**资产管理系统开发**

**一、项目功能**

实现对办公电脑、手机等汇总管理，统计服务器资产信息，便于查询、变更。

**二、页面布局**

**1、IT设备管理：**

条目有：部门、姓名、设备编号、设备种类、设备子种类、设备型号、出厂编号、使用状态、备注（设备是否正常）。

ItDeviceManage表：department、username、device\_id、device\_variety、device\_sub\_variety、device\_type、serial\_number、usage\_state、remark

**2、服务器管理：**

条目有：ID、应用名称、机器类型、运行状态、内网ip、公网ip、cpu、mem、disk、系统。

其他子页面，根据功能进行跳转。

ServerManage表：server\_ id、appname、machine\_type、runstate、private\_ip、public\_ip、cpu、mem、disk、system

**三、页面功能**

主要功能：增加、修改、查询、删除、导出、打印

1. 增加：主要是添加一些新机器，pc、手机、服务器；
2. 修改：主要是变更人员使用信息、机器更换硬件信息，如：新同事使用离职员工的机器、使用者部门调动等；
3. 查询：一般要实现模糊查询，如：根据部门查找，或根据设备编号查找对应所有信息；
4. 删除：机器损坏报废，需要删除资产信息；或 资产信息填写有误，直接删除新建；
5. 导出：查找需要的信息后，将其导出成excel文档
6. 打印：直接以文档形式打印查找的信息。

|  |  |
| --- | --- |
| Darboard |  |
| **IT设备管理** |  |
| **服务器管理** |

四、后续项目开发

添加公司svn系统、Gitlab系统、App下载系统到此管理系统中，实现点击相关菜单进行对应系统的跳转加载。