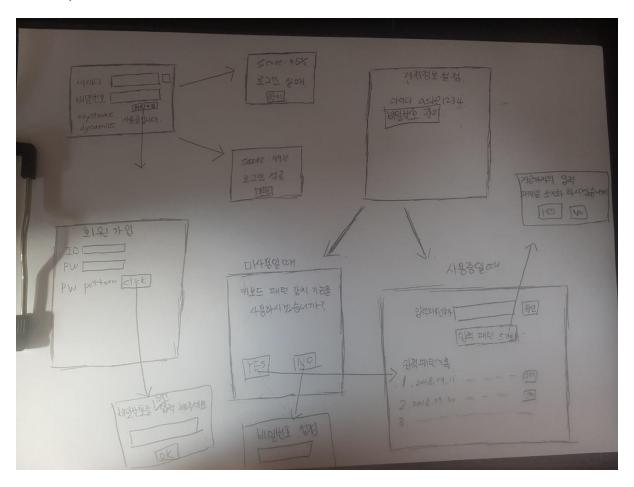
# 디자인 스프린트3, 4

성명: 김신원

학번: 201701989

### 1. 스토리보드



맨 왼쪽 위의 창은 로그인 창으로 키보드 입력 시 패턴이 저장된 사용자의 패턴과 일정 기준 (90%) 이하이면 로그인이 실패하고 이상이면 로그인이 성공합니다.

회원가입을 하려면 아이디와 비밀번호 그리고 비밀번호 패턴을 5번 반복해서 입력하여야 합니다.

계정정보설정 창에서는 비밀번호를 관리할 수 있는데 키보드 패턴을 사용하지 않는 경우에는 YES

를 눌러 사용할 수도 있고 NO를 누르면 비밀번호를 바꿀 수 있는 창이 나옵니다.

만약 키보드 입력 패턴을 사용 중이라면 키보드 입력 패턴을 추가하거나 키보드 입력 패턴을 초 기화하거나 키보드 입력 패턴 기록을 볼 수 있습니다.

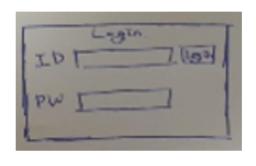
### 설문조사 방식

조원끼리만 투표를 하여서 각 칸마다 프로젝트에서의 전체적인 활용이나 킬링 포인트 정도에 따라 1~5점의 점수를 주었습니다.

# 종합설계1\_졸업프로젝트 crazy'8s 설문조 사

해당 기능의 프로젝트에서의 전체적인 활용이나 킬링 포인트 정도에 따라 점수를 매겨주세요

1.

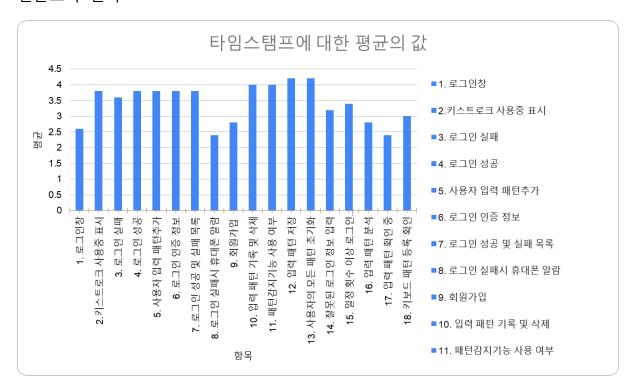


4	$\neg$	O	ᄉ
			0

1 2 3 4 5

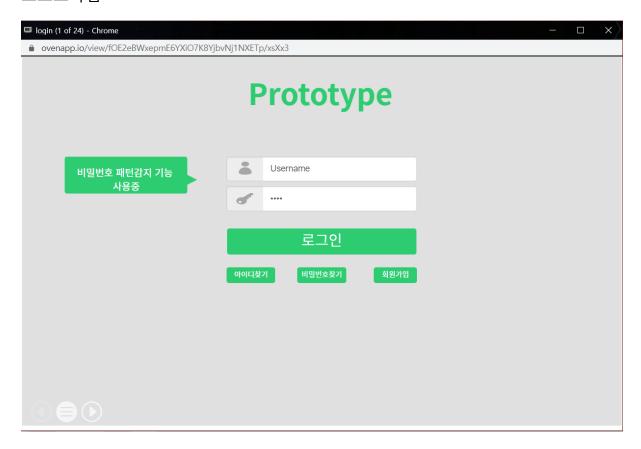
0 0 0 0

## 설문조사 결과



점수를 평균을 내어서 차트로 보니 4점 부근의  $2 \sim 7$ 번과  $10 \sim 13$ 번을 위주로 하여 스토리보드를 그리면 좋겠다는 결론 나왔습니다.

## 프로토타입



로그인 창입니다.

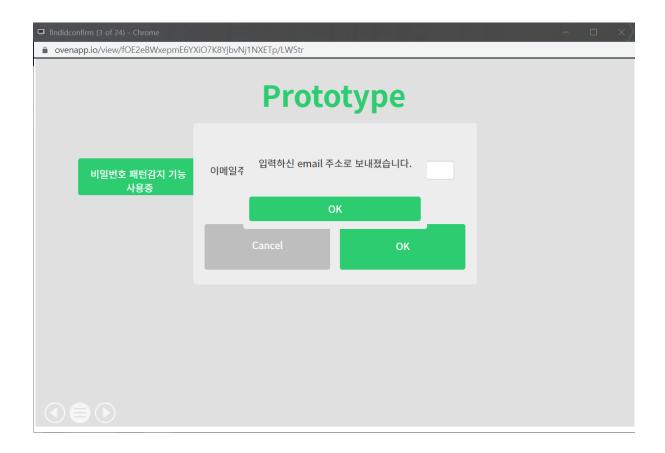
비밀번호 패턴 감지 기능이 사용 중인지 명시적으로 표시하였습니다.

아이디와 비밀번호를 입력해서 로그인 할 수 있으며 아이디찾기와 비밀번호찾기로 아이디, 비밀번호를 찾을 수 있습니다.

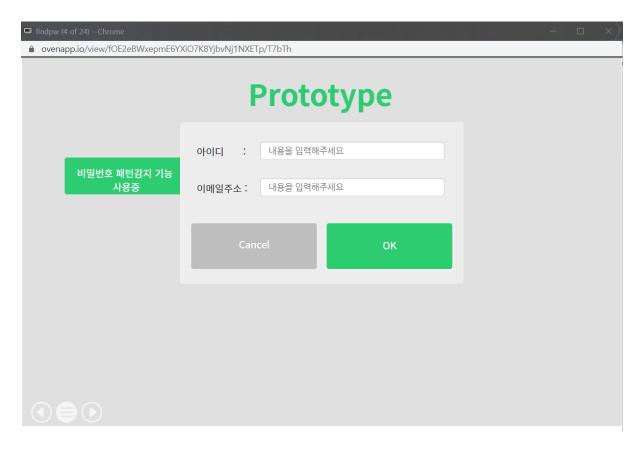
회원가입 버튼을 클릭하면 회원가입 페이지로 넘어갑니다.

☐ findid (2 of 24) - Chrome  ☐ ovenapp.io/view/fOE2eBWxepmE6YX	(iO7K8YjbvNj1NXETp/y0BYs		1 1	- 🗆 X				
Prototype								
비밀번호 패턴감지 기능 사용중	이메일주소 : 내용을 입력하	H주세요						
	Cancel	ок						
<b>⊕</b>								

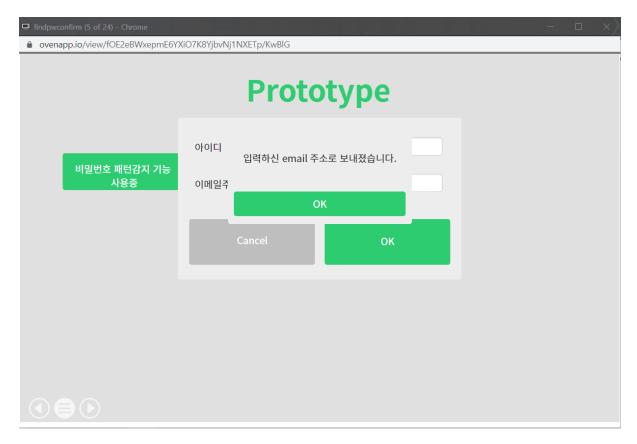
아이디찾기를 클릭 시 뜨는 창입니다.



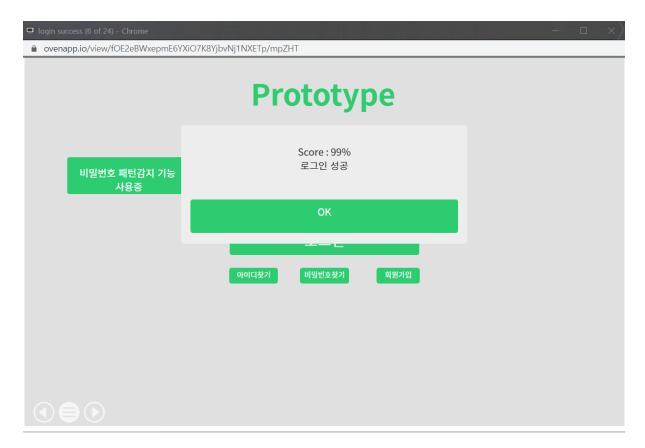
이메일 입력 후 OK를 누르면 아이디 정보가 입력한 이메일로 발송됩니다.



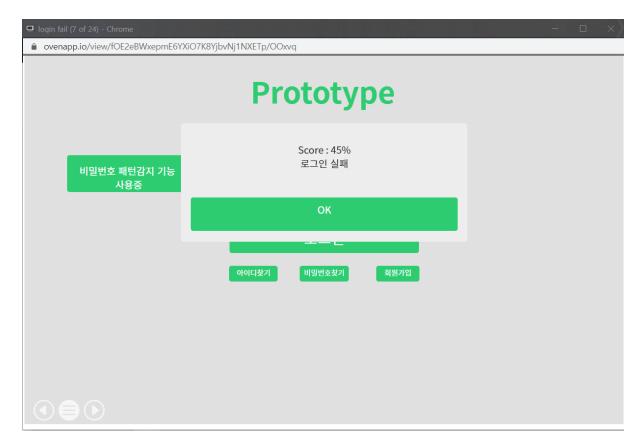
비밀번호찾기를 클릭 시 뜨는 창입니다.



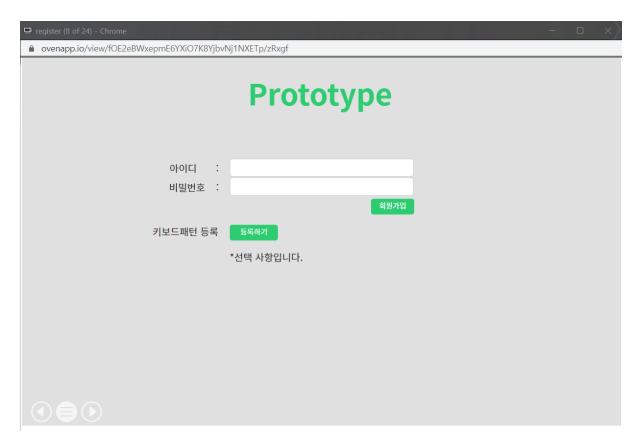
아이디와 이메일주소를 입력 후 OK 버튼을 클릭하면 비밀번호 정보가 입력한 이메일로 발송됩니다.



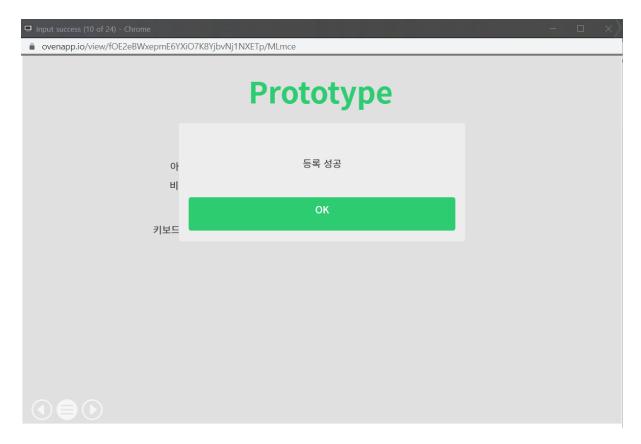
로그인 성공 시 뜨는 창입니다. 일정 기준 이상으로 키보드 입력 패턴이 일치할 시 로그인이 성 공합니다.



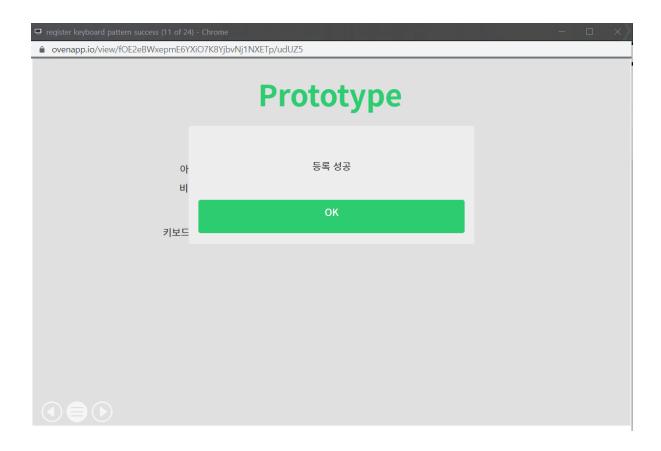
로그인 실패 시 뜨는 창입니다. 일정 기준 이하로 키보드 입력 패턴이 일치하여 로그인이 실패하 였습니다.



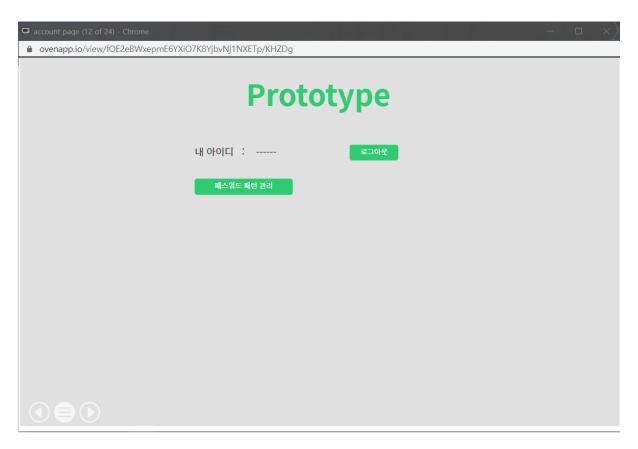
회원가입 버튼 클릭 시 뜨는 페이지입니다. 아이디와 비밀번호는 필수지만 키보드 패턴을 등록하는 것은 선택 사항입니다.



키보드 패턴 등록 없이 회원가입 등록을 하여 회원가입 성공 시 뜨는 창입니다.

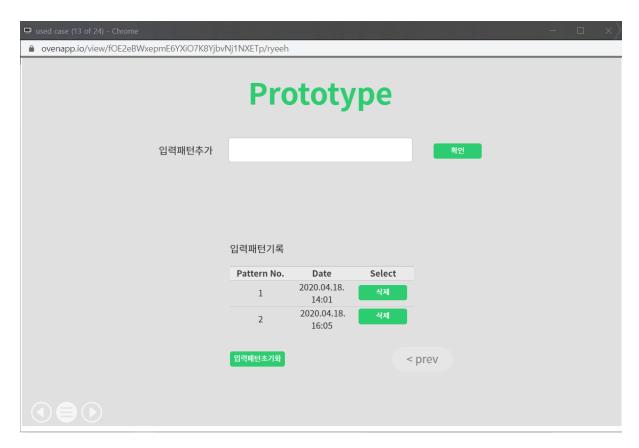


등록하기 버튼을 클릭하여 키보드 패턴을 입력하여 등록이 성공할 시 뜨는 창입니다.



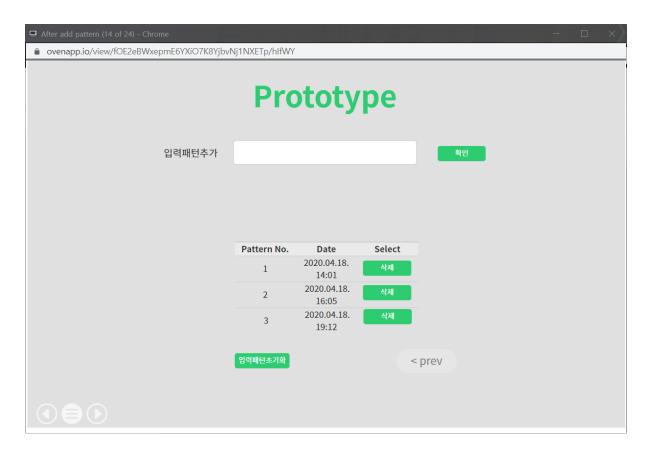
로그인 중인 사용자 페이지입니다.

자신의 아이디가 보이며 로그아웃이 가능하고 패스워드 패턴 관리 페이지로 넘어갈 수도 있습니다.

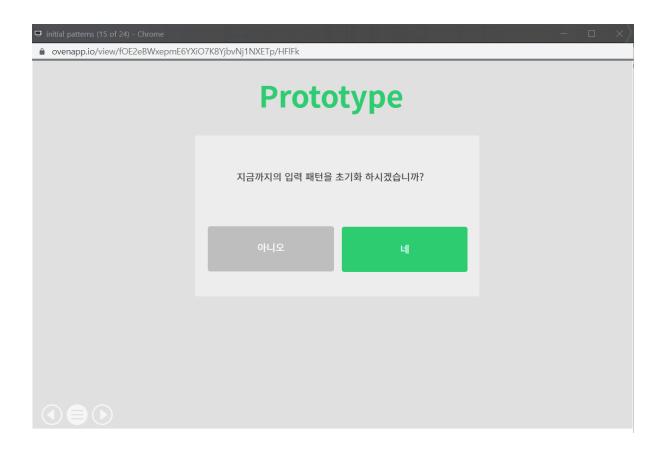


패스워드 패턴 관리 버튼 클릭 시 뜨는 페이지입니다.

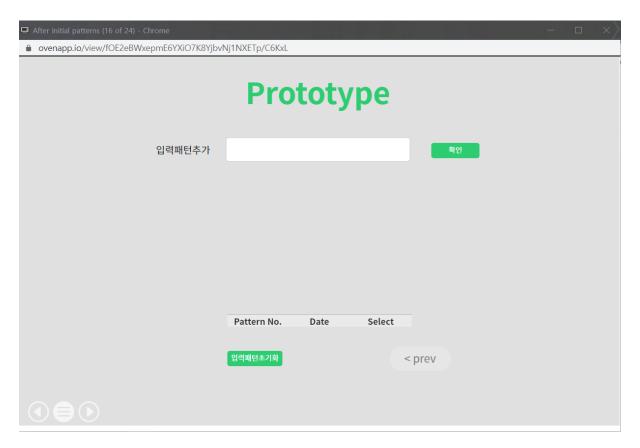
키보드 입력 패턴을 추가하거나 기록을 볼 수도 있고 삭제도 가능하며 아예 초기화 할 수 있는 기능도 있습니다.



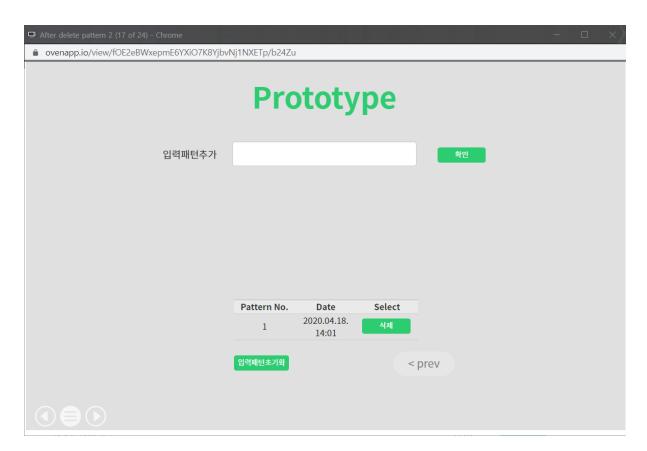
입력 패턴을 추가한 후의 페이지입니다. 3번 패턴이 추가된 것을 확인할 수 있습니다.



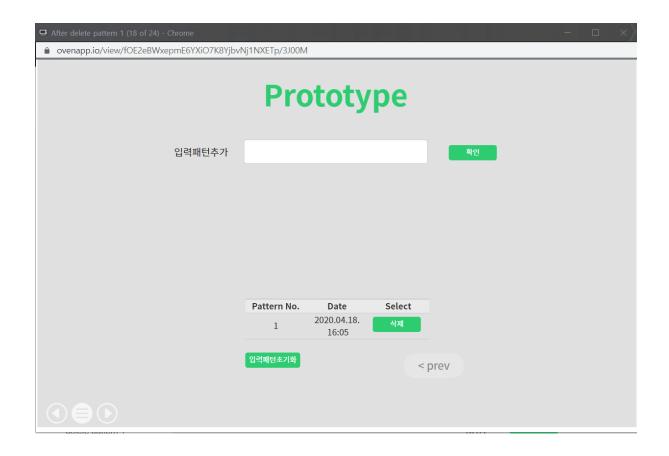
입력 패턴을 초기화하는 창입니다.



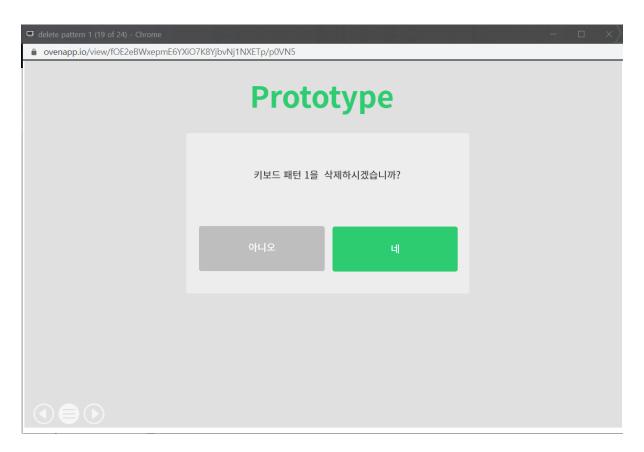
입력 패턴을 초기화한 후의 페이지입니다.



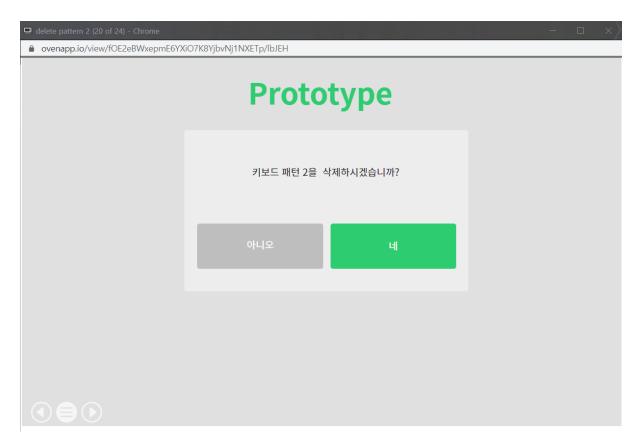
2번 입력 패턴을 삭제 버튼을 클릭하여 삭제한 후의 페이지입니다.



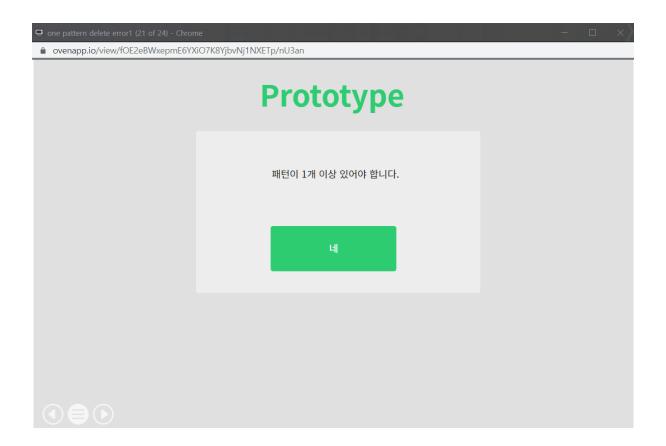
1번 입력 패턴을 삭제 버튼을 클릭하여 삭제한 후의 페이지입니다.



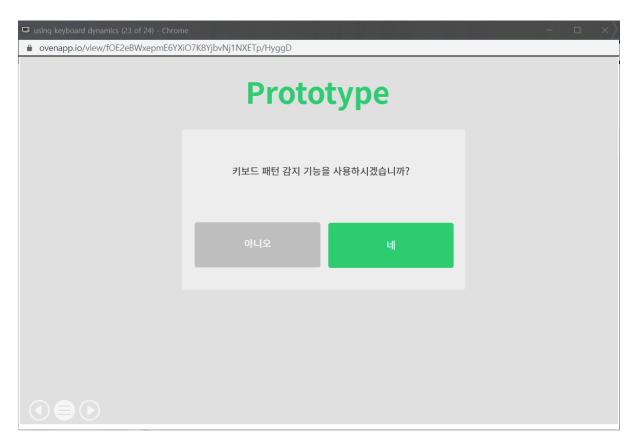
키보드 패턴 1을 삭제하는 창입니다.



키보드 패턴 2를 삭제하는 창입니다.

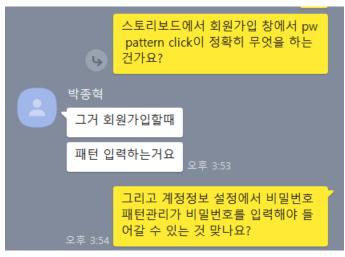


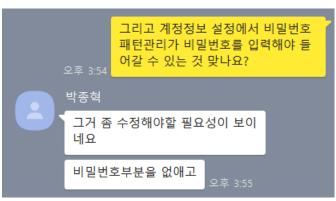
패턴이 한 개만 있을 경우 삭제 시 에러 메시지가 뜹니다.

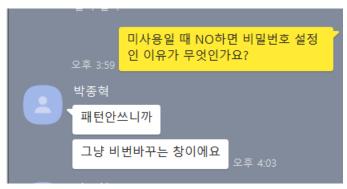


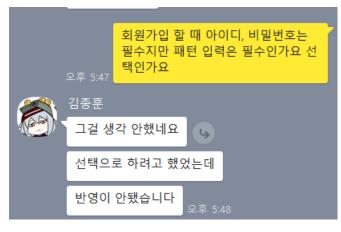
키보드 패턴 감지 기능 사용 여부를 확인하는 창입니다.

### 조에서의 역할



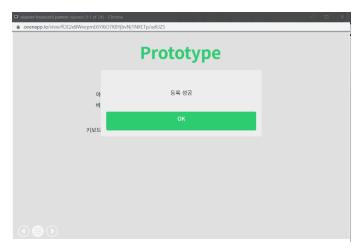




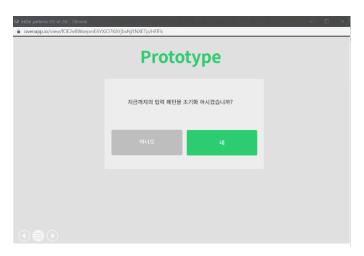


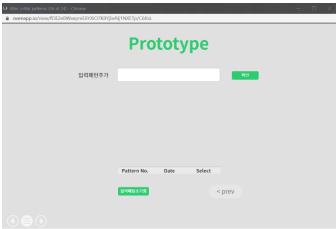
투표 결과를 가지고 평균을 내서 차트로 만드는 작업과 스토리보드에 대해서 여러가지 질문들을 하였습니다.

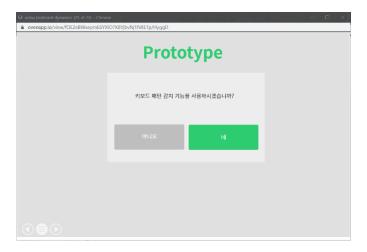
또한 프로토타입에서 다음과 같은 페이지를 제작하고 전체적인 동작 테스트와 마무리를 담당하였습니다.











설문조사 링크

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeGOpRIEZGwxjZHwP-rHHcothB-ZSorycfGO-cxHxivBFXxfQ/viewform

프로토타입 링크

https://ovenapp.io/view/fOE2eBWxepmE6YXiO7K8YjbvNj1NXETp/xsXx3