스마트 모빌리티 통합결제정산 플랫폼 성능평가 에뮬레이터 회의록

회의 일시: 2019-09-25 16:00 ~ 17:00(1시간)

회의 장소: 대륭테크노타운 15차 1502호 트라콤 본사 회의실

회의 내용:

- 사용자가 인터페이스에 대한 시나리오 설명

- 동작, 동작 시나리오, 로그/차트

- 트라콤 질의 항목 ITSK 답변 및 회의

- 300 TPS 1초 안에 Request 생성 및 Response가 가능한지

- 1안 mBaas에 연계할 MaaS 에뮬레이터 개발, 2안 로그 결과를 수신하여 비교분석하는 툴을 만들지에 대한 선택 필요

- 테스트 진행 시나리오 필요 -> KT와 상의

- KT쪽에 보안이 걸려있어 외부 접속이 가능한 호스트나 URL 오픈 해주어야함. -> 오픈이 불가능할 경우 2안 채택 / 오픈 가능시 1안 채택

- 루프를 돌 때 딜레이 필요

- 예약, 예약 취소와 관련된 테스트 시나리오 확인 필요

- 300 TPS 발생시 에러가 나는 부분말고 정상 실행 코드가 반환되어 왔지만 내용이 Exception인 경우 TPS에 포함시킬지 여부 -> 포함시켜야 된다고 생각

- KT, 트라콤, ITSK 미팅

- 계약된 내용과 일치하게 10월 21일 개발 완료 보고 후 본격 개발은 11월부터 시작

- 개발완료된 툴과 연계시 이슈가 발생한다면 ITSK 쪽에서 대응이 가능하게.

- 시스템 구성, 테스트 시나리오, 요구사항에 대한 정리 필요

- 1일 3만건 이상(24시간) 처리 테스튼

- 300 TPS 처리에 대한 장비 고민 필요 -> 테스트하며 결정

- 4종 이상 모빌리티 연계 결제/정산 프로토콜 확보

- token이란 결제정산 플랫폼 내에서 돈(비용)의 대체 수단