

北京触控爱普科技有限公司

Cocos3D 入门指南

PC-Win

Cocos3D 团队

目录

1 准备工作.....0

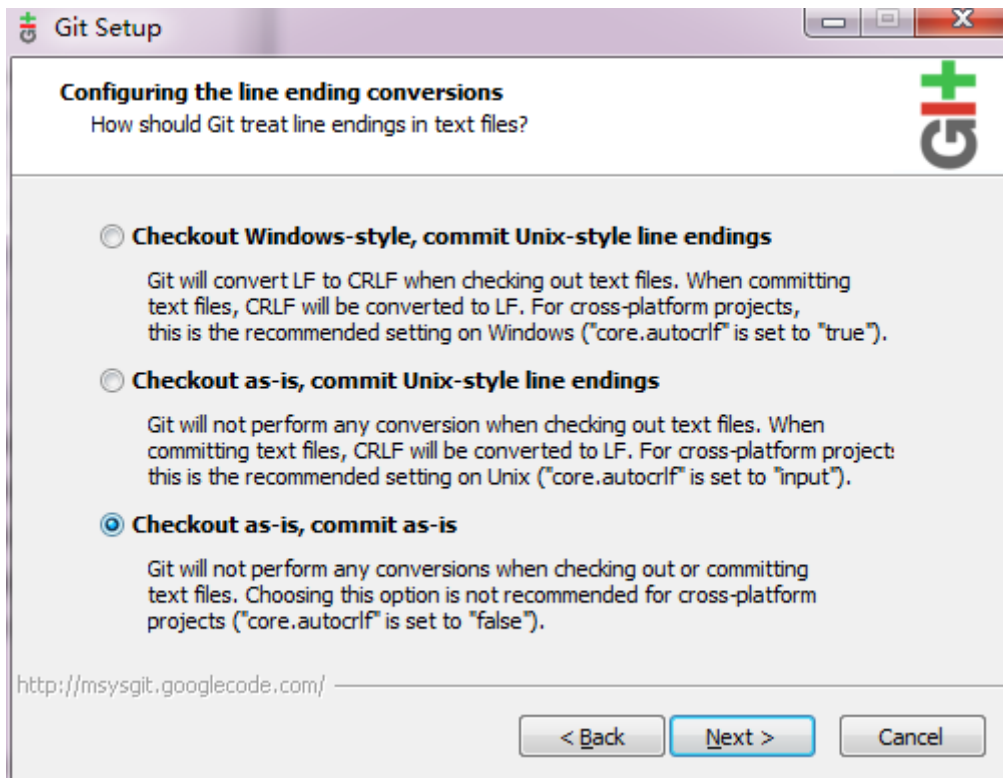
2 创建 cocos3d-x 工程0

3 编译 Windows 工程.....1

1 准备工作

- 软件配置：
 1. Windows（本例使用 Windows7 64 位 旗舰版）。
 2. Microsoft Visual Studio 2010。
 3. Python（本例使用 python2.7.5 并安装到 C 盘根目录）
下载地址：<http://www.python.org/download/releases/2.7.5/>。
 4. Cygwin（本例使用 Cygwin for 64-bit versions of Windows 并安装到 D 盘根目录）
下载地址：<http://cygwin.com/install.html>。
- 安装 Git（本例使用 version 1.7.10-preview20120409）
下载地址：<http://git-scm.com/download/win>

注意：安装到这步时建议选择第三项，如图：



- 获取 cocos3d-x 代码
下载地址：<https://github.com/cocos2d/cocos3d-x>（本例中，我们把代码放到 E 盘根目录）。

2 创建 cocos3d-x 工程

以管理员身份运行 Cygwin，进入 cocos3d-x\tools\project-creator 目录 如图：

```
/cygdrive/e/cocos3d-x/tools/project-creator
Your group is currently "mkpasswd". This indicates that your
gid is not in /etc/group and your uid is not in /etc/passwd.
The /etc/passwd (and possibly /etc/group) files should be rebuilt.
See the man pages for mkpasswd and mkgroup then, for example, run
mkpasswd -l [-d] > /etc/passwd
mkgroup -l [-d] > /etc/group
Note that the -d switch is necessary for domain users.
ck01-125@LvLong ~
$ cd E:/cocos3d-x/tools/project-creator
ck01-125@LvLong /cygdrive/e/cocos3d-x/tools/project-creator
$
```

输入 “python ./create_project.py -project fishjoy -package com.chukong.fishJoy ”
如图：

```
$ python ./create_project.py -project fishjoy -package com.chukong.fishjoy
```

按“回车”进行创建，出现如下输出结果表示创建成功：

```
proj.android      : Done!
proj.win32        : Done!
proj.ios          : Done!
New project has been created in this path: E:\cocos3d-x\tools\project-creator\..
../projects/fishjoy
Have Fun!
```

新创建的 cocos3d-x 工程将出现在 cocos3d-x\projects\目录下。

3 编译 Windows 工程

进入 cocos3d-x\projects\fishjoy\proj.win32 目录下，运行 FishJoy.sln，编译运行该工程即可，
注意：工作目录设置：



运行结果如下图：

