Business Requirements Document (BRD) Template

Project: TOEIC /Initiative

Month 9

Version X.XX

# 1. Lời giới thiệu

## Sơ lược về dự án

### Objective

*[These should describe the overall goal in developing the product, high level descriptions of what the product will do, how they are aligned to business objectives, and the requirements for interaction with other systems.]*

*+ Mục tiêu của sản phẩm này giúp người dùng có thể tiếp cận với đề thi TOEIC cũng như tập luyện về kì thi này một cách tốt nhất. Bên cạnh đó, trang web cũng đáp ứng những nhu cầu cơ bản mà 1 đề thi TOEIC có giúp học sinh, sinh viên và những người đi làm có thể tập luyện để có một kì thi tốt nhất. Ngoài ra, sản phẩm này còn mang lại cho người dùng những trải nghiệm tốt như là đánh giá quá trình học tập hay là sửa các lỗi sai mà học sinh thường mắc phải, một trong những thứ có thể giúp người dùng có thể học tốt hơn là phát hiện lỗi sai và sửa trực tiếp để có thể ghi nhớ lâu hơn.*

*+ Cách tiếp cận ứng dụng của chúng tôi phụ thuộc vào nhu cầu của người dùng nơi mà con người có thể dùng để học trong quá trình học tập cùng như có những kiến thức cơ bản về môn Tiếng Anh.*

### Background

*+ Với nhu cầu học tiếng anh ngày càng nhiều, nhiều trường có đầu ra bằng tiếng anh ngày càng là sự áp lực của các bạn học sinh cũng như các em sinh viên. Vì thế chúng tôi đã tạo ra ứng dụng với mục đích đem lại cho những học sinh có những bài học để tiếp cận đến những đề thi một cách tốt nhất, tránh sao lãng những kiến thức không cần thiết. Tuy thế, trong lúc demo đồ án chúng tôi đã có những vấn đề không cần thiết như là giao diện chưa thực sự tốt hoặc những vấn đề không cần thiết. Nhưng, tôi đã có một đội ngũ giúp chúng tôi thực hiện việc đó một cách sớm nhất để có thể có một trải nghiệm tốt nhất đến với người dùng. Tuy nhiên, tôi đã có những sáng tạo nhằm đưa những lợi ích của các em đặt lên hàng đầu như là submit bài làm khi vô tình mất mạng, hoặc là giúp các em sửa những lỗi cơ bản. Chúng tôi vẫn đang cố gắng để đem lại cho các em những thứ và trải nghiệm tốt nhất.*

### Business Drivers

*Để đưa ứng dụng vào vận hành thì không thể chỉ có một công ty với niềm đam mê công nghệ, mà chúng ta phải có một doanh nghiệp để giúp phát triển ứng dụng và đầu tư giúp đưa sản phẩm chúng tôi có thể đưa ra thị trường một cách nhanh và tốt nhất. Chúng tôi đã đánh giá sản phẩm và cần đưa nó ra thị trường giúp cho người dùng có cách tiếp cận nhanh nhất, đó cũng chính là yêu cầu mà chúng tôi muốn nói đến trong bài viết này.*

## Project Scope

*[Describe what work is in scope for the project, and specifically what work is out of scope… beyond the current budget, resources and timeline as approved by the project stakeholders. This is designed to prevent “scope creep” of additional features and functions not originally anticipated.]*

### In Scope Functionality

* Phạm vi của ứng dụng nhằm lập trình và triển khai hệ thống thi tiếng anh

### Out of Scope Functionality

* Cần có một đội ngũ cũng như một ngân sách hợp lí giúp phần mềm có thể tiếp cận được với người dùng một cách nhanh nhất.

### 

## Project Timeline

*[Outline all various phases of the project along with the deadline for each phase.]*

* Phase 1: Hoàn thành phần “giao diện” ngày 1/9/2024
* Phase 2: Hoàn thành “kết nối CSDL” ngày 1/9/2024
* Phrase 3: Hoàn thành “” ngày “”

# Business Requirements

*[The specific business requirements elicited from stakeholders should be listed, categorized by both priority and area of functionality to smooth the process of reading and tracking them. Include links to use case documentation, and other key reference material as needed to make the requirements as complete and understandable as possible. You may wish to incorporate the functional and non-functional requirements into a traceability matrix that can be followed throughout the project.]*

The requirements in this document are prioritized as follows:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Value** | **Rating** | **Description** |
| 1 | Critical | This requirement is critical to the success of the project. The project will not be possible without this requirement. |
| 2 | High | This requirement is high priority, but the project can be implemented at a bare minimum without this requirement. |
| 3 | Medium | This requirement is somewhat important, as it provides some value but the project can proceed without it. |
| 4 | Low | This is a low priority requirement, or a “nice to have” feature, if time and cost allow it. |
| 5 | Future | This requirement is out of scope for this project, and has been included here for a possible future release. |

## Functional Requirements

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Req#** | **Priority** | **Description** | **Use Case Reference**  ***(Optional)*** | **Impacted Stakeholders** |
| [Module 1] | | | | |
| FR-001 | 1 |  |  |  |
| FR-002 | 1 |  |  |  |
| [Module 2] | | | | |
| FR-003 |  |  |  |  |
| FR-004 |  |  |  |  |

## Non-Functional Requirements

*[Include technical and operational requirements that are not specific to a function. This typically includes requirements such as processing time, concurrent users, availability, etc.]*

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **Requirement** |
| NFR-001 |  |
| NFR-002 |  |
| NFR-003 |  |
| NFR-004 |  |
| NFR-005 |  |

# Appendices

## List of Acronyms

*[If needed, create a list of acronyms used throughout the BRD document to aid in comprehension.]*

## Glossary of Terms

*[If needed, identify and define any terms that may be unfamiliar to readers, including terms that are unique to the organization, the technology to be employed, or the standards in use.]*

## Related Documents

*[Provide a list of documents or web pages, including links, which are referenced in the BRD.]*

* Trong bài viết này có những từ Tiếng Anh em không thể chỉnh sửa qua Tiếng Việt vì nó sẽ mất đi nghĩa ban đầu ạ
* Phần bussiness requirement là của doanh nghiệp yêu cầu em chưa thể viết được ạ.