

对接线上制卡机

1.获取制卡机信息

基本信息

Path： /yktInfo/openCard/machineDetail/{machineNo}

Method： GET

接口描述：

请求参数

路径参数

参数名称	示例	备注
machineNo		设备编号

返回数据

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
code	number	必须		0表示成功	
msg	string	必须		提示信息	
success	boolean	必须		兼容code	
status	number	必须		兼容code	
data	object	必须			
├─ machineNo	string	必须		设备编号	
├─ projectId	string	必须		所属园区ID	
├─ address	string	必须		地址	
├─ cardCount	string	必须		剩余卡片	
├─ inkCount	string	必须		剩余墨水	
├─ cardRopeCover	string	必须		剩余卡绳卡套	
├─ status	number	必须		状态（1：启用 2：停用）	

2.制卡机信息同步

基本信息

Path： /yktInfo/openCard/saveMachine

Method： POST

接口描述：

请求参数

Headers

参数名称	参数值	是否必须	示例	备注
Content-Type	application/json	是		
Body				

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
machineNo	string	必须		设备编号	
cardCount	string	必须		剩余卡片	
inkCount	string	必须		剩余墨水	
cardRopeCover	string	必须		剩余卡绳卡套	

返回数据

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
code	number	必须			
msg	string	必须			
success	boolean	必须			
status	number	必须			
data	string	必须			

3.获取开卡用户信息

基本信息

Path： /yktInfo/openCard/openCardUserDetail

Method： POST

接口描述：

请求参数

Headers

参数名称	参数值	是否必须	示例	备注
Content-Type	application/json	是		
Body				

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
phoneNumber	string	必须		手机号	
pickupCode	string	必须		取件码	
machineNo	string	必须		制卡设备编号	

返回数据

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
code	number	必须		0表示成功	
msg	string	必须		提示信息	
success	boolean	必须		兼容code	
status	number	必须		兼容code	
data	object	必须			
├─ userId	string	必须		用户ID	
├─ orderType	number	必须		订单类型 1开卡 22补卡	
├─ userName	string	必须		用户名称	
├─ idCard	string	必须		证件号	
├─ phoneNumber	string	必须		用户手机号	
├─ companyId	string	必须		所属企业ID	
├─ companyName	string	必须		所属企业名称	
├─ cardFacePath	string	必须		卡片正面地址	
├─ cardBackPath	string	必须		卡片背面地址	
├─ orderId	string	必须		订单号	

4.开卡指令后续

基本信息

Path： /yktInfo/openCard/apduExeResult

Method： POST

接口描述：

请求参数

Headers

参数名称	参数值	是否必须	示例	备注
Content-Type	application/json	是		
Body				

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
apduIndex	string	必须		执行最后一条APDU时对应的索引号	
rapdu	string	必须		执行最后一条APDU对应的响应信息	
result	string	必须		执行结果(0x00：执行成功;0x01：系统执行失败)	
userId	string	必须		一卡通用户标识	
uid	string	必须		卡片用户标识	

返回数据

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
code	number	必须			
msg	string	必须			
success	boolean	必须			
status	number	必须			
data	object	必须			
└─ userId	string	必须		一卡通用户标识	
└─ isFinished	boolean	必须		个人化是否完成	
└─ cApdus	object []	必须		响应CApdu指令集	item 类型: object
└─ index	number	必须		指令顺序	
└─ capdu	string	必须		卡片指令	
└─ sws	string	必须		期望返回响应码	

5.开卡指令获取

基本信息

Path： /yktInfo/openCard/getOpenCardApdu

Method： POST

接口描述：

请求参数

Headers

参数名称	参数值	是否必须	示例	备注
Content-Type	application/json	是		
Body				

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
orderId	string	必须		开卡订单号	
userId	string	必须		一卡通用户标识	
uid	string	必须		卡片用户标识（卡内码）	

返回数据

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
code	number	必须			
msg	string	非必须			
success	boolean	非必须			
status	number	非必须			
data	object	非必须			
└─ userId	string	非必须		用户ID	
└─ cApdus	object	必须			
└─ index	number	必须		指令顺序	
└─ capdu	string	必须		卡片指令	
└─ sws	string	必须		期望返回响应码	

6.制卡完成通知

基本信息

Path： /yktInfo/openCard/finish

Method： POST

接口描述：

请求参数

Headers

参数名称	参数值	是否必须	示例	备注
Content-Type	application/json	是		
Body				

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
orderId	string	必须		订单号	
userId	string	必须		用户ID	
uid	string	必须		卡片用户标识（卡内码）	
machineNo	string	必须		制卡设备编号	

返回数据

名称	类型	是否必须	默认值	备注	其他信息
code	number	必须			
msg	string	必须			
success	boolean	非必须			
status	number	非必须			
data	string	非必须			