

雅特生科技加强对 OTT 网络应用和 WebRTC 网关的支持

该公司的 PCI Express 服务器加速卡可以支持 Opus 和 SILK 音频编/解码器

二零一四年四月十四日 -- 中国讯 -- 前身为艾默生网络能源 (Emerson Network Power) 嵌入式计算和电源产品部的雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies) 宣布该公司的 PCI Express 媒体处理加速卡已支持最新的音频编/解码器, 让这款现已重新命名为 [SharpMedia™ PCIE-8120](#) 的加速卡可以支持 OTT 网络服务和 WebRTC 网关等应用, 也确保网络服务运营商可以放心部署, 以便大量引进这类网络设备。

网络设备供应商只要利用雅特生科技 (Artesyn™) 的 SharpMedia PCIE-8120 加速卡, 便可为网络设备添加高密度、高度灵活的语音和视频处理功能。在常用的避免网络设备性能降低的两种方案中, 加速卡方案占用较少空间, 耗电较少, 成本也较低, 比增添服务器优胜。由于雅特生科技的 PCIE-8120 加速卡可以支持适用于 WebRTC 应用程序的 Opus 音频编/解码器和适用于 Skype 应用程序的 SILK 音频编/解码器, 因此网络设备供应商只要采用这款加速卡, 便可缩短这类设备的开发时间, 更快将产品推出市场, 让网络服务供应商可以在符合成本效益的基础上, 以更灵活的方式分阶段采购相关设备。

Opus 和 SILK 都是采用开放源代码、无需缴付版税的音频编/解码器。添加了音频编/解码器, 语音和音乐便可在网上交互式传输, 而且还可支持数据存储和流媒体等功能。此外, 这两款产品也可支持多种不同的音频软件, 其中包括网络电话 (VoIP)、视频会议、游戏中聊天以及远程现场直播音乐表演。

雅特生科技服务器加速卡市场营销总监 Linsey Miller 表示: 「我们引进这两款编/解码器, 显示这系列创新产品是我们一直很重视的重点开发项目, 也显示雅特生科技一直致力为这个产品市场开发新技术。我们非常关注互联网工程任务组 (IETF) 有关视频编/解码器及相关规定的讨论, 以确保采用 WebRTC 网关的设备能够真正运作互通。」

雅特生科技公司简介

雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies) 专门设计和生产稳定可靠的电源转换和嵌入式计算解决方案, 其产品适用于多个不同产业, 包括通信、计算、医疗、

军事、航天和工业生产等。四十多年来，雅特生科技的客户都深信该公司可以为他们提供具成本效益而又技术先进的网络计算和电源转换解决方案，让他们可以更快将产品推出市场，以及降低投资风险。雅特生科技在世界各地有超过20,000名雇员，并拥有九间设备先进的技术研发中心和五间世界级的工厂，销售和技术支持办事处更遍布世界各地。

雅特生科技（Artesyn Embedded Technologies）、雅特生、SharpCaster和雅特生科技的标志均为雅特生科技公司（Artesyn Embedded Technologies, Inc）的商标和服务标志。所有其他产品或服务名称均为其持有者的财产。© Artesyn Embedded Technologies, Inc 2014 版权。

媒体联系：

雅特生科技

许嘉明小姐

电话：(852)-2176-3548

电子邮件：Alice.Hui@Artesyn.com