

# KINACTION

www.kinaction-lab.org • hello@kinaction-lab.org • www.vimeo.com/kinaction

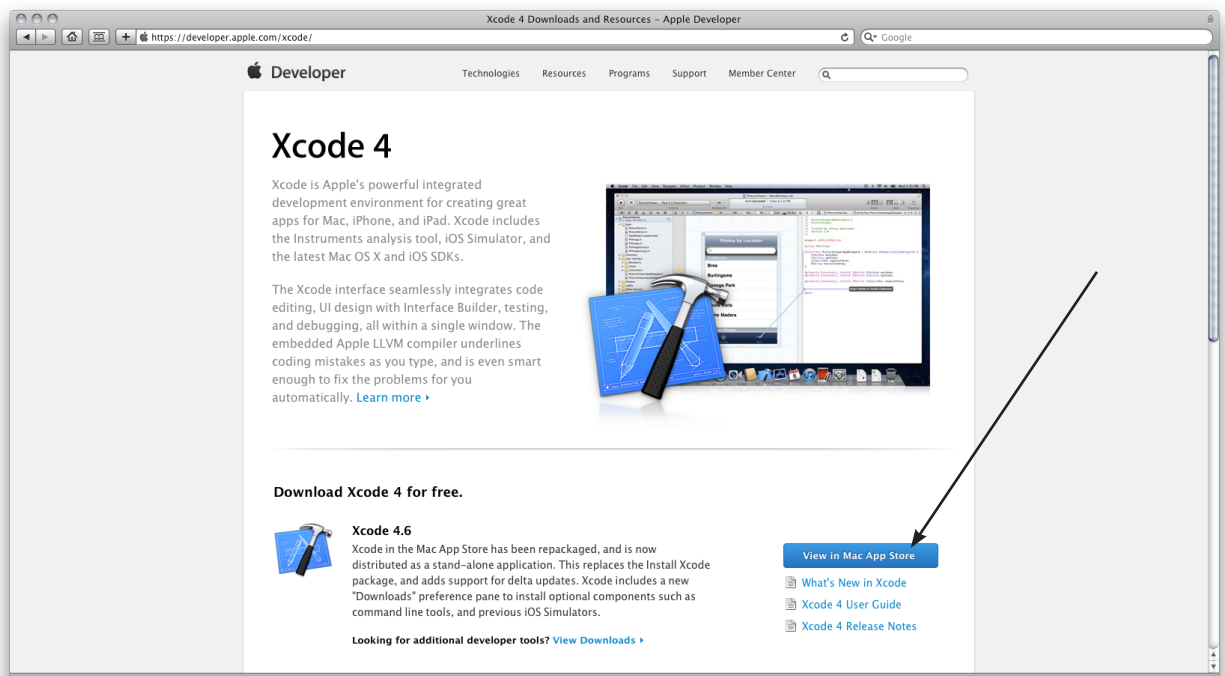
## Der erste Schritt - XCode

Für Mac OS X 10.7 (Lion) und 10.8 (Mountain Lion) müsst ihr als erstes XCode herunterladen und installieren

<https://developer.apple.com/xcode/>

Dazu müsst ihr euch als Developer anmelden. Habt ihr noch keinen Developer Account müsst ihr euch einen erzeugen. Dieser ist völlig kostenfrei.

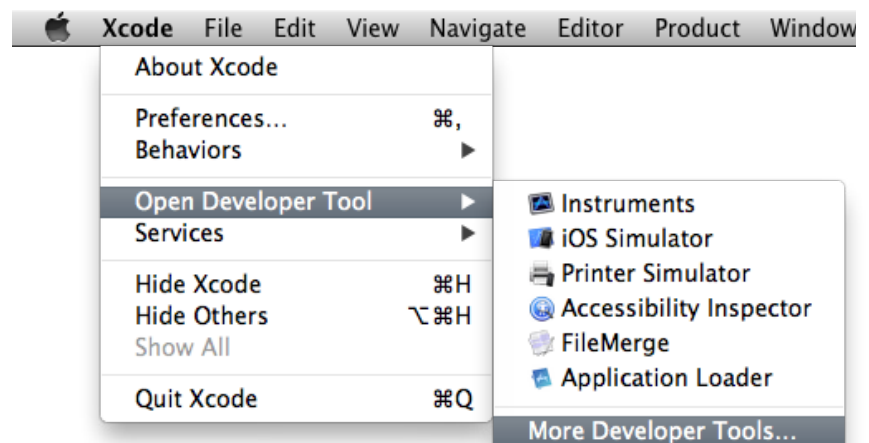
Den Installer erreicht ihr über den App Store Link auf dieser Seite.



## Command Line Tools für XCode

Wenn ihr XCode installiert habt, startet es. Ihr braucht nun die Command Line Tools entsprechend eurer Mac OS X Version.

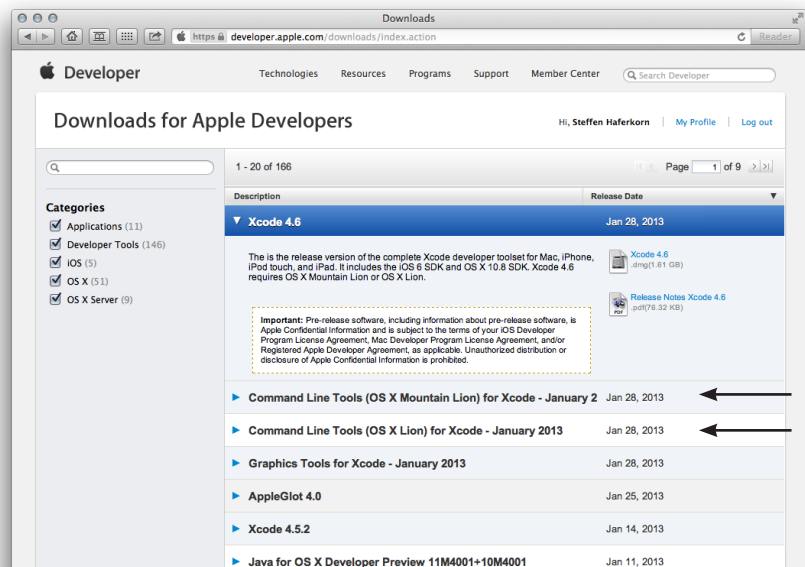
Dazu geht auf XCode ->Open Developer Tools -> More Developer Tools



Ihr müsst euch wieder als Developer anmelden und das entsprechende Command Line Tool herunterladen. Achtet darauf, die aktuelle Version, zu wählen.



Download Command Line Tools  
entsprechend eurer OS X Version



XQuartz, MacPorts, CMake

Als nächstes müsst ihr euch folgende Programme herunterladen und installieren:

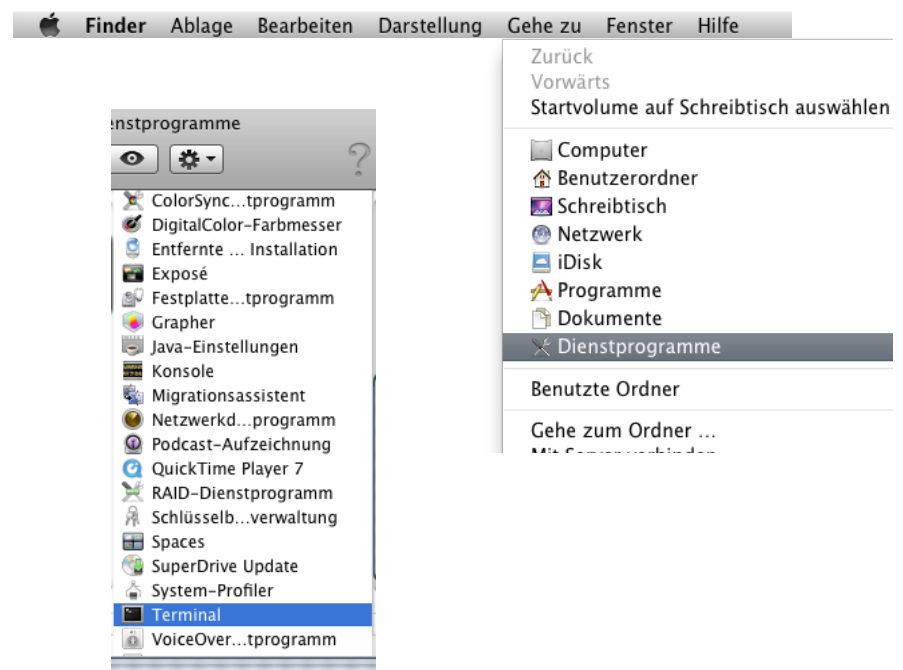
XQuartz

MacPorts entsprechend Eurer OS X Version

CMake

Libtool installieren

Öffnet das Terminal über den Finder Gehe zu -> Dienstprogramme oder über die Spotlight- Funktion



Im Terminal gebt ihr folgende Kommandozeile ein (am Besten kopieren und einfügen):

```
sudo port install libtool
```

Bestätigt die Eingabe mit Enter und gebt das Administrator-Passwort ein.

Achtung: Die Passwordeingabe wird nicht angezeigt!

Nach der Installation, startet ihr den Rechner neu.

Libusb installieren

Nachdem Neustart, öffnet ihr wieder das Terminal. Im Fenster gebt ihr jetzt folgende Kommandozeile ein:

```
sudo port install libusb + universal
```

Bestätigt wieder mit Enter und gebt das Administrator-Passwort ein.

Startet den Rechner ein weiteres Mal neu.

Kinect Treiber installieren

Jetzt müsst ihr die Kinect-Treiber installieren. Die Anleitung dazu ist die gleiche, wie unter Mac OS X 10.6.

Ladet euch also einfach das PDF unter [kinaction-lab.org](http://kinaction-lab.org) herunter oder schaut euch das Video [Tutorial 1](#) auf unserer Tutorials Seite an.

Viel Erfolg und Spaß!