**Apporium 프로젝트 발표 스크립트(1 페이지-2페이지)**

**프로젝트 개요(3페이지)**

**저희는 Arc Reacter 팀이며, 이번 프로젝트를 통해 소프트웨어 통합 다운로드 플랫폼인 Apporium을 개발하고자 합니다. Apporium은 애플리케이션의 저장소를 의미하며, 다양한 소프트웨어를 한곳에서 쉽게 관리하고 다운로드할 수 있는 플랫폼입니다.**

**프로젝트 목표(4페이지)**

**저희 프로젝트의 목표는 "네이버 자료실"의 대체제가 될 수 있는 통합 다운로드 사이트를 구축하는 것입니다. PC 환경에서 유틸리티 프로그램을 손쉽게 검색하고 다운로드할 수 있는 편리한 사용자 환경을 제공하고자 합니다.**

**단순한 파일 다운로드 사이트를 넘어, 사용자 리뷰와 평점 시스템을 도입하여 사용자 참여도를 높이는 것을 목표로 하고 있습니다. 이를 통해 사용자들이 신뢰할 수 있는 정보를 바탕으로 소프트웨어를 선택할 수 있도록 할 계획입니다.**

**비즈니스적 가치(5페이지)**

1. **사용자 편의성 향상: 다양한 유틸리티 프로그램을 한곳에서 검색하고 다운로드할 수 있도록 하여, 사용자가 더 적은 시간과 노력으로 원하는 소프트웨어를 찾을 수 있게 할 계획입니다.**
2. **SEO 및 광고 수익 창출: 사이트 활성화 후 검색 엔진 최적화(SEO)를 통해 높은 트래픽을 유도하고, 이를 기반으로 광고 수익을 창출할 수 있도록 준비할 예정입니다.**
3. **통합된 사용자 경험 제공: 여러 소프트웨어를 개별적으로 찾는 대신, 통합된 플랫폼에서 모든 소프트웨어를 다운로드할 수 있도록 하여 사용자 경험을 개선할 계획입니다.**

**주요 기능 설명(6페이지)**

**“Apporium”의 주요 기능은 다음과 같습니다:**

**사이트 구조(7페이지)**

**헤더, 콘텐츠, 푸터로 나누어져 있으며, 각 주요 섹션으로는 메인 페이지, 소프트웨어 페이지, 포스트 페이지, 지원 페이지로 구성됩니다. 각 페이지는 React-router-dom의 Route와 Link를 통해 이동합니다.**

**이 구조는 반복적으로 사용되는 부분은 컴포넌트로, 그렇지 않은 부분은 페이지로 구분하여 효율적으로 설계할 예정입니다.**

**메인 페이지 (1/2) (8페이지)**

**메인 페이지는 추천 소프트웨어와 유용한 정보가 담긴 배너를 제공하며, 하단에는 “BEST PC 소프트웨어” 목록이 표시됩니다. 소프트웨어 아이콘, 개발사, 평점 등의 정보를 확인할 수 있으며, 클릭 시 상세 페이지로 이동합니다.**

**주요 기능:**

* 1. **추천 소프트웨어 배너**
  2. **BEST 소프트웨어 목록**
  3. **클릭 시 상세 페이지로 이동**

**메인 페이지 (2/2) (9페이지)**

**페이지 하단에는 공지사항과 FAQ가 제공됩니다. 공지사항은 최신순으로 표시되며, 자주 묻는 질문은 간단한 답변과 함께 확인 가능합니다.**

**주요 기능:**

**1. 공지사항 및 FAQ 제공**

**2. 자주 사용하는 소프트웨어 카테고리**

**PC 페이지 (10페이지)**

**PC 페이지에서는 압축 프로그램, 그래픽 도구 등 소프트웨어를 카테고리별로 분류하여 제공합니다. 각 소프트웨어는 아이콘, 개발사, 평점 정보와 함께 표시되며, 클릭하면 상세 페이지로 이동합니다.**

**주요 기능:**

1. **카테고리별 소프트웨어 목록**
2. **클릭 시 상세 페이지로 이동**

**카테고리 페이지 (11페이지)**

**카테고리 페이지에서는 선택한 카테고리 내 소프트웨어 목록을 제공합니다. 아이콘과 간략한 설명, 평점이 함께 제공되며, 클릭 시 상세 페이지로 이동합니다.**

**주요 기능:**

1. **카테고리별 소프트웨어 목록 제공**
2. **클릭 시 상세 페이지로 이동**

**소프트웨어 상세 페이지 (12- 13페이지)**

**상세 페이지에서는 소프트웨어의 설치 옵션(윈도우, 리눅스, macOS)과 함께 앱 사진, 설명을 제공합니다. 사용자는 리뷰를 작성하고 다른 리뷰도 확인할 수 있습니다.**

**주요 기능:**

1. **설치 옵션 제공**
2. **소프트웨어 정보 및 사용자 리뷰 제공**
3. **리뷰 작성 가능**

**포스트 페이지(14페이지)**

**포스트 페이지는 소프트웨어 사용 팁과 유용한 정보가 담긴 게시글들을 제공합니다. 각 게시글은 제목과 요약이 포함되어 있으며, 클릭하여 상세 내용을 확인할 수 있습니다.**

**주요 기능:**

1. **유용한 정보 게시글 제공**
2. **클릭 시 게시글 상세 내용 확인 가능**

**지원 페이지(15페이지)**

**지원 페이지는 서비스 소개, 공지사항, FAQ를 제공합니다. 자주 묻는 질문은 카테고리별로 나누어져 있어 빠른 문제 해결이 가능합니다.**

**주요 기능:**

1. **서비스 소개 및 공지사항 제공**
2. **자주 묻는 질문(FAQ) 제공**

**구현 방법 및 기술 스택(16 – 19페이지)**

**프론트엔드와 백엔드는 각각 React와 Node.js로 구현되며, 데이터베이스는 MongoDB 또는 Firebase를 사용하여 빠른 검색과 효율적인 데이터 관리를 지원할 예정입니다.**

**React-router-dom은 Apporium의 프론트엔드에서 페이지 간 이동을 처리하는 핵심 라이브러리입니다. 이를 통해 동적인 URL 경로 설정과 페이지 간 상태 관리가 용이해집니다. 각 페이지는 Route로 정의되고, 사용자는 Link 컴포넌트를 통해 원하는 페이지로 손쉽게 이동할 수 있습니다. 이를 통해 SPA(Single Page Application) 방식으로 사용자 경험을 개선하고, 빠른 페이지 로딩을 가능하게 합니다.**

**팀 역할 및 개발 일정(20-21페이지)**

**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. 저희 팀은 이 프로젝트를 통해 더욱 효율적이고 사용하기 편리한 소프트웨어 다운로드 환경을 구축하고자 합니다.**

**발표를 들어주셔서 감사합니다.**

**Apporium 프로젝트 발표 스크립트(1 페이지-2페이지)**

**프로젝트 개요(3페이지)**

**저희는 Arc Reacter 팀이며, 이번 프로젝트를 통해 소프트웨어 통합 다운로드 플랫폼인 Apporium(아포리움)을 개발하고자 합니다. 다양한 소프트웨어를 한곳에서 쉽게 관리하고 다운로드할 수 있는 플랫폼입니다.**

**~~(Apporium은 애플리케이션의 저장소를 의미하며, 다양한 소프트웨어를 한곳에서 쉽게 관리하고 다운로드할 수 있는 플랫폼입니다.)~~**

**프로젝트 목표(4페이지)**

**Apporium 은 네이버 자료실의 대체제로, 리뷰와 평점 시스템을 도입해 신뢰할 수 있는 소프트웨어 선택을 돕는 플랫폼을 만들고자 합니다.**

**비즈니스적 가치(5페이지)**

**사용자 편의성 향상, SEO를 통한 수익 창출, 그리고 리뷰 시스템으로 사용자 참여와 통합 경험을 제공할 것입니다.**

**~~가치 3가지:~~****~~편리함, 수익 창출, 통합 경험~~**

1. **~~사용자 편의성을 향상으로 더욱 편리한 서비스 제공하고,~~**
2. **~~SEO 및 트래픽 기반 광고 수익을 통해 트래픽 증가로 수익 창출을 기대할 수 있으며,~~**
3. **~~리뷰 및 평점 시스템으로 사용자 참여를 높이고 통합된 경험을 제공할 것입니다.~~**

**메인 페이지 (6-9페이지6-7페이지 간단한소개)**

**추천 팁/정보/게시글 배너와 BEST 소프트웨어 목록 제공합니다.(8페이지)**

**공지사항과 FAQ를 통해 사용자에게 최신 정보 제공합니다.(9페이지)**

**PC 페이지 (10페이지)**

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

**카테고리 페이지 (11페이지)**

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

**소프트웨어 상세 페이지 (12-13페이지)**

**소프트웨어의 설치 옵션(윈도우, 리눅스, macOS) 제공되고,(12페이지)**

**리뷰 작성과 사용자의 리뷰 확인 가능합니다.(13페이지)**

**포스트 페이지 (14페이지)**

**소프트웨어 사용 팁과 정보가 담긴 게시글 목록 제공하고, 게시글 클릭 시 상세 내용이 확인 가능합니다.**

**지원 페이지 (15페이지)**

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

**구현 방법 및 기술 스택(16 – 19페이지)**

**React와 Node.js를 기반으로 구축되며, MongoDB 또는 Firebase로 데이터 관리가 이루어집니다. React-router-dom을 통해 동적인 페이지 전환(SPA방식)을 처리하여 사용자 경험을 개선할 예정입니다.**

**팀 역할 및 개발 일정(20-21페이지)**

**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. 저희 팀은 이 프로젝트를 통해 더욱 효율적이고 사용하기 편리한 소프트웨어 다운로드 환경을 구축하고자 합니다.**

**발표를 들어주셔서 감사합니다.**