

译 开源数字媒体资产管理系统：Razuna安装方法

2013年12月26日 12:29:19 阅读数：7590

Razuna以一个使用Java语言编写的开源的数字媒体资产管理（Digital Asset Management）系统。在这里翻译一下它的安装步骤。



Razuna包含以下版本：

Razuna Stand-alone Server

它是建立在Tomcat服务器上的。这是迄今为止最快以及最简单的启动和运行方式。推荐新用户使用。

Razuna Virtual Image

包含了所需要的所有东西。可以直接部署于AmazonEC2，或VMWare，Parallels，XEN，KVM，Viruallron等

Razuna WAR/EAR

WAR包可以成功部署在Jetty，Tomcat以及JBoss这些J2EE服务器上。它实际上和上述razuna服务器相同，但需要手动配置并且主要是面向系统管理员的。如果您有一个现有的已经部署的J2EE服务器，推荐使用该版本。

源代码 (Github)

可以获得源代码：<https://github.com/razuna/razuna>

在这里翻译一下Razuna安装教程（Windows平台）

Razuna 在下列平台测试通过：Windows7，Server2003，2008(R2)，2012。

安装Java

您需要安装 Java7(1.7)。 [下载页面在此](#)。

另外系统环境变量需要设置 "JAVA_HOME"，通常路径为 C:\ProgramFiles\Java\bin（根据安装位置不同而不同）。

安装路径

下文所列程序需要安装在系统的根目录里面。比如 C:\ImageMagick 或 C:\Exiftool。

文件路径中尽量不要包含空格。

安装Ghostscript

<http://sourceforge.net/projects/ghostscript/>

需要 32bit 版本的 Ghostscript! ImageMagick(内部会调用 Ghostscript) 需要 32bit 版本的。

安装ImageMagick

从 ImageMagick 网站 [下载最新的 Image Magick Windows 安装包](#)。

推荐使用以下版本：Win32 dynamic at 16bits-per-pixel。

安装FFmpeg

<http://ffmpeg.zeranoe.com/builds/>。

使用下列版本：

平台	地址
32-bit	http://ffmpeg.zeranoe.com/builds/win32/static/ffmpeg-20130713-git-aac57c7-win32-static.7z
64-bit	http://ffmpeg.zeranoe.com/builds/win64/static/ffmpeg-20130713-git-aac57c7-win64-static.7z

解压压缩包并移动至 C:\ffmpeg 。

安装Exiftool

从 [Exiftool 官方网站](#) 下载最新版本。下载完后,在 C 盘创建一个名为 "exiftool" 文件夹,并且把 exe 文件移动过去。重命名文件名为 "exiftool.exe" 。

安装DCraw(optional)

从该地址下载：<http://www.insflug.org/raw/> 。或者 [直接下载一个 dcraw build](#) 。下载完后，重命名文件名为 "dcraw.exe" 。移动 exe 至 c:\dcraw\dcraw.exe 。

安装UFraw

如果想要安装 UFraw 需要先安装 Gimp 。安装方法 [见此页](#) 。

安装MP4Box

下载 [MP4Box 安装包](#) 。并将其安装至 C:\MP4Box 。

安装Razuna standalone

如果您还没有这样做，从 <http://razuna.org> 下载最新版的Razuna 我们建议解压 Razuna 至 C: 盘根目录。请确保 Razuna 路径中不包含空格！ Razunastandaloneserver 包含了配置过的 Tomcat 。

运行Razuna server

最后的任务是运行 Razuna 服务器。打开 "bin" 目录 (C:/tomcat/bin/) 。使用如下命令启动服务器：

```
./startup.bat
```

导航到Razuna

访问 <http://localhost:8080/razuna> 。将会呈现给您第一次运行的时候的配置页面。

版本页面：

<http://www.razuna.org/download>

安装教程：

<http://wiki.razuna.com/display/ecp/Install+Razuna+on+Windows>

文章标签：[管理](#) [开源](#) [媒体资产](#) [Java](#) [视频](#)

个人分类：[开源多媒体系统](#) [开源项目](#)

此PDF由[spygg](#)生成,请尊重原作者版权!!!

我的邮箱:liushidc@163.com