

安科瑞Acrelcloud-1000变电所运维云平台 配电房无人值守管理

产品名称	安科瑞Acrelcloud-1000变电所运维云平台 配电房无人值守管理
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	500000.00/套
规格参数	品牌:安科瑞 加工定制:是 软件名称:Acrelcloud-1000变电所运维云平台
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	021-69253262 13774431046

产品详情

变电所运维云平台

1、概述

随着国家电网改革政策的逐步推进和落实，普通线下运维模式已无法满足市场需求，迫切需要配套智能化线上运维管理和服务平台，安科瑞变电所运维云平台（AcrelCloud-1000）根据市场需求反馈，运用互联网和大数据技术，为电力运维公司提供配套线上运维服务。该平台作为连接运维单位和用电企业的纽带，整体监视用户配电系统的运行状态和电量数据，为客户提供更好的运维服务，平台提供系统总览、电力数据监测、电能质量分析、用电统计分析和日/月/年电能统计报表、异常预警、事故报警和事件记录、运行环境监测、运维巡检派单等功能，并支持多平台、多终端数据访问。

2、应用场所

- （一）电力运行维护企业
- （二）连锁商业、门店
- （三）物业管理企业
- （四）集团企业
- （五）院校主管单位

（六）智慧社区

3、平台结构

4、平台主要功能

5、推荐现场硬件配置

6、业务模式

1) 数据托管方式

安科瑞指导用户完成智能仪表、电流互感器、剩余电流互感器、温度传感器、门磁、网络摄像机、无线模块等的安装和调试，用户将数据上传至安科瑞变电所运维云平台，委托安科瑞管理，按规定/约定收取软件基础费用和托管费用。

2) 用户自建平台

平台建在用户数据中心或监控中心，系统硬件客户可以参照我方推荐系统设备配置参数采购或者申请阿里云服务器。安科瑞指导客户完成平台的建设和运管队伍的培训，如果客户没有技术力量维护，也可以选择每年向安科瑞支付一定的服务费用。

安科瑞Acrelcloud-1000变电所运维云平台：实现配电房无人值守管理的新时代

随着科技的不断发展，传统的配电房管理方式已经无法满足现代社会对安全、高效、智能的需求。安科瑞Acrelcloud-1000变电所运维云平台应运而生，成为配电房无人值守管理的佳选择。本文将深入介绍Acrelcloud-1000云平台的功能和优势，帮助读者更好地理解其价值和应用。

Acrelcloud-1000云平台是一款基于云计算和大数据技术的配电房管理系统。它集成了监控、报警、远程控制等多项功能，并通过云端数据传输和分析，实现对配电房的全面监测和管理。具体功能包括：

1. 实时监控：Acrelcloud-1000云平台通过传感器和智能监控设备，对配电设备、环境参数等进行实时监控，确保安全运行。

2. 智能报警：平台可以自动识别异常情况，并发送报警信息给相关人员，及时采取措施，防止事故发生。

3. 远程控制：用户可以通过手机、平板等终端设备，远程监控和控制配电房的设备，实现远程操作和管理。

4. 数据分析：云平台通过存储和分析大数据，提供详细的统计和分析报告，帮助用户了解设备状态和用电情况，优化管理策略。

5. 云端备份：平台将数据存储在云端，避免了传统硬盘等存储介质容易丢失或损坏的风险，确保数据的安全和可靠性。

Acrelcloud-1000云平台相比传统的配电房管理方式，具有明显的优势，主要体现在以下几个方面：

1. 高效性：云平台采用了智能化的监控和管理手段，实现了实时监测和远程操作，大大提高了管理效率和反应速度。

2. 安全性：平台通过多重安全机制，保护数据的机密性和完整性，防止黑客攻击和数据泄露。

3. 智能化：云平台依托大数据分析能力，可以自动识别设备的异常行为，提供预警和建议，帮助用户及时采取措施，避免事故发生。

4. 节能环保：通过对用电情况的监控和分析，平台可以优化用电策略，减少能源浪费和环境污染，实现可持续发展。

5. 普适性：Acrelcloud-1000云平台支持多种通信协议和设备接入，适用于各种规模和类型的配电房，具有很强的灵活性和兼容性。

Acrelcloud-1000变电所运维云平台是配电房无人值守管理的新时代的代表，它的功能和优势使得配电房管理变得更加智能、高效和安全。通过引入云计算和大数据技术，Acrelcloud-1000云平台改变了传统配电房管理方式的局限性，为用户提供了更多的选择和机会。相信随着科技的不断进步，该平台将在未来取得更大的突破和应用，为推动配电行业的发展做出更大的贡献。