**苹果开发者账号  
版本号：Ver2.0**

# 版本说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **日期** | **內容** | **作者** | **审核人** |
| **Ver1.0** | 2016-04-29 | 初稿 | 邓世伟 |  |
| **Ver2.0** | 2016-05-03 | 增加内容 | 邓世伟 |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# 目录：

[版本说明： 2](#_Toc4774)

[目录： 3](#_Toc11565)

[1 开发者账号 5](#_Toc27902)

[1.1 账号类型 5](#_Toc22025)

[1.2 个人开发者账号 5](#_Toc23902)

[1.2.1 优点 5](#_Toc3118)

[1.2.2 缺点 5](#_Toc19646)

[1.2.3 付费 5](#_Toc4544)

[1.2.4 说明 5](#_Toc9623)

[1.3 公司开发者账号 5](#_Toc7340)

[1.3.1 优点 5](#_Toc19987)

[1.3.2 缺点 6](#_Toc10909)

[1.3.3 付费 6](#_Toc25776)

[1.3.4 说明 6](#_Toc8595)

[1.4 企业开发者账号 6](#_Toc23298)

[1.4.1 优点 6](#_Toc2593)

[1.4.2 缺点 6](#_Toc10100)

[1.4.3 付费 6](#_Toc22680)

[1.4.4 说明 6](#_Toc20034)

[1.5 教育机构开发者账号 6](#_Toc9396)

[2 企业开发者账号的好处 7](#_Toc17146)

[2.1 在企业内部发布App 7](#_Toc27524)

[2.2 更容易在各个设备上测试 7](#_Toc28483)

[2.3 代码级别的技术支持 7](#_Toc5530)

[3 开发者账号对比 7](#_Toc20681)

[3.1 年费 7](#_Toc3024)

[3.2 App发布 7](#_Toc28528)

[3.3 UUID支持设备数量 7](#_Toc14116)

[3.4 开发者 7](#_Toc13888)

[3.4.1 Admin Legal权限 8](#_Toc27763)

[3.4.2 Admin权限 8](#_Toc19634)

[3.4.3 Member权限 8](#_Toc2851)

[3.4.4 No Access权限 8](#_Toc15158)

[3.5 DUNS码 8](#_Toc3576)

[3.6 申请审核消耗时间 8](#_Toc15669)

[4 总结 8](#_Toc1954)

[4.1 个人开发者账号升级为公司开发者账号 8](#_Toc29661)

[4.1.1 建议理由 8](#_Toc4307)

[4.1.2 实施流程 9](#_Toc2158)

[4.2 苹果助手通过企业证书授权安装应用 9](#_Toc7125)

[4.2.1 通过证书签名方式 9](#_Toc492)

[4.2.2 通过账号共享模式 9](#_Toc501)

[4.3 申请一个企业开发者账号 9](#_Toc29021)

[4.3.1 建议理由 9](#_Toc332)

[4.3.2 实施流程 10](#_Toc28925)

[4.4 申请DUNS码 10](#_Toc21918)

[4.4.1 实施流程 10](#_Toc5647)

# 开发者账号

## 账号类型

苹果对开发者主要分为3类：个人、组织（公司、企业）、教育机构。

* 个人（Individual）
* 组织（Organizations）组织类又分为2个小类：
  + 公司（Company）
  + 企业（Enterprise）
* 教育机构（Educational Institutions）

## 个人开发者账号

### 优点

* 申请速度快（最快1天申请完成，最慢2-3个工作日）
* 可以上架至AppStore供全世界的人下载.
* 可以申请100台iOS设备（iphone/ipad/ipod）

### 缺点

* 上架至AppStore需要经过Apple审核
* 在iTunes里查到的信息只能是个人注册信息
* 无法创建团队、添加团队成员至开发者账号，有设备数量限制

### 付费

99美元/年

### 说明

“个人”开发者可以申请升级“公司”

## 公司开发者账号

### 优点

* 可以上架到AppStore，供全世界的 人下载
* iTunes里可以查到公司信息及相关产品，宣传效果不错
* 可以绑定100个iOS测试QA设备（iphone/ipad/ipod）
* 可以创建属于您自已的开发团队，并添加成员至此账号中，开发人员可以集中管理
* 申请成功后，公司可获得DUNS码，相当于您企业的一张英文名片

### 缺点

* 上架需要经过苹果公司的审核，申请时间较个人有所延长，需要最快只2-4个工作日，最慢一般5-8个工作日保证完成
* 有Adhoc测试（QA测试模式）设备数量限制
* 注册时需要DUNS码

### 付费

99美元/年

### 说明

申请时需要填写公司的邓白氏编码（DUNS Number）

## 企业开发者账号

### 优点

* 开发的app可以不经过苹果公司的审核，直接上架到企业网站（不能上架到Appstore）
* 适合大型团队敏捷团队开发，迭代版本快
* 无设备限制，可以创建属于您自已的开发团队，并添加成员至此账号中，开发人员可以集中管理
* 申请成功后，公司可获得DUNS码，相当于您企业的一张英文名片

### 缺点

* 申请时间和公司开发者账号一样长
* 注册时需要DUNS码
* 在iTunes store里查不到企业的app信息和企业信息,适合企业内部使用

### 付费

299美元/年

### 说明

企业账号开发的应用不能上线App Store，适合那些不希望公开发布应用的企业。同样，申请时也需要公司的邓白氏编码（DUNS Number）

## 教育机构开发者账号

费用0美元 ，只能教育机构或学院内部使用。必须是苹果iOS开发者计划授权机构。不能对外正式发布iOS应用程序。

# 企业开发者账号的好处

## 在企业内部发布App

在企业内部的服务器上发布，能够保证企业的客户端应用软件不被其他不相干的人员下载，软件的更新不需要通过苹果商店的审核，所以也可以更快捷。

## 更容易在各个设备上测试

可以直接在iPad, iPhone上安装真实的环境进行测试。

## 代码级别的技术支持

可以每年两次因为开发出现的问题，请求苹果公司做代码级别的技术支持。

# 开发者账号对比

## 年费

* 个人和公司开发者账号，年费：688元/年
* 企业开发者账号，年费：1988元/年

## App发布

* 个人、公司开发者账号，在苹果的商店中发布客户端应用软件
* 企业开发者账号，只能在企业内部的服务器上发布客户端应用软件

## UUID支持设备数量

UUID是iPhone、iPad、iPod的设备通用唯一识别码

* 个人、公司开发者账号，100台设备
* 企业开发者账号，不限制

## 开发者

公司、企业可以设置多个开发者，开发者分4种管理级别权限Admin Legal、Admin、Member、No Access

* 个人开发者账号，拥有1个开发者
* 公司、企业开发者账号，可以拥有多个开发者，数量不限制

### Admin Legal权限

超级管理员。可以管理开发者和管理app store中的应用，企业开发者账号不能管理app store中的应用

### Admin权限

管理员，可以管理开发者，添加测试机和管理团队证书

### Member权限

普通开发者，只能下载证书和使用证书

### No Access权限

没有相应的权限

## DUNS码

DUNS码是用于验证希望申请苹果开发者账号的相关企业或公司身份的特别号码。DUNS码目前被广泛应用于定位企业或公司的身份，并且拥有DUNS码的企业或公司可以更快捷有效地申请到苹果的开发者账号。

* 个人开发者账号，不用DUNS码
* 公司、企业开发者账号，需要拥有有效的DUNS码

## 申请审核消耗时间

* 个人开发者账号，2-3个工作日
* 公司、企业开发者账号，5-8个工作日

# 总结

## 个人开发者账号升级为公司开发者账号

根据上面的描述和对比，建议公司，能把现有个人开发者账号升级成公司开发者账号

### 建议理由

可以更方便的管理多款游戏的开发，测试和发布。根据多个开发者设置不同的权限，更加人性化的对各个游戏的权限控制。

### 实施流程

* 拨打苹果针对中国区开发者的咨询服务热线：4006 701 855
* 准备之前申请IDP时purchase form上的person ID、Enrollment ID、Apple ID
* 企业法人营业执照
* 公司公章的证明
* 自行修改公司银行账户等相关信息
* 准备DUNS码

## 苹果助手通过企业证书授权安装应用

PP助手、快用苹果助手等第3方苹果应用安装插件，就是利用企业开发者账号实现在Ios设备上安装App

### 通过证书签名方式

用企业开发者证书重新签名app，使得app能顺利安装到ios设备上。具体步骤如下：

* 使用企业证书对App进行签名
* 在使用Itunes同步应用到ios设备上
* 对同步好的App进行安装和使用

### 通过账号共享模式

通过企业开发者的账号共享模式来安装应用。具体步骤如下：

* 使用企业开发者共享的账号，去AppStore上下载App
* 在使用下载的服务器的App，存放到本地
* 在使用Itunes同步应用到ios设备上
* 对同步好的App进行安装和使用

## 申请一个企业开发者账号

据公司业务发展，建议公司，能申请一个企业开发者账号

### 建议理由

* 企业开发者账号的好处，更能方便的开发和测试，为此节省迭代时间
* 发布app的时候，还不需要Apple官方审核，直接发布
* 企业开发账号能在不越狱的情况下，安装盗版App
* 但发布的app不能上架在App Store上面
* 如果放在外网上，被apple公司发现会被直接封号

### 实施流程

* 准备一张可以付美元的信用卡(VISA or 万事达)
* 最好备一份公司的营业执照复印件(后期申请企业信息时可参照)
* 企业账号必须是公司域名邮箱
* 准备DUNS码

## 申请DUNS码

如果决定要升级为公司开发者账号或申请企业开发者账号，那就必须要申请DUNS码，申请DUNS码大概需要5个工作日的时间。

### 实施流程

* 公司的基本资料，如英文名称，手机号码等