**修订记录**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 文档版本 | 修订日期 | 属性 | 描述 | 备注 | 修改人 |
| V1.0 | 2019/09/23 | 新增 | 创建需求文档 |  | 袁敏富 |

#### 客户需求

产品名称：鑫金诚防腐web端系统

产品目标：开发为鑫金诚以及其客户企业提供设备数据监测等功能的web系统

主要需求及解决方案：

|  |  |
| --- | --- |
| 需求 | 解决方案 |
| 登录功能 | 添加登录页面 |
| 地图显示设备位置 | 首页模块添加地图与标点 |
| 实时可查询设备数据 | 首页模块右边显示运行参数，增加查看按钮 |
| 根据时间统计设备数据生成曲线 | 添加曲线信息模块 |
| 每台设备链路信息查询与配置 | 添加链路信息模块 |
| 根据时间统计设备保护电位 | 添加保护电位统计模块 |
| 向设备发送配置数据 | 添加终端配置模块 |
| 更改设备各种数据 | 终端配置模块添加各类修改功能 |
| 可导出设备信息 | 曲线、终端、统计模块添加导出功能 |
| 每台设备链路信息查询与配置 | 添加链路配置模块 |
| 客户企业信息管理 | 添加企业管理模块 |
| 部门及职工信息查询及管理 | 添加组织架构模块 |
| 登录账号管理 | 添加操作员管理模块 |
| 账号权限分配 | 添加角色管理模块 |
| 让企业用户功能聚焦于查询，管理员用户功能聚焦于数据配置 | 将查询与配置功能分离到不同模块，建立不同权限角色。分成只有查询功能的角色、有查询功能及部分配置功能的角色、拥有所有查询及配置功能的角色，为不同需求用户分配不同角色 |

#### 产品架构