



# COCOS2D-X

## Introduction

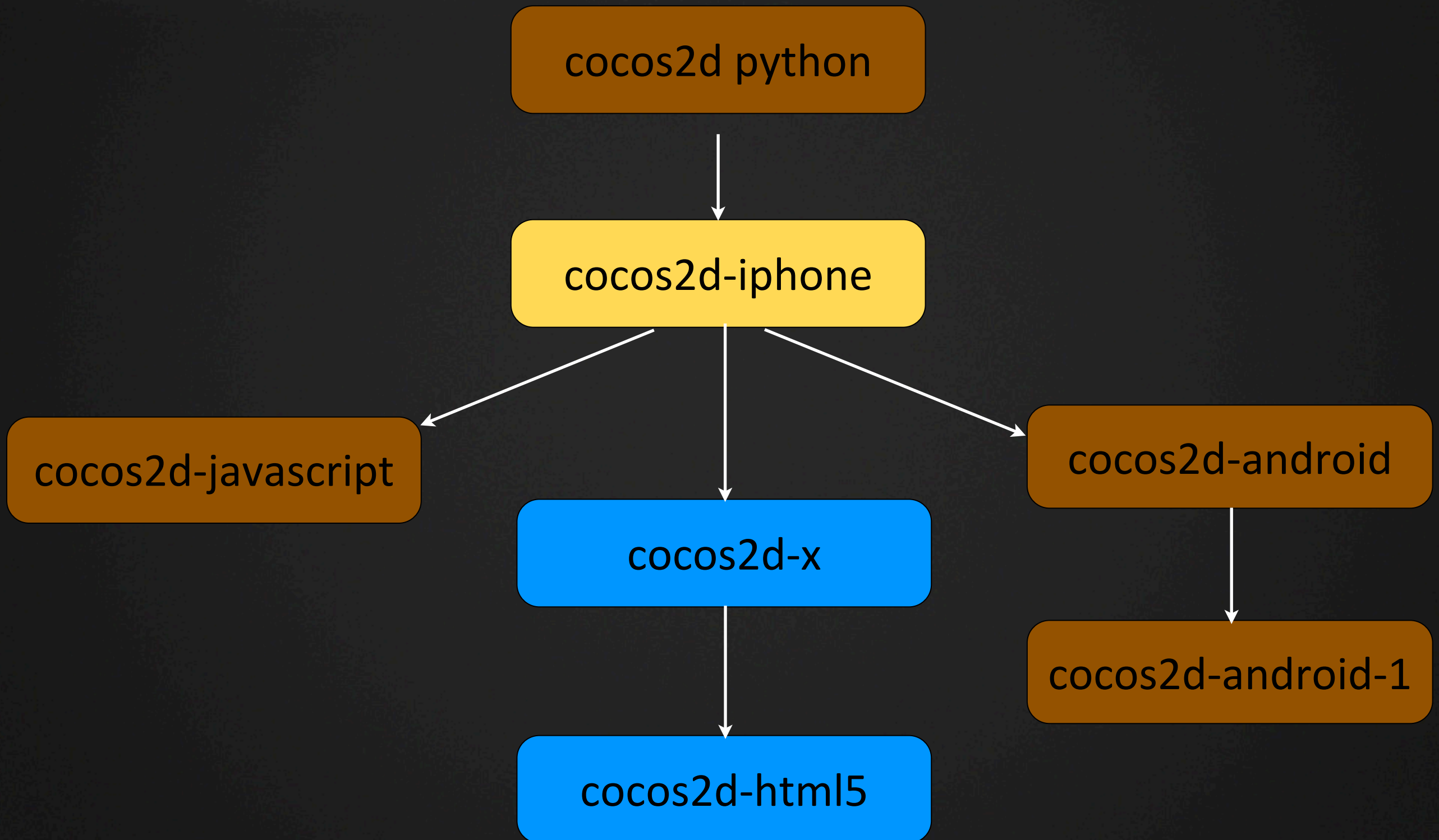
by Walzer @ Jun 21 2012

# Part 1

## Overview



## ► COCOS2D FAMILY



## ► COCOS2D-X IN FITURES

**10**

Supported Platforms

**340+**

Games based on cocos2d-x

**147 million**

Downloads of Cocos2d-x Games

**8,500+**

Cocos2d-x Developers

**11,000+**

Posts in the Forum



# TOP GAMES

## iPhone Top Grossing on Jun 5th 2012, China Area

### 畅销 App 排名

排序方法: 热门畅销

- |   |   |  |   |  |
|---|---|--|---|--|
| 1.  三国来了<br>游戏<br>更新 2012年05月19日<br>免费           | 2.  神仙道HD<br>游戏<br>更新 2012年06月01日<br>Game Center<br>免费             | 3.  口袋战争: 魔界男...<br>游戏<br>更新 2012年04月28日<br>免费                        | 4.  开心水族箱<br>游戏<br>更新 2012年06月02日<br>Game Center<br>免费                       | 5.  雄霸天地(简体版)<br>游戏<br>发布 2012年05月24日<br>免费               |
| 6.  三国志ONLINE(中国版)<br>游戏<br>更新 2012年04月10日<br>免费 | 7.  图吧导航HD【四核...<br>导航<br>更新 2012年06月05日<br>¥25.00 购买              | 8.  暴力街区<br>游戏<br>更新 2012年05月24日<br>Game Center<br>免费                 | 9.  植物大战僵尸<br>游戏<br>更新 2012年02月13日<br>Game Center<br>¥18.00 购买               | 10.  宠物猎人<br>游戏<br>更新 2012年05月28日<br>免费                   |
| 11.  二战风云<br>游戏<br>更新 2012年05月29日<br>免费        | 12.  高德导航HD Autona...<br>导航<br>更新 2012年05月14日<br>¥50.00 购买       | 13.  江湖行2<br>游戏<br>更新 2012年05月21日<br>免费                             | 14.  凯立格移动导航系...<br>导航<br>更新 2012年03月31日<br>¥108.00 购买                     | 15.  求合体<br>游戏<br>更新 2012年05月26日<br>Game Center<br>免费   |
| 16.  博雅德州扑克<br>游戏<br>更新 2012年04月26日<br>免费      | 17.  火线指令<br>游戏<br>更新 2012年03月28日<br>Game Center<br>免费           | 18.  Fruit Ninja<br>游戏<br>更新 2012年05月24日<br>Game Center<br>¥6.00 购买 | 19.  幻想精灵<br>游戏<br>更新 2012年06月03日<br>免费                                    | 20.  地丰猎手3<br>游戏<br>更新 2012年04月12日<br>免费                |
| 21.  宠物精灵<br>游戏<br>更新 2012年05月10日<br>免费        | 22.  胡莱三国<br>游戏<br>更新 2012年05月18日<br>免费                          | 23.  战国<br>游戏<br>更新 2012年04月13日<br>免费                               | 24.  Infinity Blade II<br>游戏<br>更新 2012年05月24日<br>Game Center<br>¥45.00 购买 | 25.  全能手机追踪™<br>娱乐<br>发布 2012年05月23日<br>¥18.00 购买       |
| 26.  摩尔庄园<br>游戏<br>更新 2012年05月24日<br>免费        | 27.  鳄鱼小顽皮爱洗澡<br>游戏<br>更新 2012年05月17日<br>Game Center<br>¥6.00 购买 | 28.  嘻皮龙<br>游戏<br>更新 2012年04月05日<br>免费                              | 29.  归属地<br>工具<br>更新 2012年04月24日<br>¥12.00 购买                              | 30.  口袋商业街<br>游戏<br>更新 2012年05月14日<br>Game Center<br>免费 |



## ► TOP GAMES

Some 1,000,000+ Download Games on Google Play

### Tiny Village

TinyCo



★★★★★ (151,204)

INSTALLED

### Clouds & Sheep

HandyGames

TOP DEVELOPER



★★★★★ (130,230)

INSTALL

### Cows Vs Aliens

XMG Studio



★★★★★ (2,987)

INSTALL

### Tiny Zoo Friends

TinyCo



★★★★★ (9,612)

INSTALL

### Guns'n'Glory WW2

HandyGames

TOP DEVELOPER



★★★★★ (84,916)

INSTALL

### Super Stickman Golf

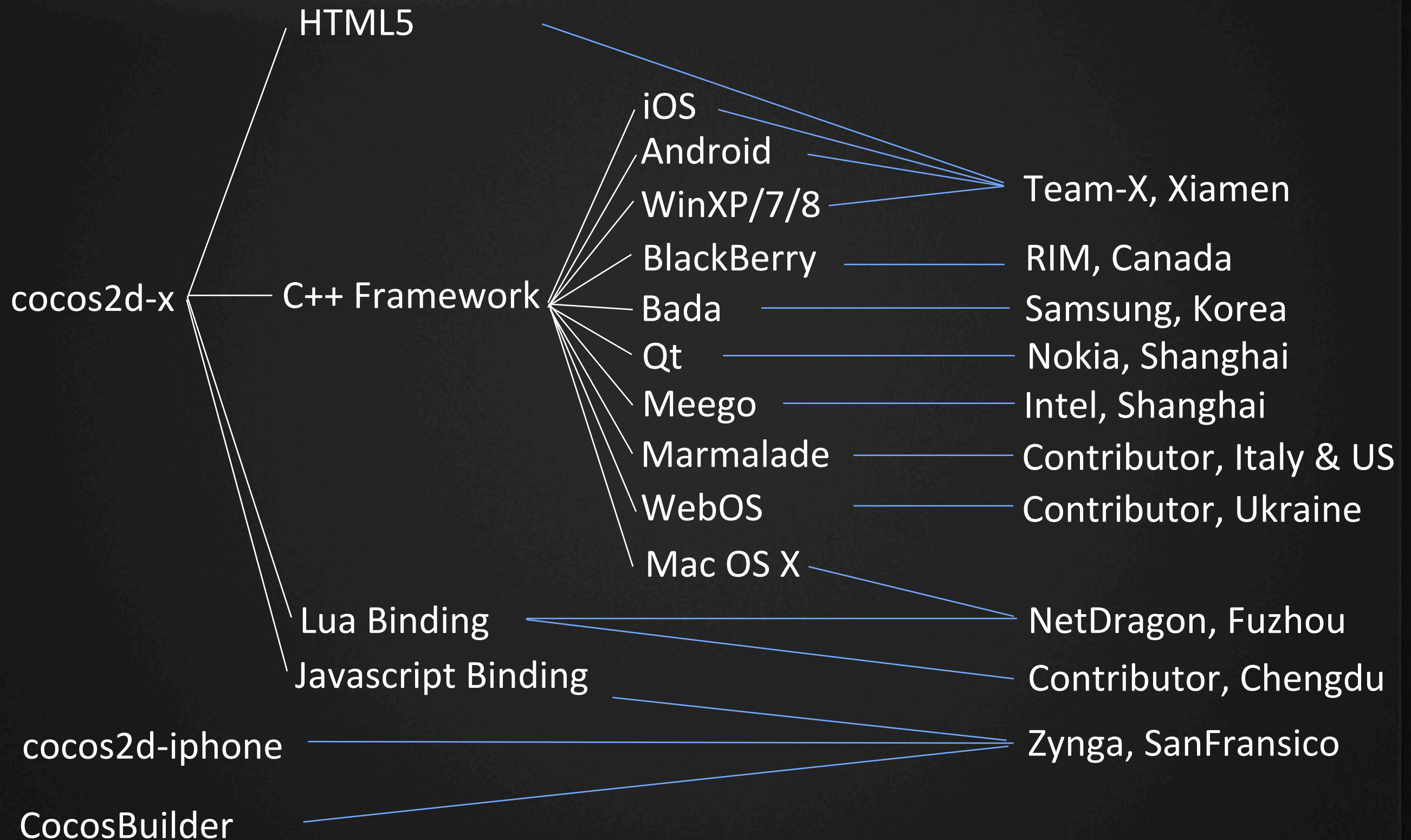
Noodlecake Studios Inc



★★★★★ (54,696)

INSTALL

## ► Platforms & Contributors





# Part 2

## Concepts



# ► Cross Platform Implementation

**THE SAME CODEBASE**

**NATIVE GAME**

**WEB GAME**

**JS**

Javascript Engine

*html5*

**C++**

**MOBILE GAME**

*objc*

*c++*

*c++*

*ndk*

*ndk*

iOS

win8

Bada

Android

BB10

Chrome

Safari

FireFox

IE

## ► Cocos2d Javascript API

The Same Set of Javascript API

cocos2d-x

cocos2d-iphone

cocos2d-html5

A 100% JS game could be “native” or “web”



# ► CocosBuilder



## ► Main Goals for 2012

- ☒ **CocosBuilder** : Integrated World Editor
- ☐ Javascript Binding for
  - ☒ **COCOS2D-X** 60%
  - ☒ **COCOS2D-iPhone** 70%
- ☐ **COCOS2D-HTML5**
  - ☒ Write cocos2d games for desktop browsers
  - ☐ Develop in browser and deploy on mobile platforms
  - ☐ Deploy your mobile game onto web





We Aspire to Create a World-Class  
Open Source Project



# THANK YOU !

website: [cocos2d-x.org](http://cocos2d-x.org)

twitter: [@cocos2dx](https://twitter.com/cocos2dx)

facebook: [facebook.com/cocos2dx](https://facebook.com/cocos2dx)