**Business Requirements Document**

**Dự án: CVHub – Hệ thống CV và việc làm**

**Ngày: 22/09/2024**

**Người chuẩn bị: Nhóm 31 [Lê Đào Nhân Sâm, Dư Hoàng Huy, Đặng Đăng Duy]**

Contents

[1. Introduction 1](#_Toc177890529)

[1.1 Project Summary 1](#_Toc177890530)

[1.1.1 Overview 1](#_Toc177890531)

[1.1.2 Objectives 1](#_Toc177890532)

[1.1.3 Background 1](#_Toc177890533)

[1.1.4 Business Drivers 1](#_Toc177890534)

[1.2 Project Scope 1](#_Toc177890535)

[1.2.1 Epic 1](#_Toc177890536)

[1.2.2 Functionality 2](#_Toc177890537)

[1.2.3 Assumptions 2](#_Toc177890538)

[1.2.4 Risks 2](#_Toc177890539)

[1.3 Project Timeline 2](#_Toc177890540)

[1.4 Key Stakeholders 2](#_Toc177890541)

[2. Business Requirements 2](#_Toc177890542)

[2.1 Use Case Specification 2](#_Toc177890543)

[2.1.1 Use Case List 2](#_Toc177890544)

[2.1.2 Use Case Description 2](#_Toc177890545)

[2.2 Functional Requirements 3](#_Toc177890546)

[2.3 Non-Functional Requirements 3](#_Toc177890547)

[3. Appendices 3](#_Toc177890548)

[3.1 List of Acronyms 3](#_Toc177890549)

[3.2 Glossary of Terms 3](#_Toc177890550)

# 1. Introduction

## 1.1 Project Summary

### 1.1.1 Overview

**CV Hub Mini** là nền tảng trực tuyến kết nối ứng viên với nhà tuyển dụng, cho phép ứng viên tạo và quản lý CV của mình, trong khi nhà tuyển dụng có thể đăng tin tuyển dụng và tìm kiếm ứng viên phù hợp. Dự án nhằm cải thiện khả năng kết nối giữa hai bên trong thị trường việc làm, đồng thời giúp admin quản lý hiệu quả.

### 1.1.2 Objectives

* Tạo nền tảng cho ứng viên tạo và quản lý CV.
* Cung cấp công cụ cho nhà tuyển dụng tìm kiếm ứng viên.
* Đảm bảo khả năng quản lý cho admin trong việc kiểm soát người dùng và nội dung.

### 1.1.3 Background

Dự án này được phát triển nhằm đáp ứng nhu cầu kết nối giữa ứng viên và nhà tuyển dụng trong bối cảnh thị trường việc làm ngày càng cạnh tranh.

### 1.1.4 Business Drivers

* Tăng cường khả năng tìm kiếm việc làm cho ứng viên.
* Giúp nhà tuyển dụng tiếp cận ứng viên tiềm năng một cách nhanh chóng và hiệu quả.
* Cải thiện quy trình quản lý thông tin ứng viên cho admin.

## 1.2 Project Scope

### 1.2.1 Epic

Phát triển nền tảng web với các chức năng cơ bản cho ứng viên, nhà tuyển dụng, và admin.

### 1.2.2 Functionality

* **Ứng viên**: Đăng ký, đăng nhập, tạo và lưu CV, tìm kiếm và ứng tuyển công việc.
* **Nhà tuyển dụng**: Đăng ký, đăng tin tuyển dụng, tìm kiếm ứng viên và xem CV.
* **Admin**: Quản lý tài khoản, tin tuyển dụng và theo dõi hoạt động.

### 1.2.3 Assumptions

* Người dùng có quyền truy cập internet và thiết bị tương thích.
* Các thông tin đầu vào từ ứng viên và nhà tuyển dụng là chính xác và đầy đủ.

### 1.2.4 Risks

* Thiếu sự quan tâm từ người dùng có thể dẫn đến ít ứng viên và nhà tuyển dụng tham gia.
* Vấn đề bảo mật có thể ảnh hưởng đến sự tin tưởng của người dùng.

## 1.3 Project Timeline

Dự kiến hoàn thành trong 3 tháng với các giai đoạn phát triển rõ ràng.

## 1.4 Key Stakeholders

* **Ứng viên**: Người dùng cuối.
* **Nhà tuyển dụng**: Người tìm kiếm và đánh giá ứng viên.
* **Admin**: Người quản lý hệ thống.
* **Nhà phát triển**: Nhóm phát triển và bảo trì nền tảng.

# 2. Business Requirements

## 2.1 Use Case Specification

### 2.1.1 Use Case List

1. Đăng ký tài khoản
2. Đăng nhập
3. Tạo CV
4. Lưu CV
5. Tải xuống CV
6. Xem danh sách tin tuyển dụng
7. Đăng tin tuyển dụng
8. Tìm kiếm ứng viên
9. Xem CV ứng viên
10. Quản lý tài khoản người dùng (Admin)

### 2.1.2 Use Case Description

* **Use Case 1**: Đăng ký tài khoản
  + **Actor**: Ứng viên, Nhà tuyển dụng
  + **Mô tả**: Người dùng nhập thông tin cá nhân để tạo tài khoản mới.
* **Use Case 2**: Đăng nhập
  + **Actor**: Ứng viên, Nhà tuyển dụng
  + **Mô tả**: Người dùng nhập thông tin đăng nhập để truy cập vào tài khoản.
* **Use Case 3**: Tạo CV
  + **Actor**: Ứng viên
  + **Mô tả**: Ứng viên nhập thông tin và tạo CV từ mẫu có sẵn.

## 2.2 Functional Requirements

1. Hệ thống cho phép người dùng đăng ký tài khoản mới.
2. Hệ thống cung cấp tính năng đăng nhập cho người dùng.
3. Ứng viên có khả năng tạo, chỉnh sửa và lưu CV.
4. Nhà tuyển dụng có khả năng đăng tin tuyển dụng.
5. Hệ thống cho phép nhà tuyển dụng tìm kiếm và xem hồ sơ ứng viên.

## 2.3 Non-Functional Requirements

1. Hệ thống phải xử lý 1000 người dùng đồng thời.
2. Thời gian tải trang không vượt quá 3 giây.
3. Hệ thống bảo mật thông tin người dùng và tuân thủ quy định về bảo vệ dữ liệu.

# 3. Appendices

## 3.1 List of Acronyms

* **CV**: Curriculum Vitae
* **Admin**: Quản trị viên
* **API**: Giao diện lập trình ứng dụng

## 3.2 Glossary of Terms

* **Ứng viên**: Người tìm kiếm việc làm.
* **Nhà tuyển dụng**: Người tìm kiếm ứng viên cho vị trí công việc.
* **Admin**: Người quản lý hệ thống.