**Apporium 프로젝트 발표 스크립트(1 페이지-2페이지)**

**프로젝트 개요(3페이지)**

**안녕하세요. 저희는 Arc Reacter 팀이며, 이번 프로젝트를 통해 소프트웨어 통합 다운로드 플랫폼인 Apporium(아포리움)을 개발하고자 합니다. (1페이지)**

**목차는 다음과 같습니다(2페이지)**

**Apporium은 애플리케이션과 라틴어로 '창고'를 의미하는 '오리움(orium)'의 합성어로, 애플리케이션의 창고라는 뜻을 가지고 있습니다. 다양한 소프트웨어를 한곳에서 쉽게 관리하고 다운로드할 수 있는 플랫폼입니다.(3페이지)**

**프로젝트 목표(4페이지)**

**Apporium은 네이버 자료실의 대체제로, 신뢰할 수 있는 소프트웨어 선택을 돕기 위해 리뷰와 평점 시스템을 도입한 소프트웨어 다운로드 플랫폼으로 개발하고자 합니다.**

**비즈니스적 가치(5페이지)**

**Apporium의 비즈니스적 가치는 크게 세 가지입니다. 첫째, 사용자 편의성을 향상시킵니다. 둘째, SEO 최적화를 통해 수익 창출이 가능합니다. 마지막으로, 리뷰 시스템으로 사용자 참여를 높여 통합된 경험을 제공합니다."**

**메인 페이지 (6-9페이지)**

**Apporium의 주요 기능을 소개하겠습니다. 사이트 구조는 크게 다음과 같습니다.**

**React-router-dom의 Route와 Link로 페이지 전환 구현 할 것이고, 여러 번 재사용되는 구조는 컴포넌트로, 아닌 경우는 페이지로 분류하여 구현할 것입니다.**

**메인 페이지는 팁/정보 그리고 추천 앱 게시글 배너와** **BEST 소프트웨어 목록을 제공하여 사용자들이 유용한 소프트웨어를 쉽게 찾을 수 있도록 구성되어 있습니다.**

**또한, 공지사항과** **FAQ 를 통해 사용자들이 최신 정보와 자주 묻는 질문을 빠르게 확인할 수 있습니다.(9페이지)**

**PC 페이지 (10페이지)**

**PC 페이지는 카테고리별 소프트웨어 목록을 제공하여 쉽게 탐색 가능하며, 소프트웨어를 클릭하면 상세 페이지로 이동됩니다.**

**카테고리 페이지 (11페이지)**

**선택한 카테고리 내 소프트웨어 목록이 표시되고, 각 소프트웨어에 대한 간략한 정보와 평점을 제공하며, 클릭 시 상세 페이지로 이동됩니다.**

**소프트웨어 상세 페이지 (12-13페이지)**

**이동된 소프트웨어 상세 페이지에서는 소프트웨어의 설치 옵션(윈도우, 리눅스, macOS)이 제공되고,(12페이지)**

**리뷰 작성과 사용자의 리뷰 확인이 가능합니다.(13페이지)**

**포스트 페이지 (14페이지)**

**포스트 페이지는 소프트웨어 사용 팁과 정보가 담긴 게시글 목록을 제공하고, 게시글을 클릭 시 상세 내용이 확인 가능합니다.**

**지원 페이지 (15페이지)**

**지원 페이지에서는 서비스 소개, 공지사항, FAQ를 제공하며, 사용자 지원을 위한 자주 묻는 질문 서비스를 제공합니다.**

**구현 방법 및 기술 스택(16 – 19페이지)  
다음으로 구현스택에 대해 설명하겠습니다. Apporium은 React와 Node.js를 기반으로 구축됩니다. React는 사용자 인터페이스와 컴포넌트 기반 구조를 통해 효율적인 개발을 지원하며, Node.js는 비동기 처리와** **확장성 덕분에 백엔드 서버 운영에 적합합니다. 데이터 관리는 MongoDB 또는 Firebase를 통해 이루어질 예정입니다. 또한, React-router-dom을 사용해 동적 페이지 전환을 구현하여 사용자 경험을 개선할 계획입니다.**

**팀 역할 및 개발 일정(20페이지)**

**저희 팀은 이번주부터 본격적으로 개발에 돌입하고 있으며, 각 팀원은 명확한 역할을 맡아 프로젝트를 진행하고 있습니다.“Apporium” 프로젝트의 궁극적인 목표는 사용자 편의성을 극대화하고, 편리한 소프트웨어 다운로드 환경을 구축하는 것입니다.**

**(21페이지)**

**팀원 역할은 프론트엔드와 백엔드로 나누어 진행하고 있습니다. 프론트엔드는 각자의 역할을 맡아 성실히 수행하고, 백엔드는 협업을 통해 마무리할 예정입니다. 그 이외의 데이터베이스 관리와 UI 개발은 함께 계획 중입니다. 저희는 프로젝트를 통해 더욱 효율적이고 사용하기 편리한 소프트웨어 다운로드 환경을 구축하고자 노력할 것입니다.**

**이상으로 발표를 마치겠습니다. 감사합니다.**