## 主程序

* 将接口代码转入独立类IndexHelper；
* 配置文件=》播放器列表；可用主面板、当前主面板
* 扩展模块

Glossary

Note =》整合

History =》整合

iCiba、WikiPedia

* 右键设置、全屏操作
* 接受content.xml的url参数，并组装资源文件的url；
* 提供配置界面选择框架皮肤；

## 主界面

* 接口事件：其他功能=》Glossary
* initContent：更新菜单按钮文本
* 数套皮肤（Qvod）
* 右键=》模式切换：编辑、播放

## 播放器

* QTI播放器：更多题型UI组件；单个问题可以是外部swf，是要遵守接口协议给出结果，分数由外部xml文件决定；
* FlvPlayer=》cuepoint xml支持=》同步图片、文字或swf步进并有转场效果
* 流媒体
* 播放器SCORM支持（容器为SWF；容器为HTML并有SCORM API）
* 播放器传入参数都改为xml文件
* 通用播放器：直接显示xml文本，列出url列表并提供加载测试界面；
* 播放器支持右键显示xml文件
* 自由播放器

## 编辑器

* 配置文件夹editor url和svaeurl
* PHP xml保存页面
* 框架模型编辑 =》整合=》php
* 插件编辑：相册编辑器=》php
* 通用XML编辑器=》tab；文件上载；资源管理或浏览
* 自由编辑器：参考生日贺卡开源程序；提供一组可选元件，用户拖拉方式完成页面创建；通过属性设置组件；

## 应用

* 新员工培训课件克隆=》数据动态可修改

## 文档

* Xsd文件：XMLSpy
* 接口说明文档
* 自动编译与组装
* SCORM封装模板