案件狀態更新

Pu	rpc	se
١.		

此API為主管覆核使用-作服根據貸款及開戶案件進行審核;依照審核通過、補件及婉拒進行不同的處理

- API Flow
- Sequence
- Name
- Entry Point
 - Method: POST
 - URI: /intranet/api/v1.0/createaccount/UpdateStatus
- Request
- Response
 - Success
 - Fail
- Error表
- 訊息整合平台

API Flow

Sequence

4

Name

UpdateStatus

Entry Point

Method: POST

URI: /intranet/api/v1.0/createaccount/UpdateStatus

Request

層級	欄位名稱	型態	說明
1	seqNo	String	開戶:開戶案件編號 貸款:貸款 LoanCase.CaseNumber 會員:Member 的 memberId
1	prodType	String	開戶:CREATEACCOUNT 貸款:LOAN 會員:MEMBER
1	status	String	審核結果 status=1 審核通過 status=2 要求補件 status=3 婉拒
1	resendCase		補件資訊(多筆)
2	resendSeqNo	String	新增: null 修改: 補件單號
2	category	String	補件類型 FIRST_CERTIFICATE SECOND_CERTIFICATE EDD FINANCIAL_PROOF LOSS_NATIONALITY_PROOF
2	resendReason	String	補件原因
2	resendStatus	String	B1 作管新增補件單時,就會壓這個代碼 B2 APP一補件就會壓這個代碼,作管未審核 B3 作管已審核,審核通過 B4 作管已審核,審核未通過
2	resendRejectReason	String	補件單位未通過原因
1	rejectReason	String	婉拒原因
1	managerNo	String	審核主管員編

- 1. 進件序號以及審核結果為必要傳入,若為空值,直接回傳Error
 - 檢核進件序號是否輸入,未輸入,回傳Error **SEQNO_NOT_INPUT**
 - 檢核審核結果是否輸入,未輸入,回傳Error **STATUS_NOT_INPUT**
- 2. 檢查ProdType是否符合定義的代碼 ,不是,回傳Error PROD_TYPE_ERROR
 - 檢核ProdType是否為CREATEACCOUNT / LOAN
- 3. 開戶審核 (Rq.ProdType = CREATEACCOUNT)
 - a. 檢核是否有此開戶案件,若無案件(CreateMaster=null),回傳Error SEQNO_NOT_FOUND
 - 發查CreateMaster,條件:
 - CreateMaster.SeqNo = Rq.SeqNo
 - b. 若審核結果為審核通過(Rq.Status=1),後送T24進行開戶,並更新資料庫
 - i. 確認開戶案件狀態是否為開戶完成,如果是,回傳Error ACCOUNT_IS_COMPLETE

- ii. 確認客戶是否有補件單
 - 發查DocumentResend,條件:
 - DocumentResend.CaseNumber=Rq.SeqNo
 - DocumentResend.ResendProdType = CREATEACCOUNT
 - DocumentResend.ResendStatus In B1,B2
- iii. 若有尚未補件(<u>DocumentResend.Status=B1)</u>的案件,回傳Error **RESEND_CASE_NOT_DONE**
- iv. 若客戶都已完成補件(DocumentResend.Status=B2)的案件補件單,將補件狀態改為審核通過
 - DocumentResend.ResendStatus = B3(作管審核通過)
 - DocumentResend.UpdateDateTime = 系統時間
- v. 更新開戶明細檔
 - 更新開戶明細檔CreateDetail.CreateAccountStatus = B4(作管審核完畢,尚未開立T24帳戶)
- vi. 後送Python進行開戶
 - 1. 呼叫Python API(19.2 開戶流程 創建會員(作管))
- c. 若審核結果為要求補件(Rq.Status=2),補件資訊至少要有一筆資料,若補件資訊為空(Rq.ResendCase = null),回傳錯誤 RESEND_CASE_NOT_FOUND
 - i. 若補件類型為空(Rq.ResendCase.Category),回傳Error RESEND_CATEGORY_NOT_INPUT
 - ii. 更新開戶明細檔
 - CreateDetail.CreateAccountStatus = B1(由作管退回,請客戶補件)
 - iii. 更新補件紀錄檔DocumentResend
 - 發查 DocumentResend,條件:
 - CaseNumber=Rq.SeqNo
 - DocumentResend.ResendProdType = CREATEACCOUNT
 - 1. 若客戶先前無補件項目(DocumentResend=null), 須回壓CreateMaster.FirstResendDocDateTime
 - CreateMaster.FirstResendDocDateTime = 系統時間
 - CreateMaster.UpdateDate=系統日期
 - CreateMaster.UpdateTime=系統時間
 - 2. 若為新增補件單(Rq.ResendCase.ResendSeqNo = null),新增補件紀錄
 - 新增補件單DocumentResend
 - DocumentResend.Category = Rq.ResendCase.Category
 - DocumentResend.CaseNumber = Rq.SeqNo
 - DocumentResend.ResendReason = Rq.ResendReason
 - DocumentResend.ResendStatus = B1(作管新增補件單)
 - DocumentResend.ResendProdType = CREATEACCOUNT
 - DocumentResend.CreateDateTime = 系統日期
 - DocumentResend.Creator = OP
 - 更新CreateDetail
 - CreateDetail.CreateMasterStatus = B1
 - 3. 若補件類型為EDD(Rq.Category = EDD),需發訊息整合平台(PUSH, EMAIL)
 - 呼叫訊息整合平台(MsgSend)
 - 4. 若為修改補件單,需檢核傳入補件單號是否為此開戶案件的補件單,若否回傳Error RESEND_CASE_M ISMATCH
 - Rq.ResendCase.ResendSeqNo 是否存在於 DocumentResend發查結果
 - a. 若補件審核未通過 (Rq.ResendStatus = B4)
 - i. 需輸入審核未通過原因,更新該補件單狀態,未輸入未通過原因 (Rq. ResendCase.ResendRejectReason=null),回傳 Error RESEND_REJECT

_REASON_NOT_INPUT

- DocumentResend.ResendStatus = B4(審核未通過)
- DocumentResend.ResendRejectReason = Rq.
 ResendRejectReason

- DocumentResend.UpdateDateTime=系統日期
- ii. 並再新開一張補件單
 - DocumentResend.Category = Rq.ResendCase.Category
 - DocumentResend.ResendReason = Rq.ResendCase.
 ResendRejectReason
 - DocumentResend.ResendStatus = B1(作管新增補件單)
 - DocumentResend.ResendProdType = CREATEACCOUNT
 - DocumentResend.CaseNumber = Rq.SeqNo
 - DocumentResend.CreateDateTime = 系統日期
 - DocumentResend.Creator = OP
- b. 若補件審核通過,更新該補件單狀態 (Rq.ResendStatus = B3)
 - DocumentResend.ResendStatus = B3(審核通過)
 - DocumentResend.UpdateDateTime=系統日期
- d. 若審核結果為<mark>婉拒開戶(Rq.Status=3)</mark>,則婉拒原因為必要傳入,若為空值(Rq.RejectReason=null),回傳Error **REJECT_REASON_NOT_I** NPUT
 - i. 更新開戶主檔 狀態及婉拒時間
 - CreateMaster.Status = D(婉拒開戶)
 - CreateMaster.RejectedAt = 系統時間
 - CreateMaster.UpdateDate=系統日期
 - CreateMaster.UpdateTime = 系統時間
 - ii. 更新開戶明細檔 開戶申請狀態
 - CreateDetail.CreateAccountStatus = D1
 - iii. 更新尚未完成的補件紀錄檔 (DocumentResend.Status in B1 B2)
 - DocumentResend.ResendStatus = B4
 - DocumentResend.UpdateDateTime=系統日期
- 4. 貸款審核 (Rq.ProdType = LOAN) (目前作管開立補件單只有EDD)
 - a. 取得貸款案件 ,若查無資料 (LoanCase==null) ,回傳Error SEQNO_NOT_FOUND
 - 發查LoanCase,條件:
 - LoanCase.CaseNumber=Rq.SeqNo
 - b. 若審核結果為審核通過 (Rq.Status=1)
 - i. 取得作管開立的補件單
 - 發查DocumentResend,條件:
 - DocumentResend.CaseNumber=Rq.SeqNo
 - DocumentResend.ResendProdType = LOAN
 - DocumentResend.ResendStatus In B1,B2
 - DocumentResend.Creator = OP
 - ii. 若客戶不需補件,視為所有補件單都已結案
 - iii. 若有尚未補件(DocumentResend.Status=B1)的案件,回傳Error RESEND_CASE_NOT_DONE
 - iv. 若客戶都已完成補件(DocumentResend.Status=B2)的案件補件單,將補件狀態改為審核通過
 - DocumentResend發查結果,取得DocumentResend.SeqNo = Rq.ResendCase.ResendSeqNo
 - 更新DocumentResend.ResendStatus = B3
 - DocumentResend.UpdateDateTime=系統日期
 - v. 檢查這個LoanCase還有沒有未完成的補件單,如果所有補件單都已結案(<u>DoucmentResend.Status all in B3,B4</u>),修改此貸款案件狀態為等待送Eloan / 審核通過
 - LoanCase.Flow=400(等待送Eloan)
 - LoanCase.Status = 440 (審核通過)
 - LoanCase.UpdateDate = 系統時間
 - c. 若審核結果為要求補件(Rq.Status=2),補件資訊至少要有一筆資料,若補件資訊為空(Rq.ResendCase = null),回傳錯誤 RESEND_CASE_NOT_FOUND

- i. 若客戶先前無補件項目(LoanCase.Status=460),新增補件單,並更新貸款案件狀態
 - LoanCase.Flow = 400(等待送Eloan)
 - LoanCase.Status = 450 (需補EDD問卷) (因目前作管只針對EDD要求補件,因此status回壓450)
- ii. 若為新增補件單 (Rq.ResendCase.ResendSeqNo = null) ,新增補件紀錄
 - 新增補件單DocumentResend
 - DocumentResend.Category = Rq.ResendCase.Category
 - DocumentResend.ResendReason = Rq.ResendReason
 - DocumentResend.ResendStatus = B1(作管新增補件單)
 - DocumentResend.ResendProdType = LOAN
 - DocumentResend.CreateDateTime = 系統日期
 - DocumentResend.CaseNumber = Rq.SeqNo
 - DocumentResend.Creator = OP
- iii. 若為修改補件單,需檢核傳入補件單號是否為此開戶案件的補件單,若否回傳Error RESEND_CASE_MISMATCH
 - 1. 查詢補件紀錄檔DocumentResend
 - 發查 DocumentResend,條件:
 - CaseNumber=Rq.SeqNo
 - DocumentResend.ResendProdType = LOAN
 - DocumentResend.ResendStatus In B1,B2
 - DocumentResend.Creator = OP
 - 2. Rq.ResendCase.ResendSeqNo 是否存在於 DocumentResend發查結果
 - a. 若補件審核未通過 (Rq.ResendStatus = B4)
 - i. 需輸入審核未通過原因,更新該補件單(DocumentResend.SeqNo = Rq.ResendCase.ResendSeqNo) 狀態,未輸入未通過原因 (Rq.ResendCase.ResendRejectReason=null),回傳 Error RESEND_REJE CT_REASON_NOT_INPUT

 - DocumentResend.ResendStatus = B4(審核未通過)
 - DocumentResend.ResendRejectReason = Rq.ResendRejectReason
 - DocumentResend.UpdateDateTime=系統日期
 - ii. 並再新開一張補件單
 - DocumentResend.Category = Rq.ResendCase.Category
 - DocumentResend.ResendReason = Rq.ResendCase.ResendRejectReason
 - DocumentResend.ResendStatus = B1(作管新增補件單)
 - DocumentResend.ResendProdType = LOAN
 - DocumentResend.CreateDateTime = 系統日期
 - DocumentResend.Creator = OP
 - **b.** 若補件審核通過 <u>(Rq.ResendStatus = B3)</u>,更新該補件單(DocumentResend.SeqNo = Rq.ResendCase.

ResendSeqNo)狀態

- i. DocumentResend.ResendStatus = B3(審核通過)
- ii. DocumentResend.UpdateDateTime=系統日期
- iii. 檢查這個LoanCase還有沒有未完成的補件單,如果所有補件單都已結案(<u>DoucmentResend.Status</u> <u>all in B3,B4</u>),修改此貸款案件狀態為等待送Eloan / 審核通過
 - LoanCase.Flow=400(等待送Eloan)
 - LoanCase.Status = 440 (審核通過)
 - LoanCase.UpdateDate = 系統時間
- 若審核結果為婉拒(Rq.Status=3),則婉拒原因為必要傳入,若為空值(Rq.RejectReason=null),回傳Error REJECT_REASON_N
 OT_INPUT
 - i. 客戶有補件清單,一次全拒絕
 - 發查 DocumentResend,條件:
 - DocumentResend.CaseNumber=Rq.SeqNo
 - DocumentResend.ResendProdType = LOAN

- DocumentResend.Creator = OP
- 更新DocumentResend
 - DocumentResend.ResendStatus = B4(婉拒)
 - DocumentResend.RejectReason = Rq.RejectReason
 - DocumentResend.UpdateDateTime=系統日期
- ii. 更新貸款案件狀態
 - LoanCase.Flow=90
 - LoanCase.Status=93
 - LoanCase.UpdateDate = 系統時間
 - LoanCase.RejectDate = 系統時間
- 5. 當 ProdType = MEMBER
 - a. 用 seqNo 去 Member.MemberProfile 看 Member.MemberProfile.Status 是否為 ACTIVE
 - i. 如果Member.MemberProfile.Status = INACTIVE, 吐 Error ACCOUNT_IS_NOT_COMPLETE
 - b. 若審核結果為審核通過(Status=1)
 - i. 到 DocumentResend,條件為:
 - 1. CaseNumber = rq.SeqNo
 - 2. Category = MEMBER
 - ii. 更新該補件單ResendStatus = B3
 - c. 若審核結果為要求補件(Status=2),則補件資訊至少要有一筆資料
 - i. 情境一: 此客戶完全沒有補件項目
 - 1. 如果ResendSeqNo = null,新增補件紀錄,同時須更新ResendStatus = B1
 - ii. 情境二:此客戶有補件項目,針對某幾項補件內容去更新狀態或內容,部分補件通過或部分不通過
 - 1. 如果ResendSeqNo!= null
 - a. 如果ResendStatus = B4
 - i. 須更新ResendRejectReason
 - ii. 同時新增一筆documentesend, ResendStatus壓B1
 - iii. 將 ResendRejectReason 填條寫到新單的ResendReason
 - b. 如果ResendStatus = B3
 - i. 更新該單狀態
 - d. 若審核結果為婉拒(Status=3),則婉拒原因為必要傳入,若為空值,回傳Error

情竟一:此客戶有補件清單,但一次全拒絕

i. 更新DocumentResend, ResendStatus = B4

Response

無

Success

```
{
    "success": true,
    "data": {}
}
```

```
{
  "success": false, // false
  "error": {
    "errorCode": string, // e.g: "ORDER_NOT_FOUND" or "10001"
    "errorMessage": string // e.g: "The member does not found"
}
```

Error表

序號	錯誤代碼	錯誤說明
1	SEQNO_NOT_INPUT	進件序號未輸入
2	STATUS_NOT_INPUT	審核結果未輸入
3	RESEND_CATEGORY_NOT_INPUT	補件類型未輸入
4	REJECT_REASON_NOT_INPUT	婉拒原因未輸入
5	SEQNO_NOT_FOUND	此進件序號查無資料
6	RESEND_CASE_NOT_FOUND	查無補件資料
7	CHECK_CASE_NOT_FOUND	查無開戶審核紀錄
8	RESEND_CASE_MISMATCH	補件代號與案件代號不匹配
9	PROD_TYPE_ERROR	ProdType不存在
10	RESEND_CASE_NOT_DONE	客戶尚有未完成補件案件
11	STATUS_INPUT_ERROR	狀態輸入錯誤
12	ACCOUNT_OPENING_SEQ_NOT_FOUND	開戶案件不存在
13	ACCOUNT_OPENING_HAS_NOT_REVIEWED	開戶案件尚未審核完畢(only allow B4)
14	ACCOUNT_IS_COMPLETE	此案件已開戶完成
15	ACCOUNT_IS_NOT_COMPLETE	此案件尚未開戶完成,請使用開戶補件單

訊息整合平台

(內容尚未確定)

規格參考:MsgSend

url:http://10.40.12.157/Billhunter_api/Api/MsgSend

級 型態 長度 選填 複	
<u>t</u>	

01	source	String	5	М	1	呼叫來源系統	由NCB自訂客服、網銀、行銀等各系統的代碼	BMD
01	send_date	String	19	0	1	寄送時間	格式YYYY/MM/DD HH:mm:ss 若填值,則該次呼叫會以批次的模式預訂時間寄送(註1)	
01	sender	String	30	0	1	寄件者	此值並非是Email的專案寄件者,而是自訂此筆呼叫的寄送者	
01	data	Element		М	N	寄送資料		
02	project_category _code	String	5	М		訊息類別代碼	由訊息通知平台取得,代表發送訊息所綁定的版型(ex. 開戶通知、刷卡通知、轉帳通知), 單一類別可分別設定Email、SMS、PUSH三種版型	BMD01
02	email	String	1	М		是否要發送E mail	0: 否 1: 是	1
02	sms	String	1	М		是否要發送S MS	0: 否 1: 是	0
02	push	String	1	М		是否要發送P USH	0: 否 1: 是	1
02	name	String	50	0		客戶姓名		
02	toemail	String	50	М		電子郵件	若email=1,則必填	CreateMaster.CreateDetail. CardEmail
02	mobilephone	String	10	М		手機號碼	若sms=1,則必填	
02	cust_id	String	11	М		身分證字號	必填	CreateMaster.Idno
02	email_content	String	text	0		電子郵件訊息內容	若自行傳入訊息內容,則不使用訊息類別所套用的版型	
02	sms_content	String		0		簡訊訊息內容	若自行傳入訊息內容,則不使用訊息類別所套用的版型	
02	para	Element		0	N	套版參數	(搭配版型可自訂多組)	
03	<column></column>	String	10	М	1	參數名稱	此參數為範例,可自行在訊息通知平台上的版型中定義 ex. <column>custname</column>	
03	<value></value>	String	10	М	1	參數值	同上說明	
02	push_option	Element		0	N	推播參數		
03	param	String	1024	0	1	自定義參數	視APP自身的應用而定	
03	broadcast	String	1	М	1	廣播訊息	0:否 1:是 (推播專用,若=1,則push需為1,屬於大眾化發送)	
03	content_type	String	1	М	1	推播類型	0 = 文字格式、1 = HTML格式、2 = 超連結格式、3 = 影音格式、4 = 座標格式、5 = 行事曆格式	
03	content	String	text	М	1	訊息內容	1.若自行傳入訊息內容,則不使用訊息類別所套用的版型 2. 搭配content_type傳入內容(註2)	