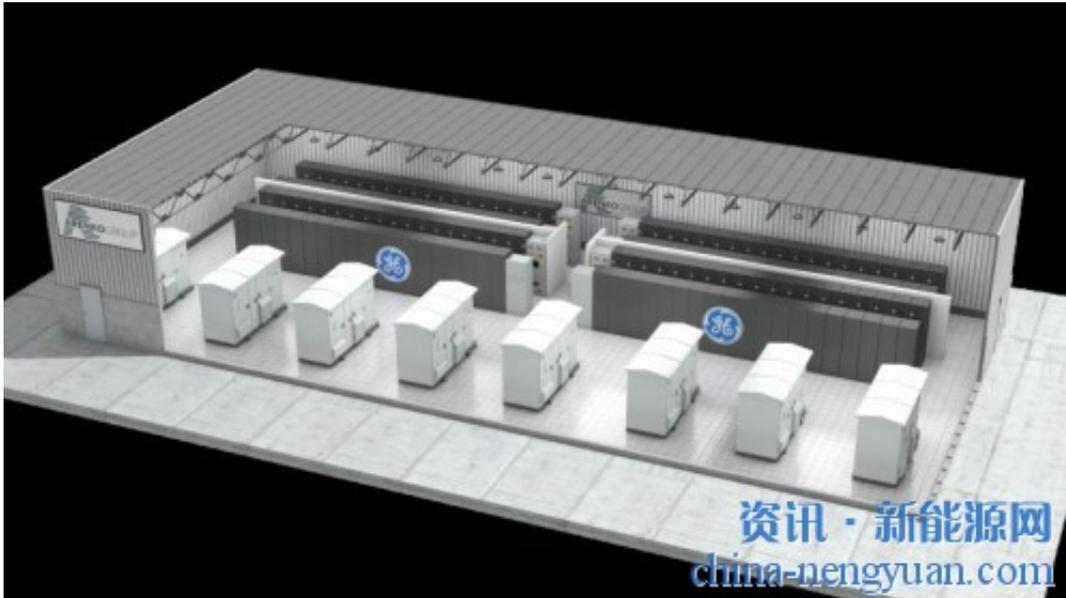


GE合作伙伴Arenko在英国建立41MW电池储能系统



储能系统运营商Arenko已经与GE合作在英国建立一个41MW电池储能系统。

在合作伙伴关系下，公司计划将GE在电池技术、电力电子和先进控制方面的专业技术与Arenko在国内电池业务方面的专业技术和能源交易软件平台相结合。

GE将为Arenko的41MW储能系统提供完全集成的电池存储解决方案。该项目据称是英国最大的项目之一，可以为约10万个英国家庭按需供电。

GE电力储能全球商业&营销执行官Mirko Molinari说：“储能将有助于实时平衡供需关系，避免频率漂移，并支持对电网不平衡的调控。”

“它提供的灵活性可以平滑可再生能源的波动性，在需要时提供快速储备，储存过多的能源生成等。储能将使更有效的系统为消费者提供更可靠的电力供应。

电池存储系统将位于中部地区，今年开始运营，系统将整合GE和Arenko的控制技术。

它通过Arenko的软件进行商业运营，以数字化方式部署能源，并获得多种服务和系统需求。GE还将为电池储存系统提供长期支持，预计将缓解英国能源系统的压力。

Arenko集团首席执行官Rupert Newland表示：“Arenko的新电池系统将为英国电网提供非常需要的灵活性，减少浪费，并帮助家庭和企业降低能源成本。这个项目对解决英国长期的能源安全问题非常重要，有助于向低碳能源的未来迈进。”

（原文来自：清洁技术商业评论）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/120885.html>