

# EDOCFILE 在教育行业的解决方案

文件状态： <input type="checkbox"/> 草稿 <input checked="" type="checkbox"/> 正式发布 <input type="checkbox"/> 正在修改	文件标识：	EDOCFILE 在教育行业的解决方案
	当前版本：	V1.0
	作 者：	陈超
	完成日期：	2011-05-20

# 目录

<b>1 概述.....</b>	<b>3</b>
<b>2 行业应用的主要特点.....</b>	<b>3</b>
<b>2.1 建立学校资源库，集中存储和管理教学资料.....</b>	<b>3</b>
<b>2.2 共享教学资源，分享教学经验和成果.....</b>	<b>3</b>
<b>2.3 快速查找教学资源，实现知识的重新利用.....</b>	<b>4</b>
<b>2.4 提供流媒体在线播放和收藏订阅.....</b>	<b>4</b>
<b>2.5 简单而有效地控制文档（教案、论文）的版本.....</b>	<b>4</b>
<b>2.6 促进教师之间的紧密沟通和交流.....</b>	<b>4</b>
<b>2.7 灵活易用、拓展性强，紧密集成其他学校管理系统.....</b>	<b>4</b>
<b>3 行业内的应用点.....</b>	<b>4</b>

# 1 概述

目前中国教育行业信息化建设主要依靠国家高校“数字校园”、中小学“校校通”工程、城域网和现代远程教育四个工程推动。教育行业信息化规模正在不断扩大，除了校园网、城域网建设的推动和远程教育发展外，还包括学校自身的信息化建设，特别是在协同办公、流程自动化、知识管理等这些方面的建设。

随着互联网技术的快速发展和个人电脑的普及，教育行业的学校和机构的办公方式和业务流程发生了巨大的变化，大量数据信息的创建、存储、传输，从原来的纸张介质逐渐转变成为以电子文档（数字资产）形式存在。学校的海量信息和数据，例如视频信息、课件资料、培训教案、历届考题等，迫切需要一套高效、简单易用的系统管理起来。

EDOCFILE 从学校和教研机构的现状出发，在充分深刻地了解其业务应用和业务流程后，融入知识管理、协同办公的理念，研发了适合教育行业使用的企业文档管理（知识管理）系统。

企业文档管理系统除了满足学校集中存储和管理海量数据和文档外，还提供强大的文档协作和灵活的沟通交流功能。可支持普通文档在线预览、编辑，还支持流媒体（音频、视频）的在线播放，更加满足学校对流媒体的需求。同时，还可以灵活、轻松拓展其它的功能模块，逐步实现学校的信息化。

通过 EDOCFILE，可在学校内部建立起灵活可控制的学校资源库，促进协同办公，实现对各种资源的有效集成、整合和优化，实现资源的有效配置和充分利用，提高各种管理和工作效率、效果和效益，并为领导决策提供支持。

## 2 行业应用的主要特点

### 2.1 建立学校资源库，集中存储和管理教学资料

学校和教研机构内部，都存在着海量文档和数据，例如各种学术学科的教案讲义、备课课件、学术论文、各科考题、学生档案、教师档案、参考文献、学校内部公文函等。企业文档管理系统可以为学校机构建立起一个统一的学校资源库，海量的教学资料可集中存储和有效的管理起来。

### 2.2 共享教学资源，分享教学经验和成果

教学资源除了在学校内部获得外，教师们也会通过其他途径获得相关的教学资源，包括原创的教学方法、技巧等。企业文档管理系统为老师们提供个人区和文档共享的功能，让宝贵的教学资源可轻松共享和获取。

## 2.3 快速查找教学资源，实现知识的重新利用

利用企业文档管理系统提供的全文检索和强大的高级搜索功能，可快速查找到您所需要的教学资源，无论是历届的考题、新旧教材讲义教案还是各种学术科目论文，都可快速、便捷地找到，节约您的宝贵时间。

## 2.4 提供流媒体在线播放和收藏订阅

企业文档管理系统支持主流的音频、视频文档在线播放，而且不限制上传文档的大小，极大地方便了学校对流媒体的管理，同时也加快了流媒体的传播。同时，企业文档还为个人提供了收藏和订阅的功能，加快了教师们接收新知识的速度。

## 2.5 简单而有效地控制文档（教案、论文）的版本

企业文档管理系统提供功能强大而简单易用的版本控制功能，对各类教案、论文稿件等可进行版本版次管理和定版管理。并且，可结合在线编辑和外部编辑功能，创建新的稿件版本。通过系统提供的文档操作历史，可以记录和跟踪文档的版本变更等。

## 2.6 促进教师之间的紧密沟通和交流

企业文档管理系统为教师们提供多种多样的沟通交流方式，可通过消息中心单发或群发消息，可通过文档评注、在线修改、关联文件等进行协同工作，也可利用订阅和收藏功能实现对文档的关注。并且，易度还提供系统消息通知、邮件通知、手机短信通知这三种通知提醒方式，让教师们沟通和交流更加紧密。

## 2.7 灵活易用、拓展性强，紧密集成其他学校管理系统

企业文档管理系统可紧密集成其他学校管理系统，除了提供通用的 API 接口外，还可以简单地集成活动目录 AD、LDAP 等。还可以随时激活 EDOCFILE 平台的其他功能模块，更好地实现学校信息化。

# 3 行业内的应用点

- 学校规章制度（学校制度、班级规范、团委学生会细则、教师办公说明等）
- 教学课件管理（科目教学课件、专题教学课件、高考复习课件等）
- 课题教案管理（科目教学教案、期中考、模拟考、期末、高考等复习教案）
- 考试试题管理（各科目历年的考试考题、模拟题等）
- 招投标书管理（硬件、软件设备的招投标书等）

- 外宣材料管理（招生手册、学校介绍、视频短片等）
- 讲话稿件编写（每周学校讲稿、运动会讲稿、政治思想培训讲稿等）
- 通告函发布（上级通告函、学校全体通告函、教师通告函等）
- 合同协议管理（采购合同、项目合同、家长协议等）
- 教学计划拟订（教学周计划、月计划、周总结、月报告等）
- 调研报告汇总（课题调研报告、活动调研报告等）
- 学术论文管理（职业教育论文、教育理论论文、班主任学术论文、专题论文等）
- 备课素材管理（图片、报纸、文章杂锦等）