

广州体育职业技术学院 智慧校园项目

综合信息服务门户平台 操作手册（老师）



LianYi Technology Co., Ltd.

版权所有 不得复制

Copyright © 2017 . All Rights Reserved

门户介绍

综合信息服务门户平台是一个信息的集成环境，它可以是将分散、异构的应用和信息资源进行聚合，通过统一的访问入口，实现结构化数据资源、非结构化文档和互联网信息资源、各种应用系统跨数据库、跨系统平台的无缝接入和集成，提供一个支持信息访问、传递、以及协作的集成化社区环境，实现个性化业务应用的高效开发、集成、部署与管理；并根据每个用户的特点、喜好和角色的不同，为特定用户提供量身定做的访问关键业务信息的安全通道和个性化应用界面，使师生员工可以浏览到相互关联的数据，进行相关的事务处理，并随着应用的推广使用，借助基于位置的服务 (Location-Based Services) 和社会性网络 (Social Networking) 构建技术，最终建立一个校内师生的综合的校园服务社区。

用校园门户可以非常好地解决“信息孤岛”问题，同时，利用校园门户的“单点登录”、“个性化页面”、“信息集成”、“搜索”、“订阅”等功能，可以极大地方便访问者获取信息。

该平台建设的主要目标是将校内分散、异构的应用和信息资源进行聚合，通过统一的访问入口，实现各种应用系统的无缝接入和集成，提供一个支持信息访问、传递以及协作的集成化开放平台，实现个性化业务应用的高效开发、集成、部署与管理。

本平台主要实现以下目标：

- 建立一个统一形象、统一风格、标准规范、协调一致的对外宣传的外部门户网站。
 - 建立一个实现信息、应用和业务流程的集成，信息处理的智能化和事务执行的自动化，实时地以自助的方式和个性化的手段，为具有权限的相关人员提供服务的内部门户网站。
 - 实现一个操作灵活、便捷，功能强大、完备，结构合理、开放的，可持续发展的后台管理系统；
 - 支持多级管理模式，支持分布式应用管理模式；门户必须支持多机构门户，结构按照自顶向下包含学校、学院、系、办公室等多个结构。其中学校级别是根级组织，学院（部、处、中心）是二级组织，系或专业是三级组织，其他是四级或者五级组织。二级组织以下可以分别有多个节点。
 - 提供二次开发的开发工具，实现非系统级应用的快速自我实现。
 - 提供统一的信息发布模式，规范信息服务、提高发布效益。
-

- 提供全校性信息发布的应用流程，为全校通知、公告、大事提供标准的信息发布体制。
- 对校园网内的信息资源、应用系统进行管理和整合。

日常工作的界面必须易于操作、易于使用、友好。

应用系统集成

门户作为一个系统应用集成的综合体，各应用系统信息展示及推送是门户平台一个非常重要的组件，通过对各应用系统个性化定制，展示给用户最想要的信息，同时对展示的 Portlet 进展集中的 WSRP 远程连接应用系统 WebService 配置管理，同时要实现用户自定义添加展示信息 Portlet（用户可以选择需要展示的信息 Portlet 放到嵌套 Portlet 里，在嵌入 Portlet 会产生相应的选项卡[参考首页导航条]，可以对展示消息进行切换），在后台管理对 Portlet 授权给相应用户。

学工系统集成如下：

- 1、从学工管理系统抽取学生从入学到离校所有的服务信息饱和和数据中心的数据
- 2、推送教职工基础数据、部门基本信息、附校学生基础数据到学工系统。
- 3、完成学工系统的单点登录集成。

图书馆集成如下：

- 1、教师学生注册：系统集成后，数据中心直接向图书馆管理系统推送教师和学生的基本信息，根据学校实际制度建设情况，最终效果将是教师和学生直接持校园一卡通可以进出图书馆以及办理借阅图书的相关业务。
- 2、借阅查询：系统集成后，读者能快速的查到自己的借阅信息。
- 3、系统单点：系统集成后，教职工和学生账号能直接在门户单点进入图书查询系统。

OA 自动办公化系统集成如下：

- 1、将教师基本信息、部门信息通过数据中心平台推送给办公自动化系统，
-

并做好数据清洗工作；

2、抽取 OA 系统中的 OA 待办事项，并到信息门户进行展示；

档案管理系统集成如下：

1、从档案管理系统抽取学生从入学到离校所有的服务信息饱和和数据中心的数据；

2、完成档案管理系统的单点登录集成。

附属体育运动学校数字校园综合管理系统集成如下：

1、从附属体育运动学校数字校园综合管理系统抽取学生从入学到离校所有的服务信息饱和和数据中心的数据

2、完成附属体育运动学校数字校园综合管理系统的单点登录集成。

教务管理系统集成如下：

1、从教务管理系统抽取学生从入学到离校所有的服务信息饱和和数据中心的数据

2、完成教务管理系统的单点登录集成。

精品课程平台集成如下：

1、从精品课程平台抽取学生从入学到离校所有的服务信息饱和和数据中心的数据

2、完成精品课程平台的单点登录集成。

科研系统集成如下：

1、从科研系统抽取学生从入学到离校所有的服务信息饱和和数据中心的数据

2、完成科研系统的单点登录集成。

网络教学平台集成如下：

1、认证集成：

实现统一身份认证单点登录，在信息门户上展示教师的未批改作业信息、待回答问题数、审批的上课申请数、课程论坛最新动态；学生的未完成作业、作业批改信息、待回答问题、课程论坛最新动态。

2、数据集成：

利用共享数据中心平台，网络教学平台与相关系统进行数据共享；

网站群管理系统集成如下：

数据集成：

- 1、将人力资源管理系统的部门信息和教师基本信息通过数据中心平台推送给 VSB 网站群管理系统；
- 2、将 VSB 网站群管理系统中待办事项通过数据中心平台抽取到门户展示。

一卡通系统集成如下：

数据集成：

一卡通系统通过数据交换工具从共享数据中心的学生主题库和教师主题库中抽取用户（教职工、学生）基本信息、部门基本信息；同时通过数据交换工具将一卡通系统的学生卡号信息、教师卡号信息、交易信息、商户信息、学生考勤信息推送到共享数据中心。使得一卡通系统不用手动输入学生和教师基本信息进行注册，减少校园卡务管理工作人员的工作量，并且能让教师、学生用户在门户主页实时查看个人相关信息。

医疗资源信息管理平台集成如下：

- 1、从医疗资源信息管理平台抽取学生服务信息饱和和数据中心的数据；
 - 2、完成医疗资源信息管理平台的单点登录集成。
-

一、用户登录

1、访问学校门户主页（<http://portal.gztzy.edu.cn:8090/>），输入用户名（老师用户名为工号）和密码（老师密码为 666666）登陆门户。



二、门户界面展示

1、进入到本页面时，可以看到门户上集成的信息。【注：请使用 IE8.0 及以上浏览器或者谷歌，火狐浏览器访问】



三、功能操作

1、用户登录进来后的界面展示：

第 1 展示的学校的一些相关的通知公告，用户需要了解的更加详细，请点击相关的新闻链接；

第 2 展示的是用户在图书馆借书的相关信息，如需要了解详细的信息，请点击查看详情；

第 3 展示的是 OA 办公自动化系统的待办业务，如需要了解详细的信息，请点击查看详情；

第 4 展示的是一卡通的卡内余额，昨日消费金额和最后的消费时间，如需要查询更加详细的信息，请点击查看详情；



2、下面是订阅的服务，如想看到相关系统的详细情况，请点击图标。



3、如需要再订阅什么服务，请点击上面图片右上角的订阅按钮，页面会跳转到下面的界面，如果想要订阅什么服务，点击订阅即可。



4、在门户下方，还展示了用户的课表信息，以及个人的医疗信息，让用户可以更直接更直观的了解到相关信息。

个人课表						
课程名称	星期几	周次	单双周	第几节	上课班级	上课地点

教职工医疗信息		
时间	病例	医生
2017-05-24	颈椎病	宋清
2017-05-20	膝关节痛	吉健友
2017-05-18	开药	宋清
2017-02-23	开药	欧阳嘉
2017-02-16	开药	宋清
2016-12-08	开药	宋清
2016-05-22	失业	张小东

四、密码修改

1、用户需要修改密码的时候，点击个人信息左侧的安全中心，就会进入安全中心界面。用户可在修改密码处修改自己的密码：



统一身份认证
用户安全中心

欢迎你 11200000522 注销

首页 修改密码 密码找回 账号申诉 常见问题

3、按照提示填写相关内容

原密码：

输入新密码： 密码由6-20个字符组成，区分大小写（至少含数字6位、含字母0位、含特殊字符0位，不能包含空格。建议使用英文字母加数字或符号的混合密码）
弱 中 强

确认新密码：

验证码： 6 猜7 略

4、核对内容填写无误，点击“确定”，即完成密码修改。

确定