**기업연계 멘토링 진행(1차)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **지역/반** | 서울/3 | **일자/시간** | 2021.04.13 |
| **팀장** | 이혜진 | **컨설턴트** | 이상현 |
| **기업명** | 신한은행 | **주제명** | 블록체인 기반 경비 관리 시스템 개발 |
| **세부 내용** | | | |
| **[참여인원]**  서울 3반 1팀 (곽지원, 윤현수, 이혜진, 정지환, 주정훈), 교육프로, 컨설턴트, 실습코치, 안동원 멘토(안드로이드 App 담당)  **[주요 진행 내용]**   * 팀소개 * 팀 이력 (프로젝트) 소개 * 명세서 기반으로 사전에 준비한 질문 및 답변   **[질문/답변 내용]**  **명세서**   * 가맹점 여부   + 자체 가맹점 DB를 구축하면 되는지   + 가맹점이 아닐 경우의 프로세스: 결제가 거부되는지   → **가상의 데이터로 진행하면 될 것 같다.**   * 결제, 정산 개념   + 유저     - 허용된 결제 가능 금액(포인트) 만큼 가맹점에서 결재가 가능한 것인지     - 아니면, 결제 이후 페이백 되는 것인지   → **페이백 하는 시스템으로 생각하고 있었다. 그렇게 진행하면 될거 같다.**   * + 가맹점     - 결제 후 정산 계좌로 바로 입금되는 것인지     - 아니면, 관리자의 허용 후 입금 되는 것인지   → **관리자 설정 후 정산이 이루어지는 서비스이다.**   * 모바일 지갑 서비스   + 실제 결제 내역이나 결제 기능만 존재하는지   + 블록체인 계정관리가 필요한지 (블록체인에 접근 가능한 경우)   → **실제 돈이 아닌 데이터를 오가는 형태로 하는게 맞는 것 같다.**  **App**   * 프레임 워크에 대한 질문   + 안드로이드일 경우 java or kotlin?   + 하이브리드 앱으로 구현해도 되는지   e.g. React Native  → 꼭 Android를 맞춰야 할 필요는 없다고 생각한다.  → 멘토한테 전적으로 맡긴다고 했었지만 물어보겠다.   * 이상현 컨설턴트님:   선결제 후정산: 가맹점 입장에선 앱이 크게 필요하지 않을듯  임직원이 먼저 본인의 돈을 이용해서 결제후 정산이 아니라  등록해놓으면 할당받은 한도 내에서 결제를 가맹점에서 하고 신한은행이 가맹점에게 후 정산하는 방식을 원하는 것 같다.  정산에 해당하는 인터페이스를 열어주면 신은 내부 전상망이나 프로세스를 이용하여 정산하는 방식도 가능할 것 같다.  **[멘토 전달사항]**  X  **[건의사항]**  열심히 준비한 반면 멘토님은 멘토링에 참여하면서 신한은행측 명세서를 처음 접하셨습니다.  그리고 담당자가 부재하셔서 준비한 질문에 비해 만족스러운 답변을 얻지 못하여 아쉽습니다.  미리 명세서가 신한은행측 담당자님께 전달이 되지 않은 것 같습니다. | | | |