1. API deposit Scoin -> Simb

a. Description:

- API được gọi từ Simba sang Scoin

- Thực hiện việc chuyển Scoin từ tài khoản người chơi sang Simb

b. Request params

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Param | Type | Description |
| access\_token | String | Access token from Scoin |
| deviceId | String |  |
| amount | int |  |
| transactionSimbId | Long | TransactionId from Simba |
| partnerInfo | String | Transaction info |
| signature | String | Signature request, use MD5 or Amazon signature. |

c. Response

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Param | Type | Description |
| statusCode | int |  |
| message | String |  |
| transactionScoinId | Long | TransactionId from Scoin |
| amountSimb | int | Amount Simba after convert from Scoin |
| fee | int |  |
| promotion | Int |  |
| realityAmountSimb | Int | = amountSimb – fee + promotion |
| signature | String |  |

2. API deposit Telcard → Simb

a. Description:

- API được gọi từ Simba sang Scoin

- Thực hiện việc nạp thẻ điện thoại vào Simb thông qua Scoin

b. Request params

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Param | Type | Description |
| access\_token | String | Access token from Scoin |
| deviceId | String |  |
| cardSerial | String |  |
| cardCode | String |  |
| amount | int |  |
| telco | String |  |
| transactionSimbId | Long | TransactionId from Simba |
| partnerInfo | String | Transaction info |
| signature | String | Signature request, use MD5 or Amazon signature. |

c. Response

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Param | Type | Description |
| statusCode | int |  |
| message | String |  |
| transactionScoinId | Long | TransactionId from Scoin |
| amountSimb | int | Amount Simb after convert from Scoin |
| fee | int |  |
| promotion | Int |  |
| realityAmountSimb | Int | = amountSimb – fee + promotion |
| signature | String |  |

3. API CallBack ATM/Banking → Simb

a. Description:

- API được gọi từ Scoin sang Simb

- Thực hiện việc nạp tiền từ ATM/Banking vào Simb thông qua Scoin

b. Request params

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Param | Type | Description |
| accountId | long | AccountScoinId |
| transactionScoinId | String | TransactionScoinId |
| amountSimb | int | Amount Simba after convert from Scoin |
| fee | int |  |
| promotion | int |  |
| realityAmountSimb | Int | = amountSimb – fee + promotion |
| bankName | String |  |
| signature | String | Signature request, use MD5 or Amazon signature. |

c. Response

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Param | Type | Description |
| statusCode | int |  |
| message | String |  |
| transactionSimbId | Long | TransactionId from Simba |
| signature | String |  |

4. API Sign funds

a. Description:

- API được gọi từ Scoin sang Simb

- Thực hiện việc kí quỹ giữa Scoin và Simb

b. Request params

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Param | Type | Description |
| transactionScoinId | String | TransactionScoinId |
| amountSimb | int | Amount Simba sgn funds |
| fee | int |  |
| promotion | int |  |
| realityAmountSimb | Int | = amountSimb – fee + promotion |
| exchangeRate | float | = 1scoin/1simb |
| signature | String | Signature request, use MD5 or Amazon signature. |

c. Response

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Param | Type | Description |
| statusCode | int |  |
| message | String |  |
| transactionSimbId | Long | TransactionId from Simba |
| signature | String |  |

5. Chú thích

- Simb là đơn vị tiền tệ dự kiến của Simba-app