APIRequirementDocument

EPIC-ID: UIUXIBMB-731

EPIC-Name: UIUX.Tobe.Settle Online Saving

|  |  |
| --- | --- |
| Author |  |
| Document ID |  |
| Creation Date | 18/02/2018 |
| Last Updated |  |
| Version | 1.0 |

Content

[Document Control 3](#_Toc527538574)

[Document Overview 4](#_Toc527538575)

[Document Purpose 4](#_Toc527538576)

[Reference Document 4](#_Toc527538577)

[Definitions and Acronyms 4](#_Toc527538578)

[1. Requirements 5](#_Toc527538579)

[1.1. Service Lấy thông tin chi tiết thẻ từ backend 5](#_Toc527538580)

[1.1.1. Description 5](#_Toc527538581)

[1.1.2. Business rules 5](#_Toc527538582)

[1.1.3. Intergration Specification 5](#_Toc527538583)

# Document Control

**Change Record**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Date | Name | Version | Change Reference |
| 18/02/2018 | Ngocnv | 1.0 | Tạo mới |

**Reviewers**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Date | Name | Position |
|  |  |  |

**Distribution**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Copy No. | Name | Location |
| 1 |  |  |

**Note To Holders:**

If you receive an *electronic copy* of this document and print it out, please write your name on the equivalent of the cover page, for document control purposes.

If you receive a *hard copy* of this document, please write your name on the front cover, for document control purposes.

# Document Overview

## Document Purpose

*Provide a high level overview of project*.

## Reference Document

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Reference Document | Attachment | Version | Description |
| Savi002\_Settle Saving.docx |  | 0.3 | BRD Tất toàn sổ tiết kiệm trực tuyến (Online Saving) |
| Settle Online Saving.docx |  | 1.0 | Tài liệu as-is service tất toán sổ tiết kiệm trực tuyến phục vụ dự án UIUX |

## Definitions and Acronyms

|  |  |
| --- | --- |
| Term / Acronym | Description / Definition |
|  |  |
|  |  |

# 1. Requirements

Yêu cầu thay đổi service getESADetailRs phía ESB

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Integration Requirement** | **Integration Requirement Type** | **ESB** |
| 1 | Service lấy thông tin chi tiết tài khoản tiết kiệm trực tuyến từ backend (getESADetailRs) | Modify |  |

## Service Lấy thông tin chi tiết tài khoản tiết kiệm trực tuyến từ backend

### Description

Lấy thông tin chi tiết tài khoản tiết kiệm trực tuyến theo số tài khoản.

### Business rules

OCB cần lấy thông tin chi tiết tài khoản tiết kiệm trực tuyến theo số tài khoản.

### Intergration Specification

Service links (UAT): http://10.37.16.126:8110/OCBOut

Operation: getESADetailRs

Ví dụ request:



Ví dụ response hiện tại:

****

Ví dụ response mong muốn sau khi sửa:

****

**Request message:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NAME** | **TYPE** | **REQ** | **DESCRIPTION** | **REMARKS** |
| Id | String | M | Số tài khoản tiết kiệm cần lấy thông tin | LD1810800009 |

**Response message:**

* Yêu cầu bổ sung thêm 4 trường: IntAmountPaidBeforeTerm, AmountEndTerm, LostAmount, InterestKKH vào response trả về từ ESB cho OCB.
* Giữ nguyên logic xử lý các trường hiện tại.
* Giữ nguyên bộ mã lỗi trả về như hiện tại.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NAME** | **TYPE** | **REQ** | **DESCRIPTION** | **REMARKS** | **Is new field?** |
| **accountInfo** | Object | M | Thông tin tài khoản |  | No |
| * accountCurrency | String | M | Loại tiền gửi | VND | No |
| * valueDate | String | M | Ngày mở sổ | 2018-04-18 | No |
| * accountType | String | M | Loại tài khoản tiết kiệm | LD | No |
| * maturityDate | String | M | Ngày đáo hạn | 2019-04-18 | No |
| * interestRate | String | M | Mã chi nhánh | 5.91 | No |
| * interestKKH | String | M | Lãi suất không kỳ hạn áp dụng khi tất toán trước hạn | 0.24 | Yes |
| * tenor | String | M | Kỳ hạn gửi | 12M | No |
| **amountInfo** | Object |  |  |  | No |
| * principleAmount | String | M | Số tiền gốc | 30000000 | No |
| * intAmountPaidBeforeTerm | String | M | Số tiền lãi KH được nhận khi tất toán trước hạn | 0 | Yes |
| * amountEndTerm | String | M | Số tiền lãi dự tính khi đến hạn | 536688 | Yes |
| * lostAmount | String | M | Số tiền KH thiệt hại do tất toán trước hạn | 536688 | Yes |
| * accruedInterest | String | M |  | 0 | No |
| **productInfo** | Object |  | Thông tin sản phẩm tiết kiệm |  | No |
| * productId | String | M |  | 21017 | No |
| * productCode | String | M |  | 21017 | No |
| **branchInfo** | Object | M | Thông tin chi nhánh |  | No |
| * branchNo | String | M |  | VN0010106 | No |
| * branchName | String | M |  | VPBANK SAI GON | No |

Sequence: