**Contents**

[Account 3](#_Toc413849149)

[Get Account 3](#_Toc413849150)

[Create Account 3](#_Toc413849151)

[Modify Account 3](#_Toc413849152)

[Delete Account 3](#_Toc413849153)

[Ask Question 4](#_Toc413849154)

[Reply Question 4](#_Toc413849155)

[Buy Book 4](#_Toc413849156)

[Book 5](#_Toc413849157)

[Create Book 5](#_Toc413849158)

[Modify Book 5](#_Toc413849159)

[Delete Book 5](#_Toc413849160)

[Query Book 5](#_Toc413849161)

[Question 6](#_Toc413849162)

[Create Question 6](#_Toc413849163)

[Modify Question 6](#_Toc413849164)

[Delete Question 6](#_Toc413849165)

[Query Question 6](#_Toc413849166)

[Replication 7](#_Toc413849167)

[Create Replication 7](#_Toc413849168)

[Modify Replication 7](#_Toc413849169)

[Delete Replication 7](#_Toc413849170)

[Query Replication 7](#_Toc413849171)

[Note 8](#_Toc413849172)

[Create Note 8](#_Toc413849173)

[Modify Note 8](#_Toc413849174)

[Delete Note 8](#_Toc413849175)

[Query Note 8](#_Toc413849176)

# Account

## Get Account

取得帳戶的資訊。

* Method : POST
* URL :
* Content Type : application/json; charset=UTF8
* Data Type : JSON
* Data :
  + (int) aid: 帳戶的編號。
* Response :
  + (Account) account: 帳戶的data row
* Exception Message :
  + RequestException: API請求發生錯誤

## Create Account

給定所需欄位的資料來創建帳戶。

* Method : POST
* URL :
* Content Type : application/json; charset=UTF8
* Data Type : JSON
* Data :
  + (Account) account: Account TABLE的各個欄位。
* Response :
  + (int) aid: 新增後該帳戶的編號。
* Exception Message :
  + DatabaseException: 資料庫操作上錯誤。

## Modify Account

給定資料以利修改帳戶的欄位。

## Delete Account

使用者決定刪除帳戶。

## Ask Question

帳戶直接進行發問。

## Reply Question

帳戶對提問進行回覆。

## Buy Book

買電子書。

# Book

## Create Book

新增書籍資訊。

## Modify Book

修改書籍資訊。

## Delete Book

刪除書籍資訊。

## Query Book

查詢書籍資訊。

# Question

## Create Question

新增發問資訊。

## Modify Question

修改發問資訊。

## Delete Question

刪除發問資訊。

## Query Question

查詢發問資訊。

# Replication

## Create Replication

新增回覆資訊。

## Modify Replication

修改回覆資訊。

## Delete Replication

刪除回覆資訊。

## Query Replication

查詢回覆資訊。

# Note

## Create Note

新增筆記資訊。

## Modify Note

修改筆記資訊。

## Delete Note

刪除筆記資訊。

## Query Note

查詢筆記資訊。