研发部项目记录

项目开发：

1. 节点管理系统

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
| Web 层提供管理界面，通过监控层执行管理员的各项指令。管理员可由此读取各项监控数据，设置策略（Policy），管理被监控服务器节点。  包括以下系统功能：系统管理、服务器信息、监控分析、策略管理、定时任务、数据统计。 | | |
| 开发周期： | 2012/07/16至2013/9/06 | |
| 负责人： | 卢佳 | |
| 项目进度： | 已完成 | |
| 数据库： | Mysql | |
| 源代码： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/IPMI\_Management\_System/ | |
| 安装部署手册： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/IPMI\_Management\_System\_docs/ IPMI管理平台安装部署手册更新.docx | |
| 用户使用手册： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/IPMI\_Management\_System\_docs/IPMI管理平台使用说明.docx | |
| 其他资料： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/IPMI\_Management\_System\_docs/ | |
| 项目模块: | Ipmi\_share | 各个模块共享的对象定义 |
| Ipmi\_task | 后台定时任务，负责采集数据，数据统计形成报表 |
| Ipmi\_sdk | 封装ipmi的操作命令 |
| Ipmi\_web | 节点管理系的管理界面 |
| 现网情况： | 云景机房(内网使用) | |
| 演示地址： | http://122.13.0.56:8080/ipmi | |
| 演示帐号： | admin/123 | |

1. Openstack租户管理系统

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
| OpenStack是一个云平台管理的项目，它不是一个软件。这个项目由几个主要的组件组合起来完成一些具体的工作。  Openstack租户管理系统主要实现以下功能：  一、系统管理模块  模版管理、镜像管理、项目管理、用户管理、配额管理  二、项目/租户管理模块  虚拟机管理、存储管理(待实现)、浮动IP管理、安全组管理、公网映射管理(待实现)  三、监控管理(待实现)  租户总览、虚拟机总览、报警 | | |
| 开发周期： | 2012/09/10至2012/12/13 | |
| 负责人： | 陈亮 | |
| 项目进度： | 未完成 | |
| 数据库： | Mysql | |
| 源代码： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/WoYun\_Openstack/ | |
| 安装部署手册： |  | |
| 用户使用手册： |  | |
| 其他资料： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/WoYun\_Openstack\_docs/ | |
| 项目模块: | WoYun\_Api | 封装openstack 的glance、keystone和nova的操作命令 |
| WoYun\_Share | 各个模块共享的对象定义 |
| WoYun\_Web | Openstack租户管理系统的管理界面 |
| 使用情况： | 未使用 | |
| 演示地址： | http://122.13.0.56:8080/woyun/ | |
| 演示帐号： | Openstack帐号密码 | |

1. 康讯OA系统（旧版）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
| 本系统支持康讯通讯对合同、采购、收款、售后的总和监管，包括合同文件自动生成、制作报价表、执行销售下单、发票申请、合同收款、供应商管理、询价、采购、售后、财务付款、进项发票的记录等。系统结构及主要业务功能描述：  系统业务模块主要分为六大部分：  一). 销售部分,此部分为核心部分，主要实现项目管理、客户管理、机型配置及报价表制作、临时合同与正式合同、合同销售订单、发票申请、合同收款项功能。  二). 采购部分，结合销售部分的业务数据，对订单进行询价、采购、及供应商的采购合同管理、供应商的录入功能。  三). 售后部分，负责综合销售部分及采购部分的订单确认与初验、终验的工作。  四). 财务部分，职责为对销售合同收款的核实、采购订购合同的付款、销项发票与进项发票的管理。  五). 审核部分，主要是总经理对合同模版、合同、报价表、询价单、发票申请等审核。  六). 系统部分，一般情况由系统管理员操作，初始化源数据、上传合同模版、合同模版文件、账户管理、角色管理、日志记录、权限管理。 | | |
| 开发周期： | 2012/12/18至2013/06/05 | |
| 负责人： | 李智林 | |
| 项目进度： | 二次开发 | |
| 数据库： | Mysql | |
| 源代码： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/ContractManage/ | |
| 安装部署手册： |  | |
| 用户使用手册： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/ContractManage/docs/产品文档/康讯OA管理平台用户说明书.docx | |
| 其他资料： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/ContractManage/docs/ | |
| 项目模块: | ContractManage | 系统管理、销售管理、采购管理、财务管理、售后管理、审核管理、工作流管理 |
| 使用情况： | 未使用 | |
| 演示地址： | http://122.13.0.56:8080/ContractManage | |
| 演示帐号： | admin/123 | |

1. 康许OA系统（新版）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
| 本系统支持康讯通讯对合同、采购、收款、售后的总和监管，包括合同文件自动生成、制作报价表、执行销售下单、发票申请、合同收款、供应商管理、询价、采购、售后、财务付款、进项发票的记录等。系统结构及主要业务功能描述：  系统业务模块主要分为六大部分：  一). 销售部分,此部分为核心部分，主要实现项目管理、客户管理、机型配置及报价表制作、临时合同与正式合同、合同销售订单、发票申请、合同收款项功能。  二). 采购部分，结合销售部分的业务数据，对订单进行询价、采购、及供应商的采购合同管理、供应商的录入功能。  三). 售后部分，负责综合销售部分及采购部分的订单确认与初验、终验的工作。  四). 财务部分，职责为对销售合同收款的核实、采购订购合同的付款、销项发票与进项发票的管理。  五). 审核部分，主要是总经理对合同模版、合同、报价表、询价单、发票申请等审核。  六). 系统部分，一般情况由系统管理员操作，初始化源数据、上传合同模版、合同模版文件、账户管理、角色管理、日志记录、权限管理。 | | |
| 开发周期： | 2013/07-09至2013/07/30 人力资源模块  2013/08/23至今 销售模块开发中 | |
| 负责人： | 李智林 | |
| 项目进度： | 开发中 | |
| 数据库： | Mysql | |
| 源代码： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/Enterprise\_Management\_System/ | |
| 安装部署手册： |  | |
| 用户使用手册： |  | |
| 其他资料： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/Enterprise\_Management\_System/docs/ | |
| 项目模块: | Enterprise\_Management\_System | 系统管理、销售管理、采购管理、财务管理、售后管理、审核管理、工作流管理 |
| 使用情况： | 未使用 | |
| 演示地址： | http://122.13.0.56:8080/kx/ | |
| 演示帐号： | admin/123456 | |

1. 云自服务平台

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
| Service Manager 自助服务门户提供两个网页，一个是由最终用户使用的自助服务门户，另一个是用于管理更改请求和管理自助服务门户的分析师门户。  业务流程：  一、业务流程自服务-流程图.vsdx  1. 客户登陆到Web服务平台。  2. 客户查看自己需要的产品，购买产品或试用产品  3. 客户选择产品配置并下单。  4. 客户提交订单并付款。  5. 后台处理付款订单，根据订单创建VM  6. 创建成功通知客户。 | | |
| 开发周期： | 2013/07-15至今 | |
| 负责人： | 陈亮 | |
| 项目进度： | 开发中 | |
| 数据库： | Mysql | |
| 源代码： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/System\_Center\_2012/ | |
| 安装部署手册： |  | |
| 用户使用手册： |  | |
| 其他资料： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/System\_Center\_2012/doc | |
| 项目模块: | PowerShell Script For Hyper-V | Hyper-V的脚本 |
| system\_center\_sdk | 调用Hyper-V的脚本的API接口 |
| system\_center\_share | 云自服务系统的实体对象 |
| system\_center\_web | 云自服务系统的界面 |
| 使用情况： | 未使用 | |
| 演示地址： |  | |
| 演示帐号： |  | |

1. Intel Hadoop实施

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
| Intel Hadoop软件实施工作，主要负责帮客户安装Intel Hadoop、升级为商业版本、性能调优、测试性能及反馈报告等工作 | | |
| 开发周期： | 2013/08/04至2013/09/04 联通亦庄机房大数据平台POC验证测试  2013/09/10开始 联通研究院大数据平台验证测试 | |
| 负责人： | 张金华 | |
| 项目进度： | 已完成 | |
| 文档存放： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/技术研究/IntelHadoop | |
| 软件版本： | Intel Hadoop 2.3发行版本 | |
| 软件下载地址： |  | |
| 安装部署手册： |  | |
| 用户使用手册： |  | |
| 测试手册： |  | |
| 测试报告 |  | |
| 其他资料： |  | |
| 项目模块: | 联通大数据平台POC测试 | 该项目为与国信合作，对联通大数据POC的验证测试 |
| 联通研究院大数据平台验证测试 | 该项目为联通研究院的大数据平台验证测试 |
| 使用情况： | 参与联通亦庄机房大数据平台POC验证测试  参与联通研究院大数据平台验证测试 | |
| 演示地址： |  | |
| 演示帐号： |  | |

项目研究：

1. 软件定义网络-Vyatta

|  |  |
| --- | --- |
| 项目背景： | |
| Vyatta software是一份完整的、即刻可用的、基于Debian的Linux发行版，它被设计为能将一套标准的x86硬件转换为企业级的路由器/防火墙。Vyatta软 件包括对常用网络接口、工业标准路由协议和管理协议的支持。 | |
| 开发周期： | 2013/08/16至2013/09/24 |
| 负责人： | 陈毅文 |
| 项目进度： | 已测试 |
| 文档存放： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/技术研究/软件定义网络/Vyatta |
| 软件版本： |  |
| 软件下载地址： |  |
| 安装部署手册： |  |
| 用户使用手册： |  |
| 测试手册： |  |
| 测试报告： |  |
| 其他资料： |  |
| 使用情况： |  |
| 演示地址： |  |
| 演示帐号： |  |

1. 微软System Center

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
| System Center能够为组织提供灵活、经济高效的数据中心服务，并向云计算迈进。 | | |
| 开发周期： | 2013/07至今 | |
| 负责人： | 陈毅文 | |
| 项目进度： | 已完成(开发测试云) | |
| 文档存放： |  | |
| 软件版本： |  | |
| 软件下载地址： |  | |
| 安装部署手册： |  | |
| 用户使用手册： |  | |
| 调优手册： |  | |
| 测试手册： |  | |
| 测试报告： |  | |
| 其他资料： |  | |
| 相关软件及下载地址： |  | |
| 项目模块: |  |  |
|  |  |
| 使用情况： |  | |
| 演示地址： |  | |
| 演示帐号： |  | |

1. Openstack-Ubuntu

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
| OpenStack是一个云平台管理的项目 | | |
| 开发周期： | 2012/07至2012/12 | |
| 负责人： | 张建华 | |
| 项目进度： | 已完成 | |
| 软件版本： | OpenStack E版本 | |
| 软件下载地址： |  | |
| 安装部署手册： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/WoYun\_Openstack\_docs/产品文档/OpenStack-FlatDHCP实施方案(双网卡).docx | |
| 用户使用手册： | svn://http://122.13.0.56/svn/cloud/trunk/WoYun\_Openstack\_docs/产品文档/沃云Openstack DashBoard管理系统--使用手册.docx | |
| 性能调优手册： |  | |
| 性能测试手册： |  | |
| 测试报告： |  | |
| 其他资料： |  | |
| 相关软件及下载地址： |  | |
| 项目模块: |  |  |
|  |  |
| 使用情况： | 广东联通科学城机房 | |
| 演示地址： |  | |
| 演示帐号： |  | |

1. 微软SharePoint

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
| SharePoint Portal Server 2003 提供了一个企业的业务解决方案，它利用了方蝶工作流 的单点登录和企业应用程序集成功能，以及灵活的部署选项和管理工具，将来自不同系统的信息集成到一个解决方案中。这个门户站点使得端到端的合作更为容易，实现了个人、团队和信息的整合、组织和搜索。用户可以通过门户内容和布局的定制和个性化以及目标受众，更快地找到相关信息。公司可以根据受众的公司职位、团队身份、兴趣或其他可以设置的成员规则来设定信息、程序和更新。 | | |
| 开发周期： |  | |
| 负责人： | 陈毅文 | |
| 项目进度： |  | |
| 软件版本： |  | |
| 软件下载地址： |  | |
| 安装部署手册： |  | |
| 用户使用手册： |  | |
| 性能调优手册： |  | |
| 性能测试手册： |  | |
| 测试报告： |  | |
| 其他资料： |  | |
| 相关软件及下载地址： |  | |
| 项目模块: |  |  |
|  |  |
| 使用情况： |  | |
| 演示地址： |  | |
| 演示帐号： |  | |

1. 分布式存储文件系统

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
|  | | |
| 开发周期： |  | |
| 负责人： | 陈毅文 | |
| 项目进度： |  | |
| 软件版本： |  | |
| 软件下载地址： |  | |
| 安装部署手册： |  | |
| 用户使用手册： |  | |
| 性能调优手册： |  | |
| 性能测试手册： |  | |
| 测试报告： |  | |
| 其他资料： |  | |
| 相关软件及下载地址： |  | |
| 项目模块: |  |  |
|  |  |
| 使用情况： |  | |
| 演示地址： |  | |
| 演示帐号： |  | |

1. 虚拟机迁移

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目背景： | | |
| 实现不同云平台的虚拟机迁移的解决工具 | | |
| 开发周期： |  | |
| 负责人： | 陈毅文 | |
| 项目进度： |  | |
| 软件版本： |  | |
| 软件下载地址： |  | |
| 安装部署手册： |  | |
| 用户使用手册： |  | |
| 性能调优手册： |  | |
| 性能测试手册： |  | |
| 测试报告： |  | |
| 其他资料： |  | |
| 相关软件及下载地址： |  | |
| 项目模块: |  |  |
|  |  |
| 使用情况： |  | |
| 演示地址： |  | |
| 演示帐号： |  | |