

# “F3 监控” APP 个性化设置手册

北京中位科技有限公司  
2019 年 09 月

# 目 录

1	个性化设置概述 .....	1
1.1	个性化设置定位 .....	1
1.2	个性化设置原理 .....	1
1.3	个性化设置作用 .....	1
2	个性化设置具体内容说明 .....	2
2.1	登录设置 .....	2
2.2	个人中心 .....	3
2.3	性能 .....	4
2.4	报警类型 .....	5
2.5	综合统计 .....	6
2.6	主动安全 .....	7
2.7	规划中的个性化设置功能 .....	8

# 1 个性化设置概述

## 1.1 个性化设置定位

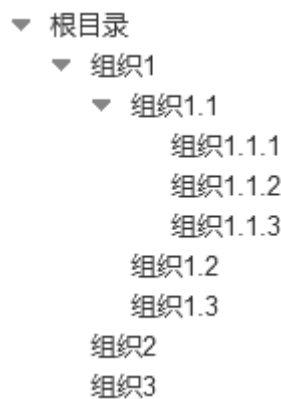
我们设计开发“F3 监控”APP 个性化设置功能，主要是为了让“中位 F3 物联网监控平台，即 [www.zoomwell.cn](http://www.zoomwell.cn)”上的组织用户在使用“F3 监控”APP 时，加载并显示自己组织个性化设置的信息，达到组织“自有 APP”的体验效果。

注：如果独立部署的平台想让独立部署平台的用户使用 APP，需要对 APP 进行独立发布，然后再在独立部署平台进行个性化设置。

## 1.2 个性化设置原理

在中位 F3 物联网监控平台，用户可以在【APP 管理】-【APP 信息配置】中对用户所在组织进行个性化设置。注：用户需要有对应菜单权限。

所有的个性化设置功能都是针对用户对应的组织进行的，如果用户对应的组织没有设置，则会继承上级组织的设置，直至系统固定的设置，具体示例以下方的示例组织进行说明：



示例组织图

如果组织 1.1 对应的一个用户在【APP 管理】-【APP 信息配置】进行了设置，则组织 1.1 下的所有用户登录 APP 后（第一次安装运行登录界面除外），都是按照这个配置进行显示或控制。

同理，如果组织 1.1.1 的一个用户也进行了设置，则组织 1.1.1 下的用户登录 APP 就会根据组织 1.1.1 的设置进行显示和控制，这种情况就不会继承组织 1.1 的设置。

如果所有的组织都没有进行设置（包括根目录），则平台所有用户在登录 APP 时，都会根据系统固定配置进行显示和控制。

## 1.3 个性化设置作用

“中位 F3 物联网监控平台”上的组织用户可以通过个性化设置功能，让对应组织下的用户在使用“F3 监控”APP 时，达到组织“自有 APP”的体验效果。

目前，用户可以对登录设置、个人中心、性能、报警类型、综合统计、主动安全 6 个方面进行个性化设置。用户设置后，用户组织下对应的客户在使用 APP 时，对应的登

录界面、个人中心界面、查询统计条件范围、报警提醒类型、综合统计功能内容和是否存在主动安全功能入口等都会根据设置的内容进行体现。

## 2 个性化设置具体内容说明

### 2.1 登录设置

设置内容如下图所示：

操作设置	描述	内容
<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	登录页logo	<a href="#">查看照片</a>
<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	登录页标题	F3物联网监控平台
<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	平台网址	www.zoomwell.cn
<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	关于登录提示	请联系平台管理员
<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	忘记密码提示	请联系平台管理员

APP 对应登录页内容如下图所示：



操作说明：

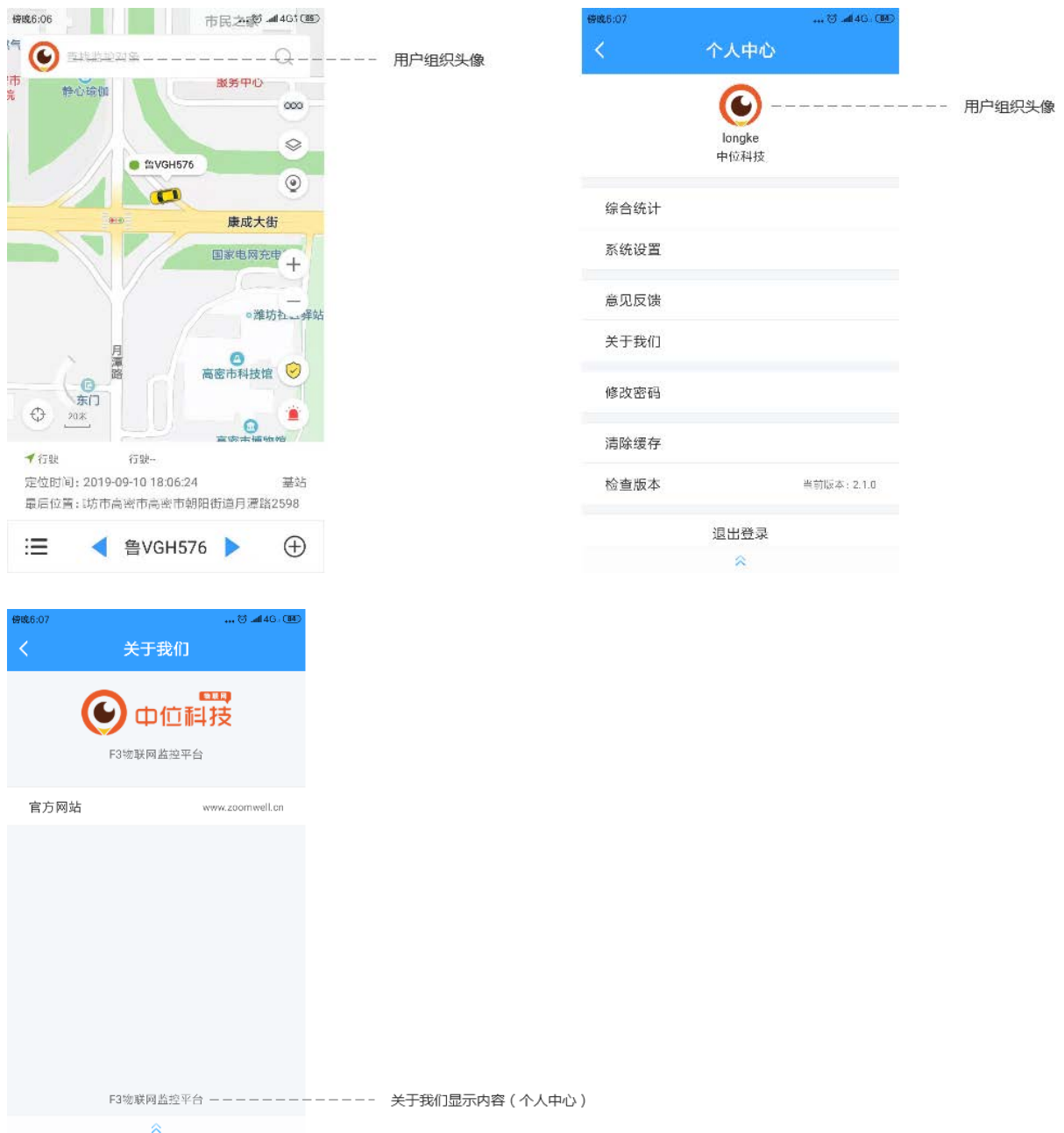
没有设置前，对应的内容列为空，用户可以点击“修改”按钮进行设置具体内容，设置好后，用户可以点击“设为默认”按钮，把当前设置的内容设为默认。用户设置默认后，对具体设置可能进行了多次修改后，还是觉得之前设置的默认内容比较好，就可以点击“恢复默认”按钮进行恢复。

## 2.2 个人中心

设置内容如下图所示：

操作设置	描述	内容
修改 设为默认 恢复默认	用户组织头像	查看头像
修改 设为默认 恢复默认	关于我们显示内容(个人中心)	F3物联网监控平台

APP 对应个人中心内容如下图所示：



操作说明：


参考登录设置。

## 2.3 性能


设置内容如下图所示：

性能	操作设置	描述	内容
	<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	开始聚合对象数量(手机地图)	50
	<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	最多查询时间范围(历史数据)	3
	<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	最多查询时间范围(报警查询)	30
	<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	最多选择对象数量(综合统计)	90

APP 对应性能内容如下图所示：




开始聚合对象数量(手机地图)



最多查询时间范围(历史数据)



最多查询时间范围(报警查询)



最多查询时间范围(报警查询)

具体设置内容说明：

开始聚合对象数量(手机地图)：监控主页地图开始聚合除了后台设置的数量外，还会受地图层级（比例尺）影响，即 APP 地图层级 $\leq 14$  时，直接聚合； $>14$  层级时，如果 APP 手机屏幕地图范围内的车辆如果超过了配置的数量，则聚合显示；

最多查询时间范围(历史数据)：用户在自定义时间范围设置时，不能超出这个设置；

最多查询时间范围(报警查询)：用户在报警信息中，最多查看日期范围受此设置限制，超出范围的报警信息在 APP 中不能查看；

最多选择对象数量(综合统计)：APP 所有综合统计功能，用户选择具体监控对象数量都不能超过该设置。

操作说明：

参考登录设置。

## 2.4 报警类型

设置内容如下图所示：

报警类型		
操作设置	描述	内容
<a href="#">新增</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	报警类型	<a href="#">查看配置</a>

APP 对应报警类型内容如下图所示：



具体设置内容说明：

报警类型：APP 报警开关设置内容是在后台设置的范围之内，APP 用户可以在这范围之内再次进行开关设置。

操作说明：

参考登录设置。

## 2.5 综合统计

设置内容如下图所示：

综合统计		
操作设置	描述	内容
<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	综合统计功能内容	<a href="#">查看配置</a>

APP 对应综合统计内容如下图所示：





具体设置内容说明：

报警类型：APP 具体有哪些综合统计功能，是根据后台综合统计设置部分配置的。

操作说明：

参考登录设置。

## 2.6 主动安全

设置内容如下图所示：

主动安全		
操作设置	描述	内容
<a href="#">修改</a> <a href="#">设为默认</a> <a href="#">恢复默认</a>	是否开启主动安全功能	开启

APP 对应主动安全内容如下图所示：



具体设置内容说明：

主动安全：后台如果把主动安全设置为关闭，则 APP 没有对应的主动安全功能，默认是开启的。

操作说明：

参考登录设置。

## 2.7 规划中的个性化设置功能

### （一）、监控主页对象详情展示内容

设置内容如下图所示：

对象详情		
操作设置	描述	内容
<a href="#">修改</a> <a href="#">恢复默认</a> <a href="#">设为默认</a>	对象详情主页展示内容	<a href="#">查看配置</a>

APP 对应对象详情展示内容如下图所示：



具体设置内容说明：

对象详情：用户可以在后台设置监控主页对象详情展示内容。

操作说明：

参考登录设置。