浙江大华-海外营销资料管理平台项目



杭州云策网络技术有限公司

2017年3月



杭州云策网络技术有限公司是一家集软件研发、销售和服务的高新技术企业,使用互联网思维为客户提供安全、可靠、优质、实用的云计算和互联网+产品和服务。

公司拥有一个集移动互联网技术、微软产品服务、丰富销售经验的团队,提供移动互联网和物联网解决方案。基于公共云平台,到目前为止,已成功为许多跨国公司和国内企业提供持续优质的产品和服务,例如:国家电网、一汽大众、吉利汽车、农夫山泉等。



已获微软认可:

Microsoft Gold Cloud Platform
Microsoft Gold Devices and Deployment
Microsoft Gold Application Development
微软FY15合作伙伴最佳云技术奖

项目目标



项目目标

- 1. 部署基于Office 365的解决方案
- 2. 采用Global 版本的Office 365,满足全球的快速访问
- 3. 部署Office 365同步工具,同步本地的AD数据
- 4. 定制开发文档管理功能

项目范围

1. 项目成果将覆盖到大华控股及下属的成员公司、海外基地

浙江大华-项目需求



功能块	功能要点	备注
全球访问	全球海外子公司访问	
	全球有业务的国家访问	
	系统语言为英语	
全文搜索	标题正文全文检索	支持对 Office, PDF, 页面信息 标题和正文的全文检索
	按文件类别搜索	支持在搜索的时候指定文件类型类别
	文件预览	支持Office, PDF, 页面文件预览
性能要求	空间足够	文件空间在 10TB ,单个文件可达 1GB
	国内上传速度好	(拟以400KB/s 为标准, 需讨论可行标准)
	全球下载速度好	(拟以200KB/s 为标准, 需讨论可行标准)
文档管理	文件评论	
	文件热度	
	消息推送	件上传时,可选择是否发送推送消息,消息有文档标题
	发布删除审批	文件上传、删除,需要线上审批,审批后才能开放
	提示替换老版本	在同一目录,上传同名文件, 提示上传用户,是否替换老版本,老版本内容根据实际需求确认是否要删除。 若删除为逻辑删除,文件对用户不可见, 但物理存在。
	用户订阅	用户可订阅页面或文件 , 若有更新 ,邮件通知
	支持RMS加密	在文件下载时,按照用户对文件在资料平台上的权限进行RMS加密
	文档水印	在文件下载时,对于Word, Excel,PPT, PDF 文档添加水印, 以确定该文件由哪个登录账号下载。
目录管理	可设置多层嵌套目录	
	各个目录分开授权	
技术学院	技术学院单独目录	为技术学院创建单独目录
	eLearning 登录集成	用户可中资料平台的超连接转跳至eLearning系统
招投标应答	有单独目录存放招投标文件	
וחואוייים	支持提问回答	
权限管理	集成域控登录	集成大华现有Windows 域控, 信息自动同步
	三种按域控授权的方式	1. 按组织结构 2. 按角色 3.按单个用户
	公司外部员工有邮件登录	公司外部员工经审批后可以用邮件登录
	区域管理员	由全系统管理员指定,在自己管辖的区域等同系统管理员 在其他区域相当于普通权限
	分目录管理员	由全系统管理员指定,在自己管理的目录,权限等同系统管理员 在其他目录等同普通用户.
报表导出	支持导出关键统计数据	1. 目前资料地图(自动更新,所有人员可查看下载) 2. 责任人 评分,资料上传时间; 3. 具体有哪些报表待定。





项目拓扑-AD同步规划

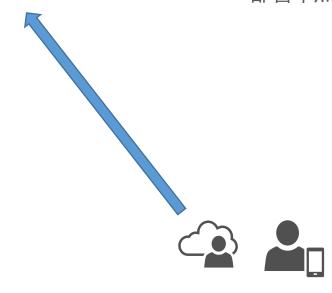




- 部署本地同步服务器
- 同步本地AD账户到Office 365
- 部署单点登录



大华控股



客户端访问

项目拓扑-AD同步概述

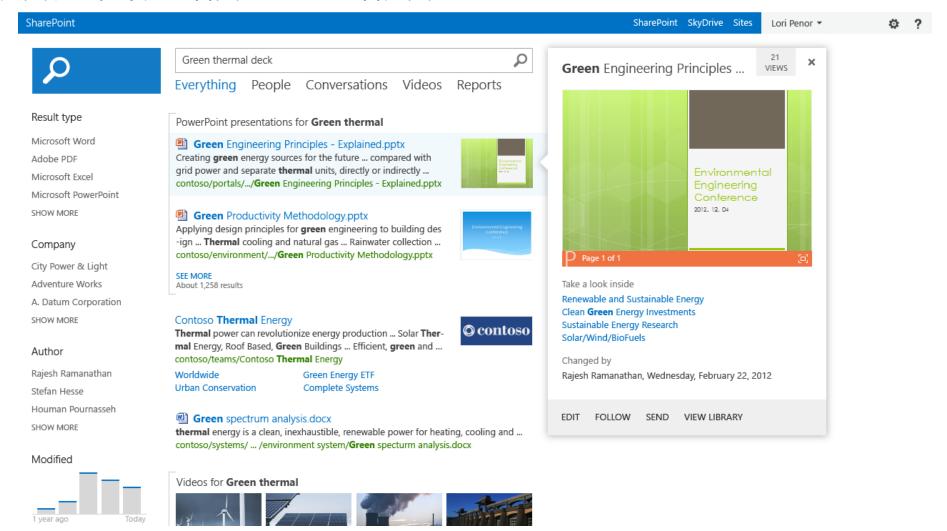


- 1. 支持微软AD同步
- 2. 同步只发生在本地到Office 365,除非"回写"被启用
- 3. 同步每隔三个小时发生
- 4. 支持在正常的同步周期内强制开始一次同步
- 5. 本地活动目录中的新添加的用户,组,联系人对象会被添加到Office 365
- 6. 已存在的用户,组,联系人对象的属性的更改也会被同步到Office 365
- 7. 已存在的用户,组,联系人对象的删除操作也会被同步到Office 365,用户被背删除
- 8. 已存在的用户对象如果被禁用,更改也会被同步到Office 365

项目内容-全文检索



- 1. 启用以搜索为主导的用户体验,从而快速发现内容
- 2. 通过声明记录以及调用存档和工作流,来强制执行内容保留计划
- 3. 采用分类机制和中央内容类型来组织内容分类



项目内容-版本控制



- 1. SharePoint文档库中启用版本控制,可以跟踪和管理信息的变化过程,并可以在需要时查看早期版本并恢复它们。
- 2. 能同时跟踪文件的主要版本和次要版本。主要版本表示文档已准备好供广泛受众审阅,而次要(草稿)版本是在制品尚未准备好广泛流通。



项目内容-文档加密



- 1. SharePoint Online文档库支持水印功能
- 2. 水印基于用户和登陆时间,为企业信息安全保驾护航
- 3. 文档下载时支持水印显示
- 4. 支持IRM加密功能,仅允许内部用户打开



项目内容-文件订阅与审批





文件审批

- 文件上传后,需要审批人员审批后才会开放
- 文件删除时,也需要审批后才会删除



消息推送

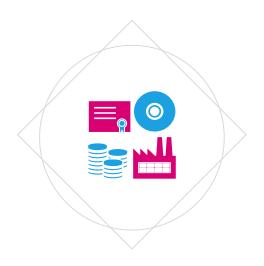
- 文件审批后可选是否推送到用户
- 推送内容包含文件标题等信息

项目内容-文件评论与热度





- 文件评论
- 用户可给文件进行评分与评论
- 系统自动列出文件评分排行榜



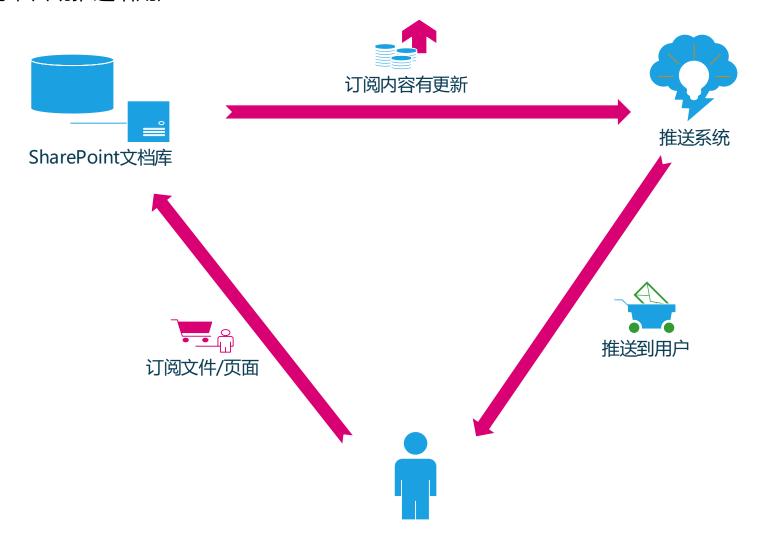
文件热度

• 系统结合时间、评分、下载次数等内容自动筛 选出最热文件排行

项目内容-消息订阅与推送



- 用户订阅页面或者文件等内容
- 当订阅的内容更新时,自动推送给用户







elearaning登陆集成

- 为技术学院设置单独目录
- 从系统中单点登陆到elearaning系统



招投标应答

- 设置单独目录存放招投标文件
- 问答系统支持提问与回答



报表导出

- 支持导出目前的资料地图
- 导出的关键统计数据包含责任人、评分分,资料上传时间
- 可支持导出其他报表

Contact us



- @ service01@yunstrategy.com
- http//www.yunstorm.com
- ♀ 杭州市西湖区西溪路525号浙大科技园A座西区210
- **(0571) 87253220**