

安全生产信息化管理系统

巡检更规范

操作更便捷

» 安全生产管理中遇到的问题



工作成本高

- ◆ 纸质巡检耗费大量巡检
- ◆ 需现场记录后再录入电脑
- ◆ 费事费力、容易记错



监管难

- ◆ 存在很多假巡检
- ◆ 监管人员需现场抽查工作
- ◆ 被琐事占据大量精力和时间，管理效率低



数据难统计

- ◆ 巡检点多且分散
- ◆ 纸质单数据分散在各个部门
- ◆ 无法统一汇总、管理、分析



反馈效率慢

- ◆ 发现问题后通知维修，维修后再反馈给巡检员
- ◆ 以人为方式通知效率低，更会导致信息断层

方案概述

电子表单代替纸质记录，形成电子档案
安全巡检到位、及时发现整改隐患，提高员工意识



巡检、维修、报修、设备相关资质都汇总一起



安全总监或公司管理人员，进入后台时时查看现场进展，无需亲临现场



巡检人员按检查标准，进行现场记录，后台信息汇总。

全面应用到各个安全生产管理环节



生产设备巡检

设备全生命周期管理，保障设备安全运行



安全隐患排查

扫码提交隐患，提醒责任人及时处理



消防设施检查

高效、低成本地实现消防检查，及时发现和维修故障。



安全生产教育

员工可以随时查看，反复学习，加强安全意识



厂区出入登记

对出入人员和车辆进行登记，保障厂区安全

生产设备巡检

设备全生命周期管理，保障设备安全运行



设备动态履历信息

将设备基础信息、操作手册、技术资料，还有所有巡检维修记录。

规范化记录点巡、维修、保养等信息

巡检及维保人员扫码后对照检查条目逐条确认并记录工作内容，逐渐形成设备动态档案

设备故障记录及时提醒

发现故障时，自动提醒到指定人员，及时进行维修处理。

实时查看数据

导出完整数据后可用于分析重点设备运行绩效指标，如故障率

电子表单代替传统纸质单

电子化记录单能将数据实时汇总可筛选/查询/导出数据


塔吊日常检查巡视记录

工程名称:		检查时间: 年 月 日	
1	塔身、大臂螺帽有无松动现象		
2	塔吊附着稳定性有无隐患, 焊缝有无开裂		
3	大臂旋转电机运行是否正常		
4	钢丝绳电机运行是否正常		
5	钢丝绳有无起毛现象		
6	档位运行是否正常		
7	刹车运行是否正常		
8	小车运行是否正常		
9	小车及吊钩限位运行是否正常		
10	塔吊垂直度是否在规范范围内		
11	电路有无漏电现象		
12	钢丝绳有无跳槽现象		
检查结果	年 月 日		
整改内容			
塔吊操作工	安全员	项目经理	



情况说明
没有异常

整改情况
请输入

现场照片

+
添加图片

记录人信息
姓名 * 王建国
手机号 * 18616553
地址 * 浙江省宁波工程学院(翠湖校区)东

塔吊巡检记录

巡检结果
☒ 正常
☐ 异常

检查内容

- 塔身、大臂螺帽有无松动现象 ☒ ☐
- 塔吊附着稳定性有无隐患, 焊缝有无开裂 ☒ ☐
- 大臂旋转电机运行是否正常 ☒ ☐
- 钢丝绳电机运行是否正常 ☒ ☐
- 钢丝绳有无起毛现象 ☒ ☐
- 档位运行是否正常 ☒ ☐
- 刹车运行是否正常 ☒ ☐
- 小车运行是否正常 ☒ ☐
- 小车及吊钩限位运行是否香正常 ☒ ☐
- 塔吊垂直度是否在规范范围内 ☒ ☐
- 塔吊垂直度是否在规范范围内 ☒ ☐
- 电路有无漏电现象 ☒ ☐
- 钢丝绳有无跳槽现象 ☒ ☐

记录汇总

搜索

记录单(全部) 近30天 共 1 条

设备巡检记录 - 正常

巡检结果: 正常

检查项:

- ☒ 螺丝齐全、不松动, 油标清晰、油位大于1/
- ☒ 有转动方向标志, 联轴器中心正常、无异常噪
- ☒ 电机接地阻需大于1兆欧
- ☒ 无泄漏现象 (机械密封泄漏不超过3滴/分)
- ☒ 设备的安全防护装置齐全, 性能可靠

异常情况说明:
正常

现场照片:


纸制记录单

电子表单

记录汇总

扫码添加巡检记录

现场扫码添加巡检记录，查看设备全面信息和历史记录



扫描体验

塔吊巡检

塔吊巡检记录

王建国 2分钟前

查看全部记录 >

添加记录

塔吊巡检记录

+

塔吊巡检	
设备信息	
设备名称	塔式起重机
设备型号	EL5610
设备编号	09A-15
产权单位	河南xx机械工程有限公司
总承包商	某某建筑工程有限公司
所在位置	东区1#

基础信息

最新记录
查看历史记录

设备信息

特种作业操作资格证

证件照片

资质文档

安全操作文档

合格证

施工单位: 中国建筑第二工程局有限公司
工地名称: 塔吊安装
设备编号: 09A-15
备案号: 豫建安[2016]000648
检测高度: 20m
安装单位: 上海浦东建设集团工程有限公司
发证单位: 河南精工检测技术有限公司
发证日期: 2016年11月24日

塔吊司机安全操作规程.docx
13.08 KB 下载

基础信息

证件照片

资质文档

操作文档

塔吊巡检记录

巡检结果

正常

异常

检查内容

塔身、大臂螺帽有无松动现象

塔吊附着稳定性有无隐患, 焊缝有无开裂

大臂旋转电机运行是否正常

钢丝绳电机运行是否正常

钢丝绳有无起毛现象

档位运行是否正常

制动运行是否正常

小车运行是否正常

小车及吊钩限位运行是否香正常

塔吊垂直度是否在规范范围内

电路有无漏电现象

钢丝绳有无跳槽现象

添加记录

消息及时提醒

提交的新记录或巡检到异常情况时，自动将消息发给管理员或其它成员

巡检人员

设备管理人员或维修人员

中国移动 4G22:4527%

设备巡检

检查结果*

正常

异常

检查内容*

1.检查水泵运行声音是否异常

2.检查配电柜电流、频率显示状态

3.检查个连接螺栓是否正常

4.检查泵体及连接管道是否有漏水现象

5.检查压力表指针是否在正常范围

定位*

点击获取地理位置

提交

中国移动 4G22:0829%

草料二维码

被二维码创建者添加为记录消息接收人

协作邀请通知

你已被用户 (166****7837) 添加为记录消息接收人

协作组名称: 二维码: 人员来访登记
记录单: 人员来访登记

协作邀请人: 166****7837

协作权限: 当有新记录提交时, 发送消息提醒。

邀请时间: 2020-02-27 18:24

备注: 消息提醒将通过本公众号发送, 请及时查看

接收记录消息提醒

数据提交提醒

有一条新记录提交, 请及时查看

提交表单: 二维码: 设备巡检-循环泵
记录单: 设备巡检
检查结果: 异常

提交时间: 2020-02-27 21:35

备注: 点击查看记录详情

草料二维码小程序

疫情防控

立即建码

我的

中国移动 4G22:1929%

记录提醒

02/27 21:35

设备巡检-循环泵查看二维码>

记录单 设备巡检

记录人 Kay

检查结果 异常

检查结果: 异常

检查内容:

1.检查水泵运行声音是否异常

2.检查配电柜电流、频率显示状态

3.检查个连接螺栓是否正常

4.检查泵体及连接管道是否有漏水现象

5.检查压力表指针是否在正常范围

巡检人员信息

姓名: Kay

手机: 1367 (浙江杭州) 拨打

定位: 浙江省宁波市鄞州区会展路(启航城内)

查看二维码

转发给好友

防作假功能



拍摄的照片自动带上水印（包含记录人、上传时间、定位、二维码等）无法被手动修改，让他人代检、不在规定时间检查、伪造现场照片等假检行为都可以被发现

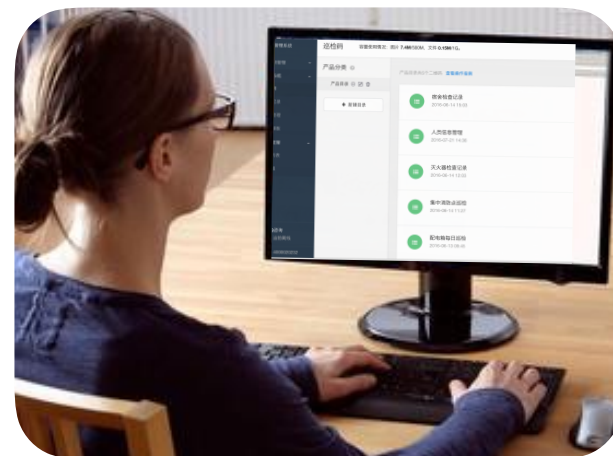


实时监控

实时定位功能，杜绝数据作假；不用去到现场，也能随时随地掌握人员工作



现场扫码抽查



后台汇总查看

安全隐患排查

扫码提交隐患，提醒责任人及时处理，跟进处理情况。



信息更全面

除普通文本说明外，还有图片、录音、视频等形式描述隐患情况，方便定位问题。

消防隐患早发现早处理

从隐患上报后，提醒到指定人员，整改后追回整改记录

隐患情况汇总分析

统计各处隐患点的类型、常见隐患来改进日常巡检工作

消防设备检查

高效、低成本地实现消防检查，及时发现和维修故障。



批量建立消防器械二维码

导入设备台账，快速生成一批二维码，并配有多种标签样式

确保检查人员按要求巡检，真实记录现场情况

通过现场定位+拍照水印功能，保证时间、内容、检查人员的信息真实可信。

消防隐患早发现早处理

出现隐患时现场扫码上报，以图文、录音、视频等形式，真实准确反馈。

管理者随时监管

手机端或电脑后台，实时查看检查数据，导出完整数据，即可形成消防检查台账

安全生产教育

员工可以随时查看，反复学习，加强安全意识



教育资料随身走

扫码二维码后，可以收藏起来，随时翻阅学习

内容随时更新，汇总查看

后台随时更新内容，无需重新建码，还可以将多个二维码汇总查看

已阅记录

浏览后提交已阅信息，管理者了解资料浏览率情况，听取他们的反馈。

厂区出入登记

对出入人员和车辆进行登记，方便回查统计，保障厂区安全



简单方便，低成本

扫码二维码后，可以收藏起来，随时翻阅学习

内容随时更新，汇总查看

后台随时更新内容，无需重新建码，还可以将多个二维码汇总查看

已阅记录

浏览后提交已阅信息，管理者了解资料浏览率情况，听取他们的反馈。

现场使用照片



后台管理

按安全管理类目进行分目录管理

目录 共45个码

默认目录1

生产设备设施巡检9

电气3

电机2

液压2

消防设施检查3

安全隐患排查4

安全生产教育5

厂区出入管理2

企业宣传1

产品信息9

客户服务管理3

公司资产管理3

其它生产管理4

场景生码0

生产设备设施巡检 共9个码

批量操作

目录汇总码

添加子目录

#1开式循环冷却水泵

活码 09-14 11:46 创建 09-14 11:46 更新

总扫描量: 5 今日扫描量: 1 总收藏量: 0

包含表单2个 (总填写数: 1, 昨日: 0, 今日: 0)

日常巡检记录 (总计: 1, 昨日: 0, 今日: 0)

维修记录 (总计: 0, 昨日: 0, 今日: 0)

表单设置

数据导出

数控机床 SKCC-01点检记录

活码 05-08 14:14 创建 09-16 15:16 更新

总扫描量: 162 今日扫描量: 6 总收藏量: 0

包含表单2个 (总填写数: 7, 昨日: 0, 今日: 0)

设备日常点检记录 (总计: 6, 昨日: 0, 今日: 0)

维修保养记录 (总计: 1, 昨日: 0, 今日: 0)

表单设置

数据导出

下载

预览

编辑

更多

咨询

草料二维码

后台管理 - 批量标签排印

此外还可以创建批量模板，导入数据一次性生成一批二维码，高效实现大规模使用



此外还可以创建批量模板，导入数据一次性生成一批二维码，高效实现大规模使用



后台管理 - 表单汇总

表单数据后台汇总查看，支持导出数据进行数据分析

草料二维码

草料 | 切换账号

批量活码 (59)

网址跳转活码 (23)

名片活码 (77)

表单

表单管理 (119)

填表人管理 (651)

表单数据汇总 (1241)

待审核数据 (69)

协作成员 (38)

扫描分析

设置

企业主页

美化模板

账户信息

旧版活码

文本码 (1)

表单数据汇总 还可以 手机端查看

搜索记录结果、文本内容、选项等

填表时间: 全部 昨日 今日 近7日 近30日 自定义

二维码: 二维码(全部) 表单: 表单(全部)

协作成员: 全部 曹右可 程仲宾 黄运仕 纪宏旺 晋洪勇 凯黄 李飞 李晖 刘彬彬 刘启锋 刘永滨 李宣 展开

更多筛选

今日 0 昨日 1 近7日 7 总填写数 1240

导出数据 数据分析视频教程 数据导出

前天 全部收起

二维码: LJ-500-71 查看二维码 收起 删除

表单: 设备巡检

填表人: 杨开宇(微信名)

填表时间: 07-26 21:32

检查结果 (记录结果): 正常

检查结果: 正常

检查内容: 1.检查水泵运行声音是否异常 2.检查配电柜电流、频率显示状态

小程序管理

管理员可以在手机端查看所有二维码内容、浏览所有表单数据



小程序管理 - 状态看板

管理员可以在手机端查看二维码状态，快速定位故障设备



小程序管理 - 计划报表

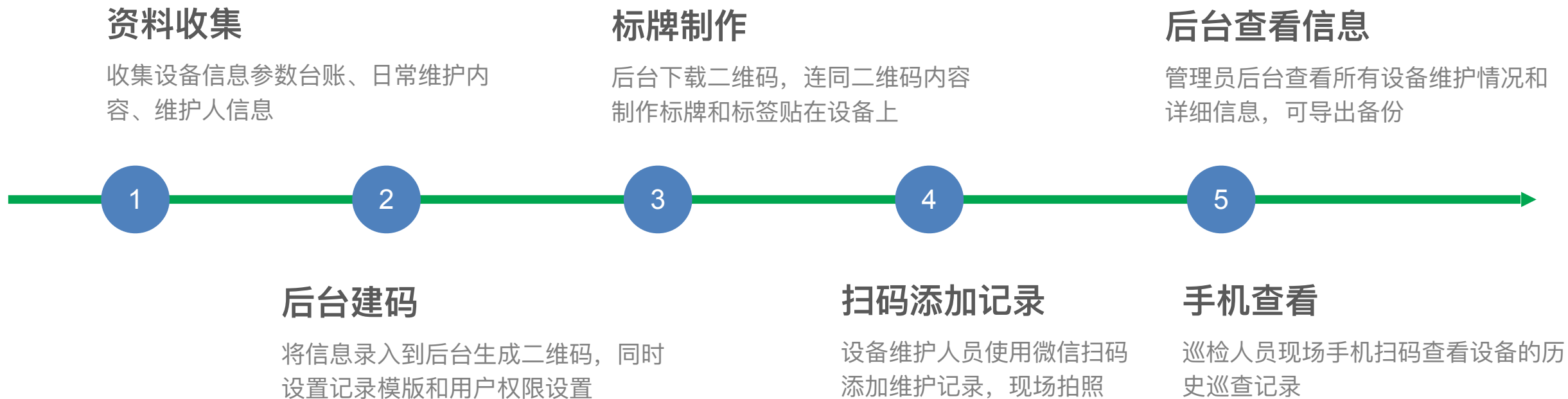
管理员可以在手机端确认计划执行情况，有效避免漏检



另外还提供手机端小程序，进行便捷管理



现场实施过程



我们的优势



一线员工

会用微信就能使用

操作简单，一线员工不用培训，打开微信扫码一看就会



管理人员

实时接收异常提醒

无需安装软件，微信实时接收异常记录提醒，实现快速报修

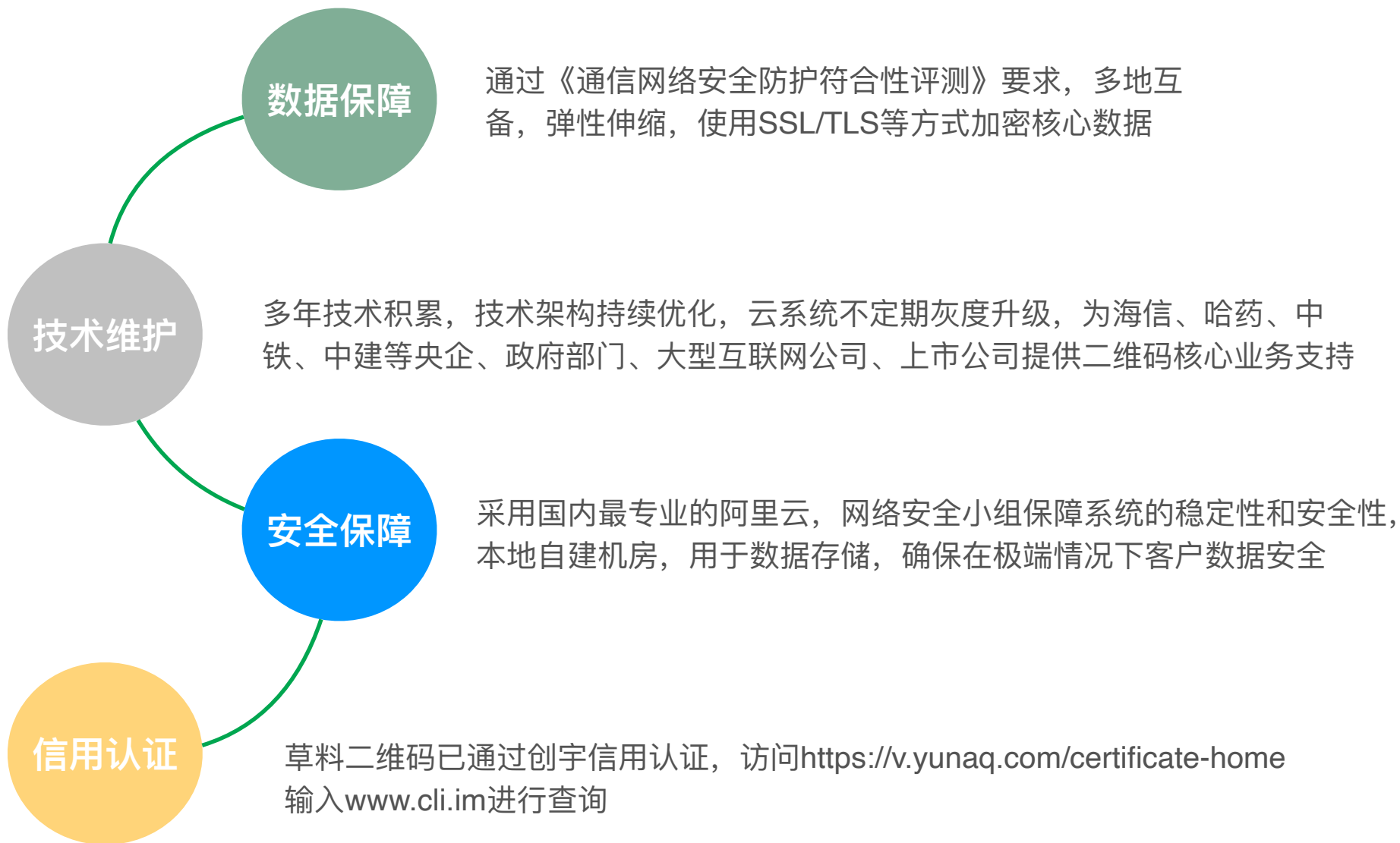


实施人员

1天之内完成落地应用

制作二维码，标签排版打印或做成标牌，现场张贴投入使用

数据安全

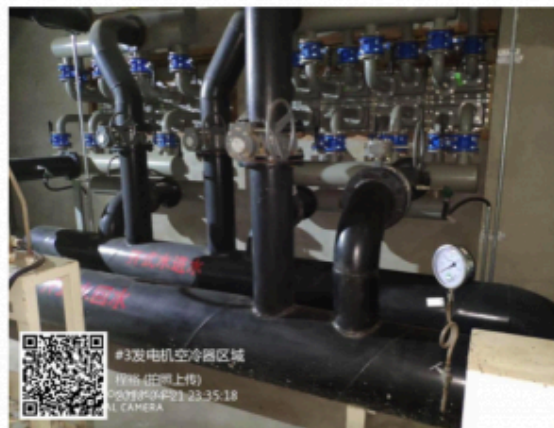


价格与服务

按照容量和巡检记录人数，选择合适的版本；设备数量不限

版本	免费版	基础版	高级版	旗舰版(推荐)	行业专属版
价格	0	780/年	1280/年	2680/年	16800/年
使用容量	50M	1G	3G	30G	1000G
记录添加权限	公开	公开	公开	公开或指定记录人	公开或指定记录人
协作人数	-			15人	150人
子管理	0	0	2	5	20
适用性	小范围体验			小规模使用	大规模使用
扩容	-			480/5人	480/5人
专属功能	-			-	专属小程序 独立域名和后台
服务	5×8 在线客服	售后优先响应 提供发票 技术支持	售后优先响应 提供发票 技术支持	售后优先响应 提供发票 技术支持	专属行业顾问 行业应用资料包 落地应用支持 企业人员培训 提供发票、合同 技术支持

成功客户案例-忻州广宇煤电



华电集团忻州广宇煤电

针对传统的巡检设备难题，以二维码为入口，将手机微信做为工作平台。只要扫一扫就实现设备的巡检记录，管理者通过现场扫码，或手机端汇总信息快速查看设备巡检情况，大大提高的设备运行安全，也能从大量的巡检记录中总结经验。

成功客户案例-柳州东风李尔方盛汽车座椅有限公司



扫码体验

手机应用界面截图，显示“研磨机”设备信息。顶部有设备名称“研磨机”和状态图标。中间部分显示“记录汇总”，包括时间、记录单、记录人等信息。下方是“设备参数”表格，包含设备型号、使用位置、安装时间、生产厂家等。底部有“添加记录”按钮。

设备参数	
设备型号	Y9-38-11.2D
使用位置	全木炭加工线
安装时间	2017.02.01
生产厂家	

查看内容

手机应用界面截图，显示“研磨机日常保养”填写内容。顶部有标题“研磨机日常保养”。下方是“运行情况”选择项，包括“正常”和“异常”。接着是“日常保养内容”列表，包含清洁设备机身、清洁冷却风扇、研磨装置的喷水管道是否通畅、清洁并将各润滑点加油、清洁并检查顶尖磨损、电机运行是否有吸声等，每项右侧有绿色对勾或红色叉号。底部有“情况描述”输入框。

填写内容

手机应用界面截图，显示“提交记录”界面。顶部有标题“研磨机日常保养”。下方是“情况描述”输入框。接着是“清洁照片”上传区域，包含“+ 添加图片”按钮。然后是“清洁日期”选择框，显示“2019-10-18”。最后是“微信名”输入框，显示“张丽”，以及“定位”按钮。

提交记录

客户评价：通过二维码，将总结出来的规范化，制度化的规定落地。更精细化的管理现场5S，工艺记录检查，设备点检、人员考勤等，提高了管理效率，简化了5S现场管理实施的流程，有效提高人员的责任意识，规范化生产管理流程。

成功客户案例-物业维保（中粮地产）



应用于日常卫生检查、电梯维保记录、设备维保等场景，提高了巡检效率、方便了管理者高效地巡查和及时处理异常情况，还可以导出数据进行深度的分析。

客户评价：草料二维码，让管理者实时掌握巡检数据，多个物业单位统一管理。记录加GPS地图定位：能够对维保巡检人员是否真正到位进行统计，无论在何时何地，都可以使用手机查看巡检记录。数据客观，报表简洁，一目了然

关于草料



运营九年，专注于提供专业化的二维码管理SAAS服务
平台现有480万的用户，生码量占全国80%以上

《商品二维码》和《名片二维码》国家标准的起草单位

480万企业用户，服务于国内外知名企业

