

PMP 리뷰 대비 내용 수정

⊞ 날짜	@2023년 1월 5일
≇ 작성자	
∷ 안건	PMP
<u>♣</u> 참석자	

1. "왜" 이 프로젝트 주제를 선정하게 되었나요?

@정현

메신저를 하고싶은 이유: 트래픽이 많을것이다 채팅량도 많을 것이고, 관리하는 것이 재밌을 것 같다 TCP/IP 소켓통신을 한 번 해봤는데 그런 것을 적용해서 직접 개발해 볼 수 있을 것 같고, 네트워크쪽으로 좀 발전할 여지가 있지 않을까 생각해서 메신저를 하고 싶었다 DB에 대해서 조금 더 공부를 해보고 싶어서 TPS(성능)을 어떻게 개선하고싶은지 알아보고 싶다 그런 이유 때문에 메신저를 구현하고싶고, 스토브 클론코딩을 택하게 되었다 메신저, DB, TPS에 관심

@서영

처음엔 프로젝트를 완성도 있게 만들고싶은 마음이 더 강했다 어플에 들어가는 구성요소들이 어떻게 작동하는지 확실하게 알고, 코드를 짜고 구현을 해보고싶다는 생각이 들었다 핸드폰마다 화면이 다른데 그걸 잘 적용하는게 오토레이아웃 예전 프로젝트때는 화면크기마다 예쁘게 구성되는것을 잘 못해봤는데 이번 프로젝트를 통해 그런점을 개선해보고 싶다 UI, 어플 동작, IOS에 관심

@현성

오픈 API를 활용해서 프로젝트를 해보고싶다는 생각을 처음 해봄 쿠버네티스 활용해서 MSA설계하는 프로젝트를 2번해봄 오픈소스 사용경험이 없다 Redis다뤄서 캐시하고, rabbitmq해서 메시징 큐 처리 시스템, 로드밸런서 다뤄서 트래픽 부하 처리할 수 있고 오픈소스를 활용한 MSA설계를 해보고 싶다 플랫폼 자체가 기능적으로 많고, 마이크로서비스로 분리할 경우가 충분하다 트래픽이 많이 들어오는 상황을 가져올 수 있어서 스토브 클론코딩을 택하고 싶었다 MSA, 오픈소스 활용에 관심

@임상우

처음에 합격했을 때 웹 관련 프로젝트를 희망했음. 주제는 크게 상관없었고, 백엔드를 해보고 싶었던 마음이 있었음. API를 만들어서 사용하는 것에 있어서 작은 프로젝트를 진행해본 경험이 있지만, 제대로 된 인증방식을 적용시켜서 만들어본 적이 없었음. 그래서 이번 기회에 제대로 된 경험을 해보고 싶음.

인증방식은 기술한대로 진행. 완료 시 추후에 게임 교환 기능 구현까지.

특징:

트래픽이 많을 것이다.

PMP 리뷰 대비 내용 수정 2

상용화된 플랫폼 대부분이 웹/앱을 지원한다. 게임 계정 같은 것에 대해서 보안적으로 신경을 많이 써야한다. (해킹 등)

2. 그 이유가 PMP문서에 드러나 있나요? PPT에 추가적으로 적으면 됨

3. 프로젝트 관리보다는 프로젝트 시행에만 초점이 맞춰져있지 않나요?git 방식이나 구체적인 개발을 할 때 어떻게 할지git flow 컨벤션을 따름

머지는 언제 할지? 기능 테스트?

기능 연결되어 있는 사람끼리 리뷰하고 테스트하고 합치는 걸로

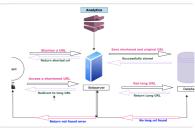
정기스크럼 : 전날 개발된 것에 있어서 생긴 문제 등에 대해 얘

- 4. "왜" 우리 프로젝트의 공동목표를 이렇게 잡았나요? 팀원 모두의 이해와 합의가 있었나요? o
- 5. 개인목표가 팀 목표에 녹아들어가 있나요? o
- 6. 이 목표를 달성하면 프로젝트가 끝난 후에 나에게 어떠한 변화가 보일까요? o
- 7. 프로젝트 목표를 도출하기 전에 주제에 대한 "충분한 사전조사"가 있었나요?

System Design: Scalable URL shortener service like TinyURL

A URL shortener service creates a short url/aliases/tiny url against a long url.Moreover, when user click on the tiny url, he gets redirected to original url. Tiny url are exceedingly handy to share through





채팅에 관련된 Traffic 혹은 System Capacity에 대해 조사하기. 카푸카 조사하기

- 8. 우리 모두가 나눠서 문서를 작성하다보니 흐름이 끊어지지는 않나요? o
- 9. "왜" 그라운드 룰 or 크런치 회의 or 정기회의 등이 필요한가요? 일단 현재 그대로 가고 피드백 받

정기 회의 → 체계적인 프로젝트 관리를 위해

그라운드 = 목표를 달성하기 위해 서로 합의한 것. 어떤 상황에 직면했을 때 흔들리지 않고 목표로 나아갈 수 있도록 이끌어줄 수 있다. 0

팀 빌딩과 철학

PMP 리뷰 대비 내용 수정

5페이지

후보

- 1. 체계적으로 프로젝트를 관리하는 개발자가 되기
- > 방법 서로 코드리뷰하기, 스크럼회의를 통한 소통 및 문서관리
- 방법 코딩컨벤션을 적용한 개발
- 각자 사용하는 언어의 코딩 컨벤션 적용해서 코드 작성하기(api 이름도 포함)
- 2. 다양한 갈등을 겪어보고 원활하게 해결할 수 있는 소통능력 함양
 - >방법 의견을 많이내고 의견충돌을 많이 겪어보고 해결하기
 - >방법 1주일에 한 번 만나서 서로 개선할점, 장점 얘기하기
- >방법 이를 문서화해 기록으로 남겨두기

팀분위기도 결과물에 큰 영향을 끼칠 수 있다

- 3. 장단점을 비교하고 근거를 명확히 들어서 적용하는 개발 지향하기
- 왜 공동목표를 이렇게 잡았나요? 협의가 됐나요?
 - >???

개인목표가 팀 목표에 녹아들어가 있나요?

18페이지

왜 이 주제를 선정했나?

->진짜 이유 스마게에서 도움을 얻을 수 있을 거같아서

게임플랫폼 주제가 겹쳤는데 스팀은 너무 당연하게 떠올리는 주제라

스토브를 생각함

생각한 이유

→ 각자 캠프에서 얻어가고 싶은, 구현해보고 싶은 기능이 존재하기 때문에 정현:

우리 프로젝트의 방향성이 무엇인가

완성도인가 많은 기능인가

그런 걸 생각해봐야할듯

PMP 리뷰 대비 내용 수정 5