#### CAAddressManager

###### 类说明

通讯录类，用于获取设备的通讯录信息。

###### 基类

[CAObject](../CAObject.docx)

###### 方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 访问修饰符 | 方法名 | 说明 |
| public | [shareAddressManager](#shareAddressManager) | 获得单例 |
| public | [getAddressBook](#getAddressBook) | 获取通讯录 |
| public | [releaseJson](#releaseJson) | 解析json数据 |

###### 方法介绍

**static CAAddressManager \*****shareAddressManager()**

返回值：CAAddressManager \*

解释：返回通讯录类的单例对象

**std::vector<CAAddressBookRecord\*>** **getAddressBook()**

返回值：vector<CAAddressBookRecord\*>

解释：获取通讯录信息，我们只需要使用这个接口就能获取到不同平台的设备通讯录。

**void** **releaseJson(const char\* json)**

返回值：void

参数：const char\* json

解释：解析从不同平台获取到的通讯录信息。

**获取通讯录示例：**

std::vector<CAAddressBookRecord\*> info；

info=CAAddressManager::shareAddressManager()->getAddressBook()；

这是调用的方法，会返回一个CAAddressBookRecord\*类型的vector，

CAAddressBookRecord用于标识一条通讯录信息的类，我们可以通过循环来获取每个CAAddressBookRecord对象的属性，取得每一条通讯录的基本信息。