**[TỪ ĐIỂN THUỐC – BỆNH]**

**Business Process Specification**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ngày** | [2011/06/17] |
| **Phiên bản** | [1.0.0.0] |
| **Trạng thái** | [Pending] |
| **Tác giả** | [Huynh Khac Trung, Developer] |
| **Duyệt bởi** | [Nguyen Van Trong, Project Manager] |
| **Ban hành bởi** | [Nguyen ThiThanhThuy, Director] |

**Revision History**

| **Date** | **Version** | **Description** | **Author** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | | |
| 2011/06/17 | 1.0.0.0 | Model business process | <Nguyen Van Trong> |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Nội dung**

[**Business Process Specification** 1](#_Toc479517442)

[1 Introduction 4](#_Toc479517443)

[1.1 Purpose 4](#_Toc479517444)

[1.2 Scope 4](#_Toc479517445)

[1.3 Definitions, Acronyms and Abbreviations 4](#_Toc479517446)

[1.4 References 4](#_Toc479517447)

[2 Business processes 4](#_Toc479517448)

[2.1 Môhìnhtổngthể 4](#_Toc479517449)

[2.2 Outlet 5](#_Toc479517450)

[2.2.1 Đăng nhập 5](#_Toc479517451)

[2.2.2 Đăng kí 6](#_Toc479517452)

[2.2.3 Lấy lại mật khẩu 6](#_Toc479517453)

[2.2.4 Tìm kiếm 7](#_Toc479517454)

[2.2.5 Hiển thị thông tin thuốc – bệnh 7](#_Toc479517455)

[2.2.6 Chia sẻ ứng dụng 8](#_Toc479517456)

[2.2.7 Chat trực tuyến với bác sĩ 8](#_Toc479517457)

[2.2.8 Quản lý mục yêu thích 9](#_Toc479517458)

[2.2.9 Cập nhật dữ liệu 9](#_Toc479517459)

[2.2.10 Phản hồi ý kiến ứng dụng 10](#_Toc479517460)

# Introduction

## Purpose

*<Define purpose of project and purpose of document>*

Phát triển ra một phần mềm giúp mọi người tra cứu tìm hiểu thông tin về những loại thuốc chữa bệnh và cách phòng tránh hoặc chữa bệnh của con người từ các thiết bị di động sử dụng hệ điều hành Android.

Đây là tài liệu mô tả các yêu cầu về tính năng phần mềm Từ Điển Thuốc.

## Scope

<Provide a short description of the software being specified and its purpose, including relevant benefits, objectives, and goals. Relate the software to corporate goals or business strategies. If a separate vision and scope document is available, refer to it rather than duplicating its contents here. An SRS that specifies the next release of an evolving product should contain its own scope statement as a subset of the long-term strategic product vision.>

* Nhắm đến những người muốn hiểu thêm về thuốc và những người bệnh.
* Phần mềm phát triển trên di động, máy tính bảng chạy hệ điều hành Android.
* Người dùng có thể chat hoặc gửi mail trao đổi với bác sĩ.
* Người dùng có thể tương tác với nhau như: chat, nhắn tin, gửi mail, chia sẻ.

## Definitions, Acronyms and Abbreviations

| **No.** | **Term** | **Description** |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| 1 | SWT | Smart World Technology Co. ltd. |
| 2 | sCampus | Smart Campus system |
| 3 | sCanteen | Smart Canteen system |

## References

<List any other documents or Web addresses to which this SRS refers. These may include user interface style guides, contracts, standards, system requirements specifications, use case documents, or a vision and scope document. Provide enough information so that the reader could access a copy of each reference, including title, author, version number, date, and source or location.>

# Business processes

## Môhìnhtổngthể



## Outlet

### Đăng nhập

#### Diagram



#### Activity

| **Act #** | **Activity Description** | **System/ Technology** | **Business Rules** | **Input or Output?** | **Functional Area - Role(s)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Hệthốngtạophiếunhậpkho |  | R-001 |  |  |
| 2 | Nhânviêntiếnhànhnhậpkho |  |  |  |  |
| 3 | Hệthống in phiếunhậpkho (Nếucần) |  |  |  |  |
| 4 | Nhânviênnhậnhàngkýtên |  |  |  |  |
| 5 | Bêngiaohàngkýtên, quátrìnhnhậpkhokếtthúc |  |  |  |  |

#### Business rules

| No | Rules | Description |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| R-001 | Nhânviênphảiđăngnhậpđểthựchiệnchứcnăngnày |  |

### Đăng kí

#### Diagram

#### Activity

| **Act #** | **Activity Description** | **System/ Technology** | **Business Rules** | **Input or Output?** | **Functional Area - Role(s)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Hệthốngtạophiếunhậpkho |  | R-001 |  |  |
| 2 | Nhânviêntiếnhànhnhậpkho |  |  |  |  |
| 3 | Hệthống in phiếunhậpkho (Nếucần) |  |  |  |  |
| 4 | Nhânviênnhậnhàngkýtên |  |  |  |  |
| 5 | Bêngiaohàngkýtên, quátrìnhnhậpkhokếtthúc |  |  |  |  |

#### Business rules

| No | Rules | Description |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| R-001 | Nhânviênphảiđăngnhậpđểthựchiệnchứcnăngnày |  |

### Lấy lại mật khẩu

#### Diagram

#### Activity

| **Act #** | **Activity Description** | **System/ Technology** | **Business Rules** | **Input or Output?** | **Functional Area - Role(s)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Hệthốngtạophiếunhậpkho |  | R-001 |  |  |
| 2 | Nhânviêntiếnhànhnhậpkho |  |  |  |  |
| 3 | Hệthống in phiếunhậpkho (Nếucần) |  |  |  |  |
| 4 | Nhânviênnhậnhàngkýtên |  |  |  |  |
| 5 | Bêngiaohàngkýtên, quátrìnhnhậpkhokếtthúc |  |  |  |  |

#### Business rules

| No | Rules | Description |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| R-001 | Nhânviênphảiđăngnhậpđểthựchiệnchứcnăngnày |  |

### Tìm kiếm

#### Diagram

#### Activity

| **Act #** | **Activity Description** | **System/ Technology** | **Business Rules** | **Input or Output?** | **Functional Area - Role(s)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Hệthốngtạophiếunhậpkho |  | R-001 |  |  |
| 2 | Nhânviêntiếnhànhnhậpkho |  |  |  |  |
| 3 | Hệthống in phiếunhậpkho (Nếucần) |  |  |  |  |
| 4 | Nhânviênnhậnhàngkýtên |  |  |  |  |
| 5 | Bêngiaohàngkýtên, quátrìnhnhậpkhokếtthúc |  |  |  |  |

#### Business rules

| No | Rules | Description |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| R-001 | Nhânviênphảiđăngnhậpđểthựchiệnchứcnăngnày |  |

### Hiển thị thông tin thuốc – bệnh

#### Diagram

#### Activity

| **Act #** | **Activity Description** | **System/ Technology** | **Business Rules** | **Input or Output?** | **Functional Area - Role(s)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Hệthốngtạophiếunhậpkho |  | R-001 |  |  |
| 2 | Nhânviêntiếnhànhnhậpkho |  |  |  |  |
| 3 | Hệthống in phiếunhậpkho (Nếucần) |  |  |  |  |
| 4 | Nhânviênnhậnhàngkýtên |  |  |  |  |
| 5 | Bêngiaohàngkýtên, quátrìnhnhậpkhokếtthúc |  |  |  |  |

#### Business rules

| No | Rules | Description |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| R-001 | Nhânviênphảiđăngnhậpđểthựchiệnchứcnăngnày |  |

### Chia sẻ ứng dụng

#### Diagram

#### Activity

| **Act #** | **Activity Description** | **System/ Technology** | **Business Rules** | **Input or Output?** | **Functional Area - Role(s)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Hệthốngtạophiếunhậpkho |  | R-001 |  |  |
| 2 | Nhânviêntiếnhànhnhậpkho |  |  |  |  |
| 3 | Hệthống in phiếunhậpkho (Nếucần) |  |  |  |  |
| 4 | Nhânviênnhậnhàngkýtên |  |  |  |  |
| 5 | Bêngiaohàngkýtên, quátrìnhnhậpkhokếtthúc |  |  |  |  |

#### Business rules

| No | Rules | Description |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| R-001 | Nhânviênphảiđăngnhậpđểthựchiệnchứcnăngnày |  |

### Chat trực tuyến với bác sĩ

#### Diagram

#### Activity

| **Act #** | **Activity Description** | **System/ Technology** | **Business Rules** | **Input or Output?** | **Functional Area - Role(s)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Hệthốngtạophiếunhậpkho |  | R-001 |  |  |
| 2 | Nhânviêntiếnhànhnhậpkho |  |  |  |  |
| 3 | Hệthống in phiếunhậpkho (Nếucần) |  |  |  |  |
| 4 | Nhânviênnhậnhàngkýtên |  |  |  |  |
| 5 | Bêngiaohàngkýtên, quátrìnhnhậpkhokếtthúc |  |  |  |  |

#### Business rules

| No | Rules | Description |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| R-001 | Nhânviênphảiđăngnhậpđểthựchiệnchứcnăngnày |  |

### Quản lý mục yêu thích

#### Diagram

#### Activity

| **Act #** | **Activity Description** | **System/ Technology** | **Business Rules** | **Input or Output?** | **Functional Area - Role(s)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Hệthốngtạophiếunhậpkho |  | R-001 |  |  |
| 2 | Nhânviêntiếnhànhnhậpkho |  |  |  |  |
| 3 | Hệthống in phiếunhậpkho (Nếucần) |  |  |  |  |
| 4 | Nhânviênnhậnhàngkýtên |  |  |  |  |
| 5 | Bêngiaohàngkýtên, quátrìnhnhậpkhokếtthúc |  |  |  |  |

#### Business rules

| No | Rules | Description |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| R-001 | Nhânviênphảiđăngnhậpđểthựchiệnchứcnăngnày |  |

### Cập nhật dữ liệu

#### Diagram

#### Activity

| **Act #** | **Activity Description** | **System/ Technology** | **Business Rules** | **Input or Output?** | **Functional Area - Role(s)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Hệthốngtạophiếunhậpkho |  | R-001 |  |  |
| 2 | Nhânviêntiếnhànhnhậpkho |  |  |  |  |
| 3 | Hệthống in phiếunhậpkho (Nếucần) |  |  |  |  |
| 4 | Nhânviênnhậnhàngkýtên |  |  |  |  |
| 5 | Bêngiaohàngkýtên, quátrìnhnhậpkhokếtthúc |  |  |  |  |

#### Business rules

| No | Rules | Description |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| R-001 | Nhânviênphảiđăngnhậpđểthựchiệnchứcnăngnày |  |

### Phản hồi ý kiến ứng dụng

#### Diagram

#### Activity

| **Act #** | **Activity Description** | **System/ Technology** | **Business Rules** | **Input or Output?** | **Functional Area - Role(s)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Hệthốngtạophiếunhậpkho |  | R-001 |  |  |
| 2 | Nhânviêntiếnhànhnhậpkho |  |  |  |  |
| 3 | Hệthống in phiếunhậpkho (Nếucần) |  |  |  |  |
| 4 | Nhânviênnhậnhàngkýtên |  |  |  |  |
| 5 | Bêngiaohàngkýtên, quátrìnhnhậpkhokếtthúc |  |  |  |  |

#### Business rules

| No | Rules | Description |
| --- | --- | --- |
|  |  | |
| R-001 | Nhânviênphảiđăngnhậpđểthựchiệnchứcnăngnày |  |