

分布式部署、模块化配置、集成化应用

释锐®智慧校园软件平台建设方案

(标准版 v7.3)



上海释锐教育软件有限公司 版权所有

www.threeoa.com

2017年6月

目录

第一章	智慧校园（数字化校园）建设背景.....	5
1.	数字化校园的历史.....	5
2.	数字化校园的含义.....	5
3.	教育部关于印发《教育部 2017 年工作要点》（教政法[2017]4 号）	5
4.	教育部办公厅《2017 年教育信息化工作要点》（教技厅[2017]2 号）	6
第二章	智慧校园软件平台建设方案简介.....	8
1.	方案概述.....	8
2.	技术架构.....	9
(2-1)	四层 SOA 开放技术架构.....	9
(2-2)	硬件配置（1-n*台 DELL PowerEdge R830）	10
3.	部署方式.....	11
4.	方案优势.....	12
第三章	项目建设内容.....	14
1.	建设内容图.....	14
2.	建设目标.....	14
3.	建设系统清单.....	15
4.	智慧教务（数字校园的核心应用）	19
(4-1)	概述.....	19
(4-2)	功能.....	20
(4-3)	核心技术指标.....	23
5.	流程化管理（校务管理）	24

(5-1)	概述.....	24
(5-2)	功能：办公与后勤系统.....	25
(5-3)	功能：学生管理系统.....	36
(5-4)	功能：教职工管理系统.....	52
(5-5)	功能：IEP 个别化教育（特教）.....	57
(5-6)	核心技术指标（不含教务管理）.....	60
6.	数字化学习（网上教学）.....	62
(6-1)	概述.....	62
(6-2)	功能：资源系统.....	64
(6-3)	功能：课程系统.....	67
(6-4)	功能：作业系统.....	76
(6-5)	功能：测评系统.....	79
(6-6)	功能：学习分析系统.....	81
(6-7)	功能：教研系统.....	82
(6-8)	功能：评课系统.....	83
(6-9)	核心技术指标.....	86
7.	集成化门户.....	91
(7-1)	概述.....	91
(7-2)	功能：自助建站 v6.0.....	91
(7-3)	功能：高规格门户网站定制开发系统.....	93
(7-4)	核心技术指标：自助建站 v6.0 版.....	95
(7-5)	核心技术指标：高规格门户网站定制开发版.....	96

8.	数据中心.....	102
(8-1)	概述.....	102
(8-2)	功能.....	103
(8-3)	核心技术指标.....	104
第四章	建设效果预估.....	106
第五章	建设清单与经费预算.....	107
第六章	学校教育信息化案例分析.....	110
1.	上海市晋元高级中学.....	110
2.	上海七宝德怀特高级中学.....	115
3.	上海市闵行第二中学.....	118
4.	更多数字校园客户案例.....	122
第七章	联系我们.....	123