3

Trung tâm PT Ứng dụng – Khối CNTT

**TÀI LIỆU ĐẶC TẢ YÊU CẦU PHẦN MỀM (SRS)**

**Mã tài liệu: SRS.** UIUXIBMB-1006

**Version: 1.1**

Open Online Saving

**BẢNG GHI NHẬN THAY ĐỔI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ngày** | **Phiên bản** | **\* A, M, D** | **Mô tả** | **Tác giả** |
| 3/04/2019 | 1.1 | A | Khởi tạo SRS | Khoand |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

\*A - Added M - Modified D – Deleted

Quản lý phiên bản: x.y:

* Phiên bản của tài liệu bắt đầu bằng 1.1
* Sau mỗi lần review và cập nhật tăng y lên 1 đơn vị

Sau khi golive nếu có thay đổi nâng x lên 1 đơn vị

|  |  |
| --- | --- |
| **Người tạo** | *Tên: XXX*  *Vai trò: Nhân viên* |
| **Người kiểm tra** | *Tên:Ngày:<*DD/MM/YYYY*>*  *Vai trò:* |
|  |  |

**MỤC LỤC**

[BẢNG GHI NHẬN THAY ĐỔI 2](#_Toc5200802)

[MỤC LỤC 3](#_Toc5200803)

[1 Giới thiệu 4](#_Toc5200804)

[1.1 Mục đích của tài liệu 4](#_Toc5200805)

[1.2 Phạm vi của tài liệu 4](#_Toc5200806)

[1.3 Thuật ngữ sử dụng 4](#_Toc5200807)

[1.4 Tài liệu tham khảo 4](#_Toc5200808)

[2 Yêu cầu tổng quan 5](#_Toc5200809)

[2.1 Mô tả tổng quan 5](#_Toc5200810)

[2.2 Lưu đồ 5](#_Toc5200811)

[2.3 Mô hình các tình huống sử dụng tổng quan 5](#_Toc5200812)

[2.4 Use-case 5](#_Toc5200813)

[2.4.1 Mô tả các Actor 5](#_Toc5200814)

[2.5 Mô tả các Use case 5](#_Toc5200815)

[2.6 Sự tích hợp hệ thống liên quan 5](#_Toc5200816)

[2.7 Phạm vi chuyển đổi hệ thống 5](#_Toc5200817)

[3 Yêu cầu phát triển trên OCB 6](#_Toc5200818)

[3.1 Service: Confirm Open Online saving 6](#_Toc5200819)

[3.1.1 Luồng hoạt động 6](#_Toc5200820)

[3.1.2 Quy tắc nghiệp vụ 7](#_Toc5200821)

# Giới thiệu

## Mục đích của tài liệu

Đặc tả chi tiết yêu cầu sửa đổi các API phục vụ thay đổi của hệ thống UIUX.

## Phạm vi của tài liệu

Tài liệu này chỉ đặc tả các thay đổi cần áp dụng cho API dựa trên yêu cầu thay đổi của hệ thống UIUX.

* + BRD mô tả nghiệp vụ

<https://vpb.sharepoint.com/:i:/s/uiuxproject/EVqDaDqHQ9VPlJHFgRj3HMcBKfjWOkTyZA9MqjLTeGFC4A?e=b5TcrJ>

## Thuật ngữ sử dụng

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tên viết tắt | Tên đầy đủ | Ý nghĩa |
| SRS | Software Requirements Specification | Tài liệu yêu cầu chi tiết của phần mềm |
| BRD | Business requirement Document | Tài liệu yêu cầu chi tiết nghiệp vụ |
| TK | Tài khoản |  |
| KH | Khách hàng |  |
| API | Application programming interface | Giao diện lập trình OCB cung cấp cho hệ thống UIUX |

## Tài liệu tham khảo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Tên tài liệu | Ghi chú |
| 1 | BRD Open Online Saving | https://vpb.sharepoint.com/:w:/s/uiuxproject/<https://vpb.sharepoint.com/:i:/s/uiuxproject/EVqDaDqHQ9VPlJHFgRj3HMcBKfjWOkTyZA9MqjLTeGFC4A?e=b5TcrJ>-KRLhPutUlZTt4qKTrPpg?e=LqsCQK |
| 2 | As-is service description | Open Saving.docx |

# Yêu cầu tổng quan

## Mô tả tổng quan

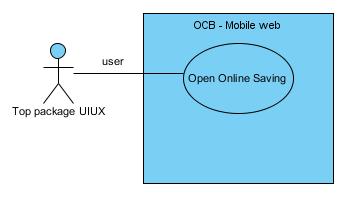
* Sửa code trong các service API (/cb/odata/services/onlinesavingservice/OnlineSavings?action=confirm) phục vụ phát triển trên hệ thống UIUX để khách hàng thay đổi tên tài khoản tiết kiệm trong lúc mở Tài khoản tiết kiệm trực tuyến.
  + Lưu lại trường : NickName vào bảng CUSTOM\_ONLINESAVING\_EXTINFO.
  + Khi thực hiện đồng bộ account saving từ ESB thì lấy trường NickName đã lưu vào bảng ACCOUNTS.

## Lưu đồ

N/A

## Mô hình các tình huống sử dụng tổng quan

## Use-case



### Mô tả các Actor

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| STT | Tên tác nhân | Định nghĩa |
|  | UIUX | Hệ thống UIUX thực hiện mở Tiết kiệm Trực tuyến. |

## Mô tả các Use case

| STT | Tên Use Case | Hệ thống | Định nghĩa |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Open Online Saving | UIUX | Mở thấu Tiết kiệm Trực tuyến |

## Sự tích hợp hệ thống liên quan

UIUX, OCB

## Phạm vi chuyển đổi hệ thống

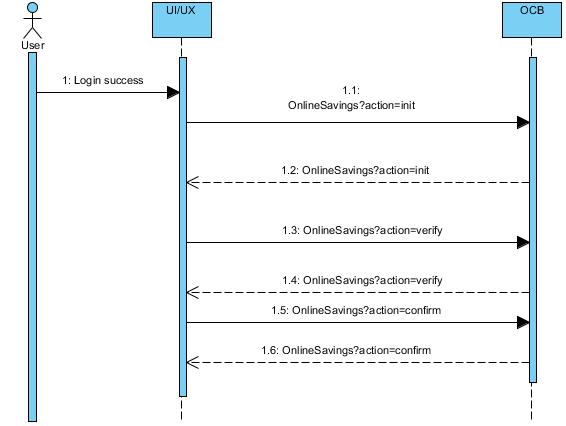
UIUX, OCB

# Yêu cầu phát triển trên OCB

## Service: Confirm Open Online saving

|  |  |
| --- | --- |
| **Tên** | Verify Open Smart Combo. |
| **Mô tả** | Các query parameters của API hiện tại:  Tham khảo service OnlineSavings?action=confirm trong Open Saving.docx |
| **Tác nhân** | UIUX server |
| **Điều kiện đầu vào** | * Khách hàng nhập đủ điều kiện mở Tiết kiệm trực tuyến * Khách hàng điền các thông tin cần thiết vào màn hình mở Tiết kiệm Trực tuyến |
| **Kết quả** | * Trả về kết quả confirm ở tầng OCB .   Tham khảo service OnlineSavings?action=confirm trong Open Saving.docx |

### Luồng hoạt động



### Quy tắc nghiệp vụ

|  |  |
| --- | --- |
| **Hoạt động** | **Mô tả** |
| (1) | User login hệ thống UIUX thành công |
| (1.1) | Hệ thống UIUX gọi service OnlineSavings?action=init |
| (1.3) | Hệ thống UIUX gọi service OnlineSavings?action=verify |
| (1.5) | Hệ thống UIUX gọi service OnlineSavings?action=confirm |

## 