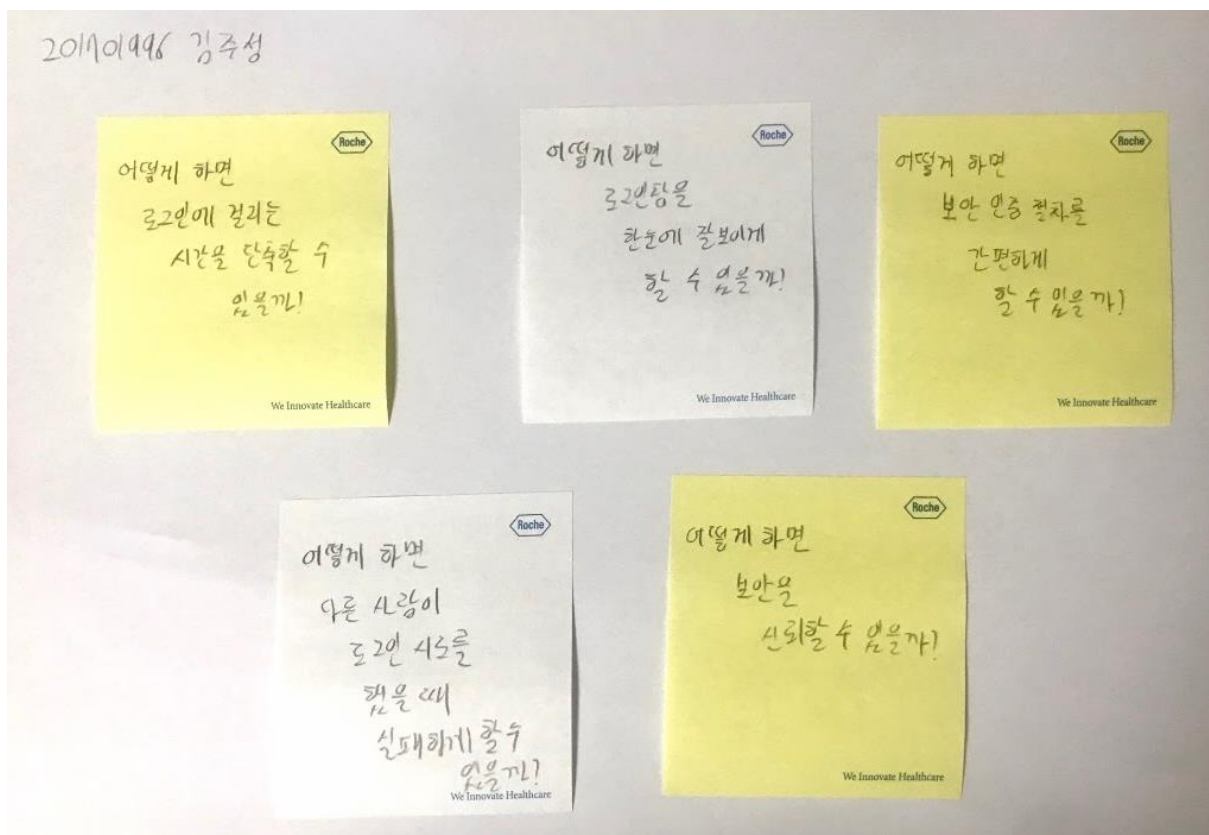
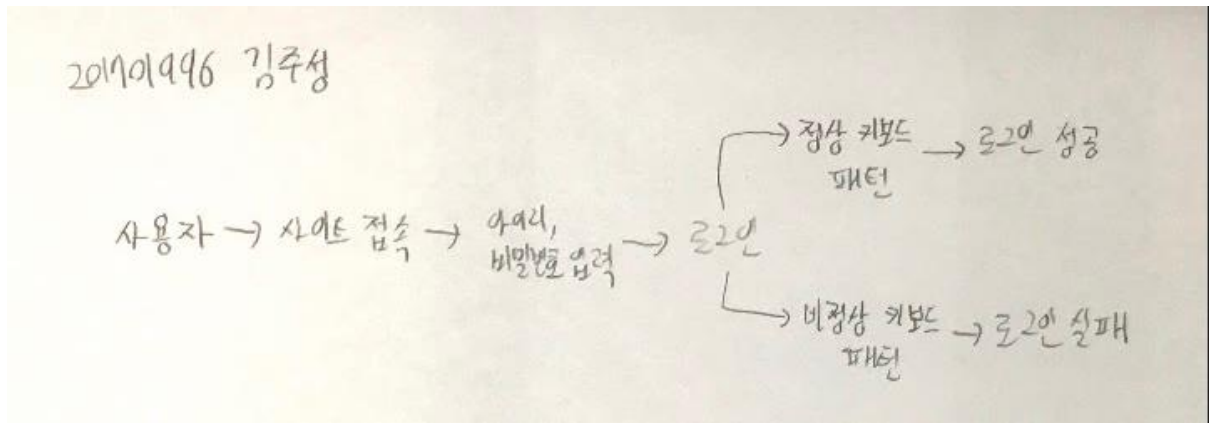


## 졸업프로젝트 디자인 스프린트1, 2

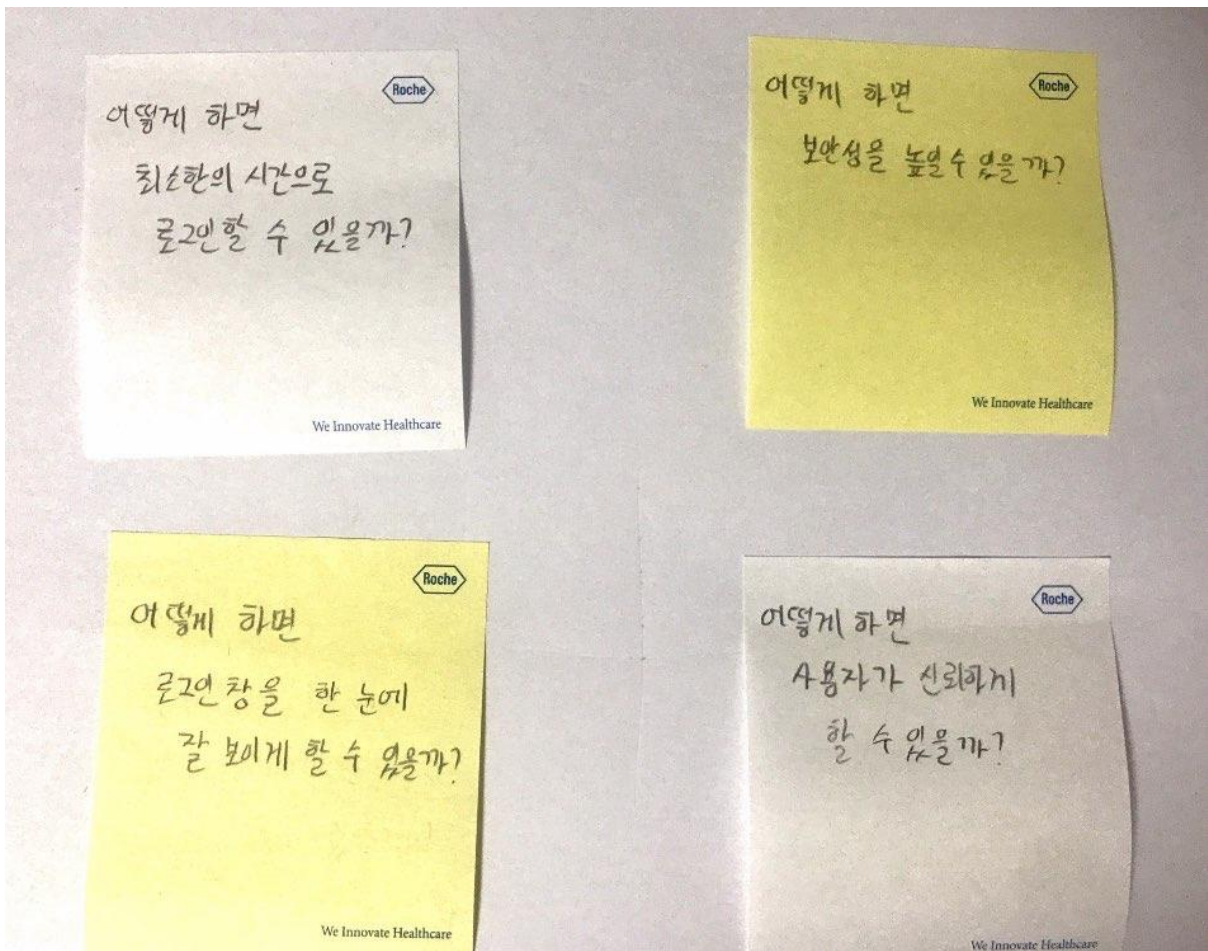
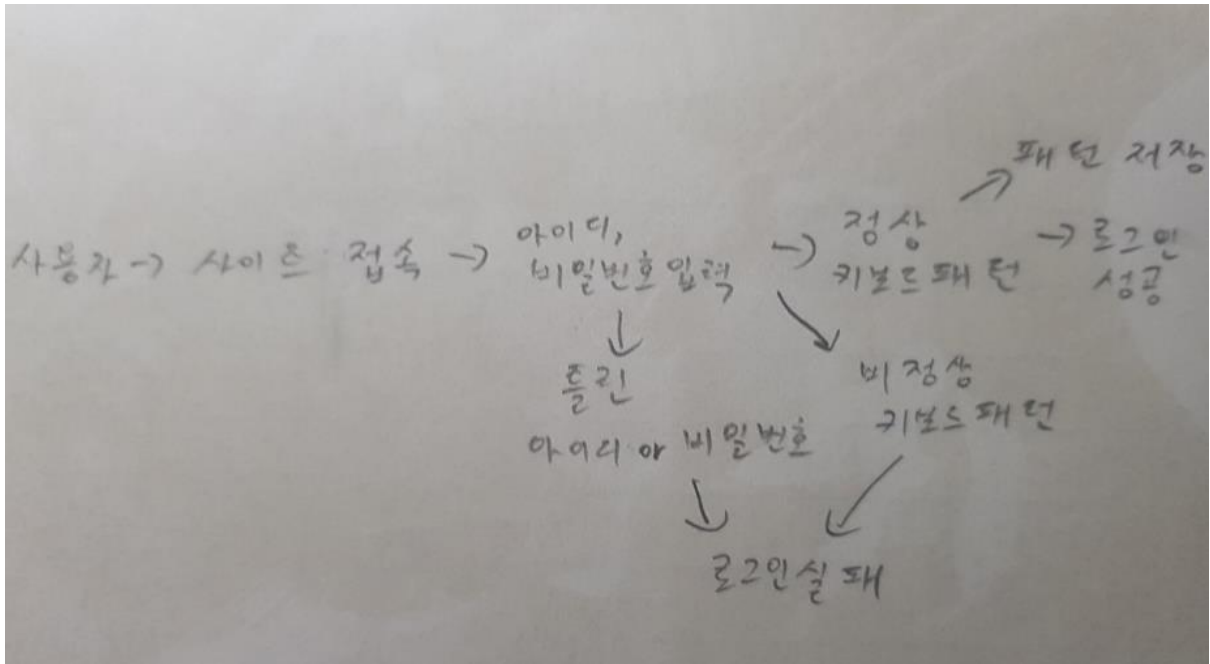
성명: 김주성

학번: 201701996

### 1. 병합전 map과 hwm




## 2. 병합한 map 과 hwm




### 3. 라이트닝 데모

#### 키스트로크를 사용하는 기관




Technology   Integration Guide   Contact Us   [Join Beta](#)




**HOW you type, not WHAT you type**

Keystroke dynamics studies one's behavioral patterns and uses this data for identification purposes, independent of language, words or characters.




**Effective on keyboard and keypad**

Keystroke DNA can recognize the identity of a user whether they're on a keyboard or a touchscreen as individual typing patterns remain unique.




**Simple integration**

Keystroke DNA can be easily integrated into any web application with just a few lines of code. It doesn't require any expertise in biometrics.




**Resistant to password attacks**

Keystroke DNA provides a more secure method of authentication that keeps data secure and access under control even if a password is hacked or stolen.



**More reliable**

Unlike static biometric authentication methods, Keystroke DNA recognizes dynamic typing patterns, which cannot be shared or imitated.



**No special hardware required**

Keystroke DNA requires only a keyboard or keypad making it the most convenient and affordable method of biometric authentication available.

출처: <https://keystrokedna.com/>

키스트로크를 사용하여 보안을 연구하고 있는 기관이다.

1. 키 스트로크 DNA는 암호를 해킹하거나 도난당한 경우에도 데이터를 안전하게 보호한다
2. 정적 생체 인증 방법과 달리 Keystroke DNA는 공유하거나 모방 할 수없는 동적 타이핑 패턴을 인식한다.
3. 특별한 하드웨어가 필요하지 않아서 비용이 적게 든다.

이 세가지 장점을기준으로 기술을 연구하고 있다.

#### 4. 크레이지8스

20190416 김주성

1. 아이디   
비밀번호   
로그인

2. 아이디 ~~~~~  
비밀번호 ~~~~~  
현재 기프트카드 결제중으로  
로그인을 보았 중입니다.

3. 로그인에  
실패하였습니다  
확인

4. 로그인에  
성공하였습니다  
확인

5. 사용자 입력 패턴도가  
아이디   
비밀번호   
확인

6. 로그인 보안인증 정보  
로그인 횟수: 1000  
성공: 950  
실패: 50  
로그인에 실패한 적이 없다면  
다른 사용자가 로그인했거나  
보안에 주의해 주세요

7. 로그인 성공/실패 여부  
지역  
2020.4.11 14:07 성공 유영  
2020.4.11 14:05 실패 유영

8. 로그인 실패시 알림