

## 腾讯云与山鹰国际等企业签署战略合作协议 携手推进行业绿色低碳转型

11月30日，在2022腾讯全球数字生态大会智慧能源专场，腾讯云正式发布面向能源行业的生态聚合平台“能碳工场”，并发布12大行业精选解决方案，依托独特的连接、技术和生态优势，持续助力能源行业绿色低碳转型和高质量发展。

在“双碳”目标、能耗“双控”等背景下，能源和资源行业正在发生深刻变革。而数字化在能源变革中扮演重要角色，数字技术正在从方方面面，持续助力行业优化能源结构、节能减排和降本增效。

腾讯云副总裁、能源和资源行业负责人石梅表示，随着能源领域数字化、智能化进程的不断深入，单一个体、单一技术已经很难满足行业日益复杂的数字化需求。腾讯云一方面从全真互联众多技术中，选取整合能源企业所需要的关键能力，构建能源连接器(EnerLink)和能源数字孪生(EnerTwin)两大数字底座，支撑各类业务场景的落地实现;另一方面腾讯云搭建能碳工场，聚合生态伙伴，共建能碳生态圈，共创数字能源解决方案。

在能碳工场之外，腾讯可持续社会价值事业部副总裁、腾讯SSV碳中和实验室负责人许浩表示，腾讯SSV还面向低碳技术企业搭建了碳Live低碳创新连接器。通过连接低碳领域平台，形成低碳技术社区，聚合供应方、需求方及资金方，为中小低碳创新企业聚合创业资源、数据洞察、开源工具，让低碳技术在更多应用场景落地，助力全社会加快碳中和进度。

### 能源连接器与能源数字孪生加速落地 12大场景解决方案正式发布

今年6月9日，腾讯首次对外发布“能源连接器”和“能源数字孪生”两款能源行业产品。在过去半年时间里，两款产品依托腾讯连接协同优势，发挥大数据、人工智能、数字孪生等技术能力，有力促进了企业提质增效和节能降碳，持续助力行业加速迈向数字化和碳中和。

专场上，腾讯云副总裁、能源和资源行业产研负责人刘立萍介绍，能源连接器是一款多技术融合的超级连接产品，提供连接数据、业务、用户和生态以及敏捷开发的能力，并内置能源行业组件和业务主题模板，连通丰富多样的生态应用，帮助企业快速构建能碳管理、内外部业务协同、数字营销和敏捷创新的能力，满足企业数字化转型和绿色低碳发展的需求。

而能源数字孪生是面向能效优化、业务智能、生产安全等复杂问题场景，基于3D引擎、人工智能、高性能计算、音视频加速等全真互联技术，提供物理实体和数字空间实时映射、预测与仿真、联动反馈的数字孪生平台产品。

石梅介绍，基于能源连接器和能源数字孪生，腾讯云联合行业合作伙伴和客户打造了一系列解决方案，累计服务超过300家能源行业企业。在本次智慧能源专场上，腾讯云面向综合能源服务、化工园区、新能源场站、变电站、工业生产场景等正式发布了12大行业精选解决方案。

目前，这些解决方案已经基本实现落地。比如，“我们助力国家电网打造i国网，连接100多万员工，实现高效协同;我们携手国家电投，实现总部大厦等智慧、低碳;我们和港华能源合作建设智慧能源生态平台，并在江苏泰州零碳园区落地;我们利用数字孪生，帮助瑞泰马钢建设了全真互联透明工厂等等。”石梅说。

### 能碳工场首次亮相 携手生态伙伴共建共创场景化解决方案

会上，石梅、刘立萍和腾讯云副总裁陈平，携手北京必可测科技股份有限公司、北京北明数科信息技术有限公司、青岛积成电子股份有限公司、山东胜软科技股份有限公司、上海智共荟智能科技有限公司等10余家合作伙伴，共同正式对外发布“能碳工场”。

腾讯云能源和资源行业首席专家孙福杰介绍，此前腾讯云发布的能源连接器是多层次、多维度的超级连接平台。能碳工场基于能源连接器在敏捷开发层的开发、部署、运行和服务能力，和应用适配层的权限、账号、流程、数据连接能力，在输入生态合作伙伴SaaS服务能力后，可以快速构建行业场景化方案。

据了解，能碳工场以“主题仓库”为核心功能，目前已搭建碳MRV/碳普惠、综合能源服务、智慧场站、智慧公用事业、透明工厂、能效提升等多个主题场景，每个场景中也包括了腾讯和生态伙伴共同提供的产品能力，形成面向场景的数字化方案。

刘立萍表示，此次面向能源行业合作伙伴推出能碳工场，是希望在腾讯积累多年的“全真互联”技术基础上，加上合作伙伴对行业业务的深入理解，能够更有效地帮助行业企业实现生产优化、能效提升、模式创新。

在专场上，腾讯云与山鹰国际控股股份公司、亿嘉和科技股份有限公司、清云智通(北京)科技有限公司等企业正式签署战略合作协议。

腾讯云与上海宝信软件股份有限公司就探索共建CDC项目达成合作，2022年初双方达成战略合作签约，目前双方在CDC方面，已经共同搭建了以公有云为技术载体，可供客户本地使用的云基础设施。

此外，腾讯云还与中建材信云智联科技有限公司共同发布建材行业联合解决方案，携手推进水泥、电力、煤炭、新能源等领域数字化转型;与云印技术发布包装行业云，为包装行业提供整体数字化供应服务解决方案，共同打造新一代的包装供应服务新模式。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/189061.html>