

## 化繁为简 提质增效，[施耐德电气](#)全新升级三款边缘控制软件

中国北京，2020年8月10日——随着可再生能源的更多应用，以及电力系统的愈加复杂，配电设施的部署也呈现出更加分散化的特点，此外，大量智能化终端的使用，也使相关数据呈指数级增长，这些都对配电系统的运维管理、有效利用数据，并保障供配电系统的安全可靠造成了困难。因此，如何在满足更高稳定性与安全性需求的前提下，通过数字化手段，将运维管理及数据分析化繁为简，乃至通过预测性维护，进一步提高运维效率和质量，实现节能降耗和可持续发展，正在成为配电领域最亟需解决的问题之一。

近日，全球能效管理与自动化领域数字化转型专家[施耐德电气](#)举办了以“创赢·数字化未来”为主题的2020年创新峰会。在活动第三天的智能配电峰会上，[施耐德电气](#)发布了全新升级的EcoStruxure Power SCADA Operation 2020 电力监控系统、EcoStruxure Power Monitoring Expert 电力管理专家平台以及 POI 站控专家三款边缘控制软件，以期帮助更多行业客户，充分利用数据价值，无论在现场还是远程，都能实现设备运行状态的全感知、系统运行风险的全掌握和维护改造升级的全预见，进一步简化运维、提高效率，高度保证设备及系统的稳定运行。其中：

- **全新升级的 EcoStruxure Power SCADA Operation 2020 电力监控系统**，是一款在全球范围内被广泛应用于多个行业，具有开放性、模块化特性的系统。它搭载了包括 IoT 在内的多项创新技术，能够完美集成[施耐德电气](#)的一、二次设备，为大型关键性电力设施中的管理团队提供配电系统实时监测、控制，以实现及时故障排除，从而最大限度地提高电源可用性，提升运营效率。与此同时，该系统符合多项能效及网络安全国际标准，能够全方位保证配电系统的能源合规及数据安全。

媒体联络人：

施耐德电气（中国）

贺晶莹

Tel: +86 21 60657784

[Jingying-flora.he@schneider-electric.com](mailto:Jingying-flora.he@schneider-electric.com)



- **全新升级的 EcoStruxure Power Monitoring Expert 电力管理专家平台**，是一个开放、可互操作和可扩展的电力管理软件包。本次升级对该平台进行了功能强化。凭借升级后先进的应用型功能特性，该平台能够确保配电系统中所有的智能化末端产品能够无缝连接，并对末端产品产生的海量数据进行汇总和提炼，最终通过 Web 界面呈现简单易懂且更有意义的高价值信息，帮助客户实现包括电能质量监测分析、配电资产及能耗配电系统整体管理，全天候确保配电系统运行的安全、可靠和高效。



- **全新推出的 POI 站控专家**，是一套融慧一体、驭繁如简的配电站现场级控制系统。它可以帮助运维人员以屏幕多点触控的方式，实现包括电力参数监测、设备资产管理、设备报警管理、能耗可视化呈现和系统结构快速部署在内的现场级主动运维，能够有效提升运维效率。此外，这套系统还能够与位于配电系统架构平台层的 EcoStruxure Power Advisor 电力顾问进行无缝对接，让本地现场管理与云端大数据服务相辅相成、相得益彰，给用户带来响应速度的提升，并节省大量人员支出。

媒体联络人：

施耐德电气（中国）

贺晶莹

Tel: +86 21 60657784

[Jingying-flora.he@schneider-electric.com](mailto:Jingying-flora.he@schneider-electric.com)



[施耐德电气](#)副总裁，数字能效业务中国区负责人张宗明表示：“立足客户需求，并洞察行业趋势，是[施耐德电气](#)不断创新的原动力，此次全新升级的三款边缘控制软件，正是这一行动的又一最佳实践。未来，[施耐德电气](#)也将继续加大研发投入，并联合更多合作伙伴完善数字配电生态圈，一同创造电气新世界，从而为用户创造更加安全可靠的供配电保障和更卓越的体验，进而推动各行各业的可持续发展。”

## 关于施耐德电气

在施耐德电气，我们相信，获取能源并利用数字技术是人们的基本权力，我们赋能所有人对能源和资源的最大化利用，并确保每一个人，在任何时间，任何地点都能尽享 Life Is On。

我们提供能源与自动化数字解决方案，以实现高效和可持续。我们将世界领先的能源技术、自动化技术、软件及服务融合于整体解决方案之中，服务于家居、楼宇、数据中心、基础设施和工业市场。

我们致力于打造有意义、包容和赋能的企业价值观，并承诺让这个开放的，全球化的，创新的生态圈释放无限可能。

[www.se.com/cn](http://www.se.com/cn)

媒体联络人：

施耐德电气（中国）

贺晶莹

Tel: +86 21 60657784

[Jingying-flora.he@schneider-electric.com](mailto:Jingying-flora.he@schneider-electric.com)

**媒体联络人:**

**施耐德电气 (中国)**

**贺晶莹**

Tel: +86 21 60657784

[Jingying-flora.he@schneider-electric.com](mailto:Jingying-flora.he@schneider-electric.com)