

物盟科技云视频掌巡产品说明

产品名称	物盟科技云视频掌巡产品说明
公司名称	南京物盟信息技术有限公司
价格	200.00/路
规格参数	掌上督导:轻松一点即可随时掌握企业真实情况 任务分派:定时定点开启全方位巡视 问题追踪:从发现问题到解决问题全流程闭环处理
公司地址	南京市江宁区秣周东路12号紫金（江宁）科技创业特别社区
联系电话	025-87151459 15921668732

产品详情

平台介绍

1.1.平台概述

督导是企业或门店进行自我检查，自我监督的一种管理方式。通过督导可以减少企业内损，提高管理效率，提高客户满意度和对企业的品牌认同感。传统督导模式下，督导人员90%的时间浪费在路上，且难以避免工厂主动迎检、问题反馈不及时、处理不彻底等问题。

掌巡

是从传统督导到智能督导的转变和智能化的督导方法升级，它不仅仅是一个简单的摄像头，而是集语音、视频、任务、智能巡视、现场巡查、报表分析等多种功能于一体，通过智能感知设备与软件、APP相结合的方式，无需到达现场即可对督导目标进行实时查看，百分百真实信息，发现问题一键推送，解决问题一键报告，从巡查、整改、复检到结果反馈均可在线完成。

此外，掌巡还采用了最新的视频智能分析技术，可以对采集的视频和数据进行多方位的数据分析，自动

生成相应报表，为公司管理层实施考评，合理安排人员等提供了更加全面的参考信息，助力企业效率升级，开启智能制造的新变革。

1.2.产品优势

1) 强大的系统集成能力和多系统联动功能

集成了当前行业应用中常见的音频、视频图形和数据系统，实现了各系统间的通信和数据交互；实现了各种语音、视频、数据系统间的协同联动功能，将各独立系统能力融合到一起；实现声音、文字、图像、数据信息一起综合展示。

2) 系统扩展性强

开放二次开发接口，系统规模平滑扩容；基于多层、模块化软件结构设计，方便系统功能扩展。

3) 系统兼容性强

平台为客户提供了一个兼容性强的标准接口，可移植性强的整体解决方案，集多种应用系统于一身，实现了高度的智能化。

4) 适应各种网络

局域网、城域网、专网、互联网、4G无线网络、微波网等。

2.平台功能

平台的主要功能有：智能巡视、问题、任务、现场巡查、图片、报表、报警、消息、以及本地设置等功能。

2.1.实时巡检

功能概述：

通过实时查看设备视频，实现对各工厂的可视化管理，预设场景点，对督导目标进行实时、直观、清晰的巡检，在查看的同时还可以和视频设备进行实时语音对讲，在视频观看界面对出现问题进行抓拍、快拍（抓拍并发送问题）、分享、收藏等。

功能说明：

- ü 支持客户端抓图及连续抓图
- ü 支持客户端本地录像
- ü 支持对监视摄像头所属设备进行语音对讲
- ü 支持窗口的全屏显示
- ü 支持双击视频通道打开视频

2.2.录像回放

功能概述：

掌巡软件中除了实时预览外，还可以对摄像头的录像进行回放，在查看的同时可以选择特定的日期，通过拖动时间条定位到想要查看录像的时间点。

功能说明：

- ü 支持手动录像、计划录像和前端录像文件查询
- ü 支持视频和抓拍图片回放
- ü 支持列表和时间轴回放
- ü 支持本地录像回放

2.3.现场巡查

功能概述：

除远程巡查之外，督导人员同样可以进行现场巡查，巡查过程中可随时在手机端拍摄视频，上传到软件平台统一分配处理人，查看处理进程和结果。

录像上传时可以指定可以查看的人员：本企业所有人或者指定人员，同时需要选择录像的所属地点（工厂/厂区），还可以对录像增加描述内容。

功能说明：

- ü 支持手机端视频本地存储
- ü 支持手机端存储视频的再次录像、编辑和上传
- ü 支持指定上传录像可查看人员

2.4.智能巡视

功能概述：

系统可通过大数据分析，对问题多发的时间段、问题多发点或重点关注的巡视点自动启动巡视，巡视结果自动生成，如合格、待整改等。

功能说明：

- ü 支持智能巡视的巡视时间、巡视间隔等进行自动配置
- ü 支持巡视结果的智能比对
- ü 支持自动生成巡视结果

2.5.任务管理

功能概述：

管理人员可手动创建巡视任务，也可通过系统大数据分析，自动对问题多发的时间段、问题多发点开启自动巡视任务。

功能说明：

- ü 支持管理人员创建、跟踪、管理日常巡视任务
- ü 支持巡查人员对任务进行执行和跟踪反馈
- ü 支持管理自动巡视任务
- ü 支持自动巡视结果自动智能比对。

2.6.消息中心

功能概述：

通过文字、视频、语音、图片等方式对督导过程进行记录（视音频数据可实时传输）并进行消息发送，用户收到消息会在消息中心显示提示消息。

2.7.问题中心

功能概述：

可以在督察过程当中及时发现问题，并对发现的问题进行推送，分配处理，问题查看和实时跟进。

用户在手机端可以推送问题的场景包括有：

(1) 在查看设备实时视频时，直接通过“快拍”功能按钮发起；

(2) 在“问题中心”页面，通过“创建问题”功能按钮发起；

(3) 在“图片中心 图片查看”页面，通过“发送问题”功能按钮发起

(4) 在查看设备实时视频页面，“最新图片 图片查看”页面，通过“发送问题”功能按钮发起。

问题查看的信息包括有：问题图片、问题截止日期、工厂/厂区、监控点、分类、处理人、抄送人、描述、问题处理记录；问题状态的变化包括：待整改、待复查、已整改。

功能说明：

- ü 支持问题的手动创建
- ü 支持查看问题处理记录
- ü 支持实时视频截图推送
- ü 支持设置问题处理期限
- ü 支持添加问题描述
- ü 支持添加问题处理人和抄送人

2.8.报警中心

终端视频可通过摄像头自动识别或人工识别进行报警消息提醒，支持设置多种报警条件，如安防报警、巡视结果报警等，实时处理报警信息，并发送给相应责任人。

2.9.报表分析

掌巡可以对采集的视频和数据进行多方位的数据分析，通过全方位的智慧化的督导运营和管理，形成科学的报表分析。通过报表数据的多维度分析，可以提供公司管理层对公司实际运营有更好的了解和更全面的参考信息。

3.管理功能

3.1.用户管理

功能概述：

根据用户权限的不同，可对用户进行搜索、修改、查看、删除和添加。

功能说明：

- ü 支持管理员和普通用户的添加、删除和修改

- ü 支持普通用户组的添加、删除和修改

- ü 支持用户的功能权限设置

- ü 支持用户名查询

3.2.工厂管理

功能概述：

企业管理员账号可以通过PC的Web端，对工厂进行搜索、修改、查看、删除和添加。

功能说明：

- ü 支持对已有工厂进行搜索

- ü 支持工厂信息的修改

- ü 支持工厂的添加和删除

3.3.设备管理

功能概述：

企业管理员能查看企业的所有视频设备，在PC的Web端能修改视频设备的名称，将视频设备绑定到某个厂区，还可以对视频设备指定拥有查看权限的人员。

根据账号权限不同，可对设备进行搜索、查看、修改、授权。

功能说明：

- ü 支持在线搜索设备
- ü 支持设备运行状况查看
- ü 支持对设备进行修改和授权
- ü 支持设备的远程配置

3.4.录像管理

功能概述：

录像列表显示的内容包括有：所属工厂厂区、视频缩略图、视频描述、视频时长；列表显示时用不同的图标标记来区分是否已上传。

录像列表的检索条件包括有：日期、所属工厂、所属厂区、描述内容，可以根据条件组合来对录像列表进行检索。

功能说明：

- ü 支持对本地视频录像添加标记
- ü 支持修改已打标记
- ü 支持本地视频预览
- ü 支持视频预览的同时查看已打标记
- ü 支持批量删除本地录像文件

3.5.图片管理

功能概述：

可以查看本地抓取的图片，并且可以根据图片的相关属性进行查询。

图片列表的检索条件包括有：日期、所属工厂、所属厂区、所属设备，可以根据条件组合来对图片结果进行检索。

功能说明：

- ü 支持图片在线查看
- ü 支持图片分类检索
- ü 支持图片在微信、QQ、微博端分享
- ü 支持图片问题发送
- ü 支持相册存储
- ü 支持手机端手指滑动方式放大缩小图片

4.平台特色

1) 真正的可视化管理

无需到达现场，轻松一点即可掌握企业真实营业情况，及时发现平时巡查过程中容易忽视的细节错误。

2) 闭环问题处理系统

从执行、到检查、整改、复检、结果反馈等的整个督导 workflow 均可在线完成，高标准执行助力企业效率提升。

3) 无需开发、免专人维护

可直接将视频设备快速接通使用，无需专人维护，降低用户使用门槛和使用成本，真正做到为企业开源节流。

4) 智能化科学管理

对采集的视频和数据进行多方位的数据分析，通过全方位的智慧化的督导运营和管理，形成科学的报表分析，为公司管理层提供更全面的参考信息。

5) 有效提升各级效率

发现问题一键推送，处理进程一键反馈，无需来回奔波即可在线完成整个督导流程，有效调动员工积极性，助力企业效率提升。

6) 精准解决企业管理痛点

传统督导模式耗时长，出差成本高，且难以避免工厂主动迎检等问题，云督导系统直抓企业管理“痛点”，百分百真实信息，帮助企业最大化降低管理成本，真正为企业开源节流。

5.应用场合

掌巡可视化程度高，建设和维护成本低，适用于需要督导专员进行定期督导或日常检查的工厂和门店众多，集中管理耗时耗力的连锁企业，如连锁餐厅，连锁药店，连锁超市等。

定期检查类 : 工厂、企业督导专员日常定期视频检查；

远程检查类 : 各级工厂督导部门远程对本厂或分厂内的视频进行督导检查；

智能制造类 : 智能工厂，无人工厂通过远程视频对工厂进行日常管理。