|  |  |
| --- | --- |
| E:\LOP 12CTT3\HOC KY VII\Quan Ly Du An\templates\1140.jpg | ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN  MÔN QUẢN LÝ DỰ ÁN PHẦN MỀM |

**Tóm tắt thực thi**

**DỊCH MỘT CÂU TỪ TIẾNG ANH SANG TIẾNG VIỆT**

**Phiên bản 1.0**

**NHÓM 6**

**TP HỒ CHÍ MINH 2015**

**Bản ghi nhận thay đổi phiên bản**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ngày** | **Phiên bản** | **Mô trả** | **Tác giả** |
| **26/09/2015** | **1.0** | **Phiên bản đầu tiên** | **Trần Trọng Thanh Tùng** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**MỤC LỤC**

[1. Elevator Pitch 4](#_Toc431421200)

[2. Thị trường và người dùng muốn hướng đến 4](#_Toc431421201)

[3. Vấn đề cần giải quyết 4](#_Toc431421202)

[4. Giải pháp đưa ra 4](#_Toc431421203)

[5. Khảo sát khách hàng 4](#_Toc431421204)

[6. Đối thủ 5](#_Toc431421205)

[7. Điểm khác biệt 5](#_Toc431421206)

[8. Rủi ro 5](#_Toc431421207)

[9. Cơ hội 5](#_Toc431421208)

[10. Nguồn thu nhập 5](#_Toc431421209)

# Elevator Pitch

Nhằm đáp ứng nhu cầu học tiếng anh của người Việt Nam, x là một sản phẩm phần mềm trên thiết bị di động Android, có khả năng dịch một câu tiếng Anh sang tiếng Việt đạt độ chính xác cao. Không như các sản phẩm khác trên thị trường, x không cần phải kết nối internet và có giao diện tiếng Việt.

# Thị trường và người dùng muốn hướng đến

Sản phẩm hướng đến tất cả người Việt Nam trong và ngoài nước có nhu cầu dịch một câu tiếng Anh sang tiếng Việt trên thiết bị điện thoại android.

# Vấn đề cần giải quyết

Những người Việt Nam không rành tiếng Anh gặp rất nhiều khó khăn trong việc đọc hiểu thông tin bằng Tiếng Anh, phải tìm từng từ và đôi khi không có mạng để tìm từ.

# Giải pháp đưa ra

Tạo ra một phần mềm ứng dụng android có khả năng dịch một câu tiếng Anh sang tiếng Việt và có thể sử dụng offline.

# Khảo sát khách hàng

# Đối thủ

* Tra câu Anh Việt:
  + Khuyết điểm: Khó có thể kiếm được dữ liệu đầy đủ các câu, hình ảnh phải kết nối internet.
* Từ điển Anh Việt Tflat Offline:
  + Khuyết điểm: nút phát âm nhỏ, không cài đặt được tự động phát âm, phải kết nối internet để dịch câu.
* Phần mềm iTranslate:
  + Khuyết điểm: phải kết nối internet.
* Phần mềm Translator:
  + Khuyết điểm: phải kết nối internet, ít chức năng.
* Phần mềm Google Translate:
  + Khuyết điểm: Giao diện tiếng Anh

# Điểm khác biệt

* Giao diện tiếng Việt
* Sử dụng offline

# Rủi ro

* Cạnh tranh đối thủ khá mạnh là Google Translate
* Ít người sử dụng nếu không quảng bá hợp lý
* Vấn đề bản quyền các thư viện

# Cơ hội

* Hàng Việt Nam, được người Việt Nam chuộng hơn nếu làm tốt
* Thị trường rộng lớn
* Có thể phát triển thành thư viện

# Nguồn thu nhập

* Bản Free (Có quảng cáo)
* Bản Pro (Không quảng cáo, thêm một số chức năng nâng cao)