

姓名	姓名：陈柳锦			
人员信息	国籍：中国 性别：男 婚姻状况：未婚 出生日期：1983-03-23 身份证号码：452423198303230814			
教育	毕业年份	学位	主修	学校
	2006	学士	计算机科学与技术	桂林电子科技大学
技能	技能名称	技能等级	最近使用时间	累计使用时间
	Linux	熟练	2015-11	6 年
	MySQL	熟练	2015-11	8 年
	Apache/Nginx	熟练	2015-11	6 年
	PHP	熟练	2015-11	8 年
	Hadoop	熟练	2015-11	2 年半
	HBase	一般	2015-11	1 年
	Hive	熟练	2015-11	2 年半
	Nagios	熟练	2015-11	2 年半
	Redis	熟练	2015-11	2 年半
	Flume	一般	2015-11	6 个月
	VIM	熟练	2015-11	6 年
	SVN	熟练	2015-11	7 年
	MySQL Workbench	熟练	2015-11	6 年
	StarUML	一般		1 年
	Dreamweaver	熟练		2 年
	期望薪资	1.3k - 1.8k		
工作年数	8 年			
工作经验	2013/05 - 至今 数码时代 职位：高级软件工程师 工作地点：深圳 离职原因：在职			
	2013/01 - 2013/04 英泽信息科技有限公司 职位：高级软件工程师 工作地点：深圳 离职原因：上一家公司的主管在新公司叫我过去帮忙			
	2009/08 - 2012/06 大展信息科技（深圳）有限公司 职位：高级软件工程师 工作地点：深圳			

	<p>离职原因：公司外包项目后期，总结，前期，项目处于研发阶段，系统不太完善，较忙，做的东西多，学的东西多，后期，系统稳定后，基本是做其他一些小项目及修 bug，学习不到新的东西。</p>
	<p>2008/06 - 2009/06 云起港科技（深圳）有限公司</p> <p>职位：软件工程师</p> <p>工作地点：深圳</p> <p>离职原因：合同到期</p>
	<p>2007/10 - 2008/05 东莞华星眼镜制造有限公司</p> <p>职位：软件工程师</p> <p>工作地点：东莞</p> <p>离职原因：更好的工作环境和机会。</p>
	<p>2006/09 - 2007/08 东莞横沥旭和电器制品厂</p> <p>职位：网路管理员</p> <p>工作地点：东莞</p> <p>离职原因：找到新工作</p>
详细经历	<p>2013/05——2015/11</p> <hr/> <p>项 目：TinyDeal 电商网站</p> <p>软件环境：Linux, Nginx, MySQL, PHP, php-fpm, ZenCart, Redis</p> <p>开发工具：VIM, NetBeans</p> <p>担当角色：高级软件工程师</p> <p>工作内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 促销活动：老虎机，抽奖 2. A/B Test 3. 日志收集 4. 内部 Affiliate 优化 5. 商业 Affiliate 系统：ShareASale, WebGains, AdmitAD 等商业 affiliate 来源用户订单跟踪，对账 6. Hot Products 后台工具：产品管理，指标监控（浏览，添加购物车，下单，支付成功相应 Visits 转化监控）
	<p>2013/05——2015/11</p> <hr/> <p>项 目：Web Analytics</p> <p>软件环境：Linux, Hadoop, Hive, HBase, Sqoop, MySQL, PHP, Nagios, Flume</p> <p>开发工具：VIM, NetBeans</p> <p>担当角色：高级软件工程师</p> <p>工作内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Hadoop 集群环境搭建，管理，维护

	<ul style="list-style-type: none"> 2. HBase 环境搭建 3. Nagios 监控 4. 日志收集分析: php error log, nginx access log, 5. A/B Test 6. KPI 报表: 订单趋势, 转化分析, 客单价等
	2013/01——2013/04 <hr/> 项 目: thinkSNS 社区开发 软件环境: LAMP 开发工具: VIM, SVN 担当角色: 高级软件工程师 工作内容: <ul style="list-style-type: none"> 1. 登录排斥: 最后一次登录有效 2. 系统消息优化 3. 广告点击统计
	2012/01——2012/06 <hr/> 项 目: John Hardy 珠宝网站 (www.johnhardy.com) 软件环境: LAMP, Drupal, PayPal 开发工具: VIM, SVN, Bugzilla 担当角色: 高级软件工程师 工作内容: 1. 为网站添加类似 google analytics 功能, 整站统计及具体珠宝统计。统计代码的存储及根据需要生成对应的统计代码 (具体珠宝统计时根据 url 中的珠宝代码生成) 嵌入到相应页面 (使用 Drupal block)。 2. 支付流程优化 (支付跳转页面增删) 3. 数据统一管理系统, 由于不同地区的站点 (HK, TAIWAN 等) 位于不同的服务器, 且数据库独立, 更新数据不方便 (如新产品上线及价格修改), 所以统一进行管理, 再根据不同地区发布出去 (利用站点的 import API)。 4. 其他 bug (版面调整)
	2011/12——2012/12 <hr/> 项 目: Portal Solr 搜索支持 软件环境: LAMP, Solr, Memcached, PWORKS 开发工具: VIM, SVN, Bugzilla 担当角色: 高级软件工程师

	<p>工作内容:</p> <p>PDES 的数据发布顺序是 pdes_01(vm041) -> MQ -> pdes_02(vm042) -> MQ -> service db -> portal db -> solr</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.MQ 监控脚本，将 MQ 中收到的已发布的 programme_id / episode_id 去 pdes 中获取相应的数据进行 mapping 后更新到 service db 2.将 service db 中的数据重新 mapping 后更新到 portal db 3.将 portal db 中的数据生成 xml 文件供 solr 索引 4.Porta1 API <p>使用 sor1 提供的 API，创建 Portal API</p>
	<p>2009/8——2012/6</p> <hr/> <p>项 目: PDES (Portal Management System 2.0)</p> <p>TVB 网站 (mytv.tvb.com) 相关节目信息管理</p> <p>基本功能: 节目信息录入, 节目信息修改, 视频上传及转码, 图片上传及处理, 节目发布, 节目下线</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Programme (节目) 2.Episod (剧集) 3.Video 4.Image 5.Cast 6.Episode Info (剧 集 信 息 : InfoAddress & InfoAward & InfoBiography & InfoGeneral & InfoProduct & InfoQna & InfoRecipe & InfoSong) <p>软件环境: LAMP, MongoDB, ActiveMQ, SSO, PWORKS, Webservice, Image Infrastructure, Video Infrastructure</p> <p>开发工具: VIM, SVN, Bugzilla</p> <p>设计工具: MySQL Workbench</p> <p>担当角色: 高级软件工程师</p> <p>工作内容:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Video upload 2.Image upload 3.Publish (发布) & Unpublish (下线) <p>所有的数据放 vm041 中的 pdes DB, 已发布的数据放在 vm042 中的 pdes DB, publish 指的是将 vm041 要发布的数据同步到 vm042, unpublish 操作则是将 vm042 中已发布的数据清除, 同时更新 vm041 中的数据为未发布状态。用户的所有的操作都是在 vm041</p>

	<p>中进行，添加和更新后，通过 publish 将数据在 vm041 和 vm042 之间进行同步，而删除则对应于 unpublish。publish & unpublish 都是将数据先发送到 MQ，再由监控脚本进行更新操作。</p> <p>4. Publish 发布功能优化</p> <p>旧的发布是不管有没有改动，都将 programme/episode 相关的数据从 pdes_01 -> pdes_02 -> service db -> portal，大部分的 programme 的信息很大，特别是 video 和 image 多的 programme。优化，每次在 pdes_01 更新 programme/episode，记录下影响到的表数据，同时记录下相应的 programme_id/episode_id，那么发布 programme/episode 时，从 log 中查找相应的数据进行发布，效率将大大提升。</p> <p>5. 收费 update</p> <p>收费之后将影响 programme & video，某个节目或视频是收费的。收费后 publish 的变化，所有数据还是放在 vm041 中的 pdes_01 DB，发布的时候，免费的话跟原来的一样存放到 vm042 中的 pdes_02 DB，收费的话把数据放到 pdes_02 有前缀 p_ 的表中，即免费时 pdes_02 的表为 (programme & episode & video)，收费时 pdes_02 的表为 (p_programme & p_episode & p_video)。</p> <p>6. Service 脚本 (MQ 监控服务)</p> <p>a. publish，读取 MQ 中数据，更新 vm042，进行发布。</p> <p>b. unpublish，读取 MQ 中数据，更新 vm042，进行下线。</p> <p>7. cronjob</p> <p>a. autopublish</p> <p>自动发布，根据条件发布 programme & episode。</p> <p>b. p_autopublish</p> <p>收费版本的自动发布。</p> <p>c. video upload</p> <p>将用户上传到指定目录的 video，使用 Video Infrastructure 提供的 API 上传到视频服务器，Video Infrastructure 会自动将视频转换成用户指定的格式，并返回视频的地址。</p> <p>8. 服务器部署更新 (rpm)</p> <p>a.tvb_pdes_apache_config.spec</p> <p>b.tvb_pdes_config.spec</p> <p>c.tvb_pdes_cons.spec</p> <p>d.tvb_pdes_pear.spec</p> <p>e.tvb_pdes_tools.spec</p>
--	--

	f.tvb_pdes_web_server.spec
	2010/5——2012/12
	<p>项 目：MIS (Portal Management System 1.0)</p> <p>将 MIS (ASP) 的数据同步到 PDES。PDES 通过 MIS 提供的 API 获取数据然后经过 mapping 进行同步。</p> <p>软件环境：LAMP, Webservice, PWORKS</p> <p>开发工具：VIM, SVN, Bugzilla</p> <p>设计工具：StarUML</p> <p>担当角色：软件工程师</p> <p>工作内容：</p> <p>同客户确认需求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 研究 MIS API 提供的 XML，确认 MIS 的数据结构； 2. 进行 mapping，MIS 数据结构到 PDES 数据结构的转换； 3. 同步触发条件，MIS 中有 update 过的数据才进行同步； 4. 记 log，记录 MIS 同步了哪些数据到 PDES； 5. 数据还原操作，PDES 还原到同步操作之前的数据； <p>系统设计及实现</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. cronjob 2. log 设计
	2009/8——2009/12
	<p>项 目：PWORKS</p> <p>PWORKS 框架，类似 Zend Framework，为公司内部自己开发及维护的框架。CmsFramework 也是内部开发用于 F2E 生成页面用的。</p> <p>软件环境：LAMP, PWORKS, CmsFramework 2.0</p> <p>开发工具：VIM, SVN, Bugzilla</p> <p>担当角色：软件工程师</p> <p>工作内容：</p> <p>在 PWORKS 中添加 CmsFramework 2.0 支持。</p> <p>PWORKS 目前支持 3 种模式：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 重定向 2. 空，即不用生成页面，用于 API 3. CmsFramework 1.0，用于生成最终页面

	<div data-bbox="453 152 673 185">2008/6——2009/6</div> <hr/> <div data-bbox="453 210 727 244">项 目：云起港游戏</div> <div data-bbox="576 262 858 293">游戏运营服务辅助系统。</div> <div data-bbox="453 313 646 344">软件环境：LAMP</div> <div data-bbox="453 365 738 396">开发工具：Dreamweaver</div> <div data-bbox="453 416 726 448">担当角色：开发工程师</div> <div data-bbox="453 468 576 499">工作内容：</div> <div data-bbox="590 519 1358 1019"> <ol style="list-style-type: none"> 1. GM TOOL：角色属性+角色装备+背包物品+仓库物品+虚宝物品等实时数据查询。 2. 游戏报表：角色等级，等级分布，角色金钱，单个物品，在线人数（CCU 图） 等游戏数据统计。 3. 数据字典管理系统：Mysql+Mssql 数据字典生成和管理。 4. 网吧打卡系统：网吧走访+游戏活动推广+活动玩家统计等。 5. ORB 内部系统 6. 游戏活动 7. 游戏会员网：产品包储值+点数转换+虚宝换领+游戏账号注册+游戏密码修改+游戏密码查询等 </div>
	<div data-bbox="453 1093 686 1126">2007/10——2008/5</div> <hr/> <div data-bbox="453 1151 633 1182">项 目：ERP</div> <div data-bbox="453 1202 646 1234">软件环境：LAMP</div> <div data-bbox="453 1254 738 1285">开发工具：Dreamweaver</div> <div data-bbox="453 1305 726 1337">担当角色：开发工程师</div> <div data-bbox="453 1357 576 1388">工作内容：</div> <div data-bbox="590 1408 1297 1646"> <p>负责 ERP 的开发与维护工作（PHP+MySQL）</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 仓库进料收货模块开发 2. 采购入库模块开发 3. 仓库发料模块开发 4. 采购对帐模块开发(存储过程实现自动结单, 自动对帐功能) </div>