

Kaltura是一个很优秀的开源视频平台。提供了视频的管理系统，视频的在线编辑系统等等一整套完整的系统，功能甚是强大。

□

Kaltura不同于其他诸如Brightcove, Ooyala这样的网络视频平台, 主要区别表现在: 一方面, 它的代码是开源的, 可以免费部署到企业; 另一方面, 它拥有一个模块化结构, 可以让用户根据自己的需要购买平台的部分服务, 而不是像其他公司那样采取一刀切的购买模式; 最后它允许客户连接到Kaltura自己的托管平台, 在后台部署自己的防火墙, 为用户提供最大的安全保障。由于上述的产品优势, Kaltura已经在一些企业客户、政府机构和学术机构中被广泛采用, 这些组织可以使用Kaltura来建立内部的视频服务网站, 用于员工的工作、培训和交流。同时, Kaltura也有自己的开发者社区, 开发者可以开发自己的插件和模块系统, 目前已经有超过4000家开发商同Kaltura签约。

本来想自己部署一个Kaltura Community 版本的系统的。但是它要求操作系统是Linux的, 而它提供的虚拟机版本的软件体积又太大, 所以就不自己配置了, 直接自己注册了一个Kaltura的账号体验一下它的视频服务。

□

这次我拿自己学校注册了一个账号 (Communication University of China) 。

注册过程不细说。免费账号一共有10GB 的视频空间, 包含了以下内容:

MediaSpace服务 (类似于优酷, 土豆这类的视频网站)
属于自己的视频门户, 可以创建, 分享, 搜索, 观看视频。

KMC - (Kaltura Management Console, Kaltura管理控制台) 服务
上传视频, 图像, 音频文件并管理这些内容, 可以把这些内容嵌入自己的网站中。

注册完成后会收到2封邮件:

Your Kaltura MediaSpace video portal is waiting for you: 这封邮件告知有关MediaSpace服务的内容

Registration Confirmation for your Kaltura Video Service: 这封邮件告知有关KMC服务的内容

通过邮件里的地址 (其实通过官网首页也可以) 就可以登录以上2个系统了。

KMC - (Kaltura Management Console, Kaltura管理控制台) 服务

首先来看看KMC服务。系统的登录界面如图所示, 是使用Flash做的。

□

登录KMC之后, 欢迎界面如图所示。右边是视频访问的统计信息。左边分为上传内容, 嵌入内容到网站, 自定义播放器。

□

单击上方的“Content”, 可以管理多媒体内容。系统中已经包含了一些Kaltura的宣传片, logo, 特性介绍等内容。

□

在这里我已经上传几个内容, 单击打开一个内容: **中国传媒大学校歌 年轻的白杨**

□

对话框中包含了视频的名称, 描述等信息。并且提供了视频的预览功能。

左边有一个列表。包含了一些其他的功能, 默认打开的是“Metadata”。这里我们打开“Thumbnails”。可以设置视频的截图。

□

其他功能很多, 就不一一介绍了。

MediaSpace服务

再看看MediaSpace服务。


点击邮件里的地址, 就可以访问自己的视频门户了。刚才在KMC中上传的视频在这里也可以显示出来。

□

单击自己上传的视频，就可以浏览视频的内容。



可以登录管理后台，登陆界面如图所示。



具体的登录配置还没有仔细研究。但是可以看出配置选项还是很多的。



PS：Kaltura官方网站官方网站上大部分帮助信息，文档等等都是视频的，很生动。它在每年还有自己的年度大会，可以看出它现在已经发展的相当成熟了。

Kaltura官方网站：<http://www.kaltura.com/>

Kaltura Community Edition 官方网站（开源）：<http://www.kaltura.org/>

版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。<https://blog.csdn.net/leixiaohua1020/article/details/17303705>

文章标签：[kaltura](#) [视频网站](#) [视频](#) [控制台](#) [开源](#)

个人分类：[开源项目](#) [开源多媒体系统](#)

此PDF由spygg生成,请尊重原作者版权!!!
我的邮箱:liushidc@163.com