管理中心模块拆分及权限分配详细设计

编制:管双林

日期:2017-07-14

修订记录:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 日期 | 作者 | 修改描述 |
| V1.0.0 | 2017/07/14 | 管双林 | 初稿 |
| V1.0.1 | 2017/07/19 | 陈晨 | 提出权限管理新方案 |
| V1.0.2 | 2017/07/20 | 管、程、田、陈等会议参与者 | 去掉以序列号区分不同模块的功能，增加安装人员权限，各角色的权限重新定义 |
| V1.0.3 | 2017/08/04 | 程、陈、管 | 去掉安装人员权限，加入后管理中心业务更复杂 |

**目 录**

[1. 概述 2](#_Toc7313)

[2. 模块组合 2](#_Toc23611)

[2.1 模块说明 2](#_Toc17996)

[3. 权限分配 2](#_Toc12316)

[3.1 角色说明 2](#_Toc20756)

# 概述

文档说明server版管理中心权限分配业务。

# 模块组合

## 2.1 模块说明

管理中心按功能分，有以下几个模块：基础功能、门禁功能、安防功能、全功能。管理中心只用全功能版，当有需要时，根据实际需求对管理中心进行重行编码。

# 权限分配

## 3.1 角色说明

管理中心共四种角色：超级管理员(admin)、安装人员（工程商）、管理员（物业经理）、普通用户（保安）。

超级管理员为最高级用户，拥有所有权限。

~~普通用户可选择功能：发送信、接收并处理报警、查看布撤防状态、查看短信记录、查看安防记录、查看门禁记录、住户信息管理、门禁信息管理。~~

~~管理员默认功能：查看操作记录、查看短信记录、查看安防记录、查看门禁记录、查看管理员信息、退出软件、删除首页报警记录、删除首页对讲记录；可选择的功能：发短信、接收并处理报警、查看布撤防状态、基础信息管理、门禁信息管理、管理员信息管理、打印、在线检测。~~

2.安装人员：基础数据插入、编辑及删除操作，（如删除门口机：管理员删除对应门禁权限后才能由安装人员删除）。不包括预订资源、住户信息，在线检测功能及在线检测时导入数据功能。数据导入导出功能。

普通用户：接收报警及处理（安防报警、门禁报警）、回拨、主动呼叫（直接按楼栋号呼叫，不能查询）、监视。

管理员：普通用户之外的所有功能。