

프로젝트 개요서

IT 채용공고 문서 수집 인프라 구축 및 트렌드 분석

24.07.23

팀장: 유정연

팀원: 최성현

이서연

박성우

김대건

개요

단순히 컴퓨터를 다루거나 코드를 작성한다는 막연한 수준의 감각으로 취업을 준비하기에는 IT 직종에서 요구하는 기술의 종류와 깊이는 천차만별입니다. 이 때문에 IT 분야로 취직하고자 하는 사람들의 경우, 해당 분야에서 깊이있게 몇 년을 공부한 것이 아니라면 무엇을 공부해야 하는지조차 감을 잡기 어려운 것이 현실입니다. 또한 최근의 취직 시장의 경우 그 벽이 높아지면서 한 가지 기술에 특화된 스페셜리스트를 요구하기보다는 다양한 분야의 기술 스택을 두루두루 경험해본 제네럴리스트를 요구하는 경우가 늘어나고 있습니다. 그러나 개인의 입장에서 어떠한 기술이 현재 각광받는지, 어떠한 기술이 실제로 업무에서 많이 사용되는지를 단순히 몇 번 검색하는 방법으로는 알기 어렵다는 문제점이 존재합니다. 이러한 문제점을 보완하고자 특정한 업무 분야에서 여러 채용 공고들을 분석해 실제로 기업이 필요로 하는 기술 스택의 목록을 추천하는 시스템을 만들고자 합니다.

목표 및 기대효과

목표

해당 프로젝트의 목표는 총 3가지로 구분할 수 있습니다.

1. 다양한 채용 및 인력 모집 사이트에서 최신 채용 공고를 수집하기 위한 안정적인 시스템 구축.
2. 수집된 공고 목록에서 빈번하고 중요도 높게 다루어지는 기술 스택의 목록을 추출하는 시스템 구축.
3. 특정 업무 분야에 대해 필요하거나 중요하다고 분석되는 기술 스택을 사용자에게 제공하는 웹 인터페이스 구축.

기대 효과

이 프로젝트를 완성함으로써 얻어지리라 기대되는 효과는 다음과 같습니다.

1. 기업별 목표로 하거나 중요하게 요구되는 기술 스택을 파악할 수 있음.
2. 분기별 중요도가 높다고 분석되는 기술들의 동향 파악할 수 있음.
3. 분기별, 업무별 중요 기술스택 목록 제공가능

프로젝트 일정 개요

- 주요 단계 및 예상 일정

7월 30일 ~ 8월 14일: 프로젝트 아키텍처 설계 및 요구사항 픽스 (10~14일)

8월 10일~ 9월 12일: 개발 및 디버깅, 운영 (30~32일)

9월 13일: 개발 마감일

9월 14일~ 9월 26일: 발표 준비 및 문서 작성 완료 (10~14일)

9월 27일: 발표