# 项目名称：CX在线视频播放网站(简称CX)

## 项目简介

本网站能够实现视频的在线播放，管理。网站结构为B/S，采用JavaEE技术实现。

## 基础设施

硬件：计算机、宽带

软件：

平台：windows或者linux

服务器软件：Java1.7、Tomcat 8.0、Nginx1.8.0

客户端：浏览器

开发软件：Eclipse Luna

## 需求简介

参考[www.2tu.cc](http://www.2tu.cc)

1. 第一阶段
   1. 能够播放视频
   2. 能够管理视频（增删改查）
   3. 网站有良好的界面
   4. 网站至少要有主页、详情、播放、搜索页
2. 第二阶段
   1. 能够自动获取视频资源
   2. 要有分类页（电影主页、电视页、动漫页、综艺页）
   3. 权限管理

## 开发周期

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 阶段、步骤 | 数据库设计 | 项目结构设计、环境搭建 | 界面设计 | 代码 | 测试 | 合计 |
| 第一阶段 | 1周 | 1周 | 2周 | 2周 | 1周 | 7周 |
| 第二阶段 |  |  | 2周 | 2周 | 1周 | 5周 |
|  |  |  |  |  |  | 12周 |

## 需求详情

1. 视频分为电影、电视、综艺、动漫 等四大类，其中包括科幻、悬疑、动作、魔幻、古装、灾难、冒险、爱情、武侠、喜剧等标签。