



迪进面向ConnectCore系统模块推出Digi ConnectCore语音控制软件

Digi ConnectCore模块支持30种语言和 6万词汇量，可在没有云连接的边缘设备上快速处理语音指令

明尼苏达州霍普金斯--(BUSINESS WIRE)-- (美国商业资讯)--全球领先的物联网(IoT)解决方案、连接产品和服务提供商迪进国际(Digi International, NASDAQ: DGII, www.digi.com)今天推出了 Digi ConnectCore®语音控制软件，这是一款先进的语音控制软件解决方案，适用于其备受推崇的ConnectCore系列系统模块(SOM)。

ConnectCore语音控制是一款完全一体化的即用型软件解决方案，使开发人员能够设计基于语音的人机界面(HMI)，并让用户能够通过语音控制设备操作。Digi ConnectCore语音控制可在不需要云连接的边缘设备上进行语音处理，不仅能够降低连接成本，减少数据隐私问题，还可加快响应速度（小于100毫秒）。

Digi ConnectCore语音控制是一种纯软件解决方案，支持30种不同的语言和6万词汇量，从而使ConnectCore模块能够在边缘设备上快速处理语音指令。它还包含一个全面的工具套件，用于训练新指令和生成自定义语音应用。Digi ConnectCore语音控制功能广泛，可帮助嵌入式设备开发人员显著缩短价值实现时间。

语音处理长期以来一直是电视、车辆和电话等消费者技术的主要功能，交通运输、医疗和零售领域的大多数应用通常依赖于触摸屏界面。然而，玻璃显示器在工业环境下很容易损坏或发生故障，进而需要维修或更换。语音指令非常适合这些任务关键型应用，而触控在这些应用中并非切实可行的方案。

高级产品经理Andreas Burghart表示：“迪进的ConnectCore语音控制使工程师能够为设备创建非接触式人机界面(HMI)，即使看不到设备也能实现人机交互。这种能力在工业环境中特别有用，因为语音控制设备使用户无需通过触摸式图形用户界面(GUI)控制设备，只需专注于重要任务，从而提高了安全性。今天的嵌入式设备用户是伴随着智能手机成长的一代，他们越来越期望在家中和车辆中体验到相同类型的语音界面。但从开发角度来看，这种体验可能难以实现且成本高昂，尤

其是在嵌入式Linux中，通常需要非常优秀的UI开发人员和特殊的软件工具。Digi ConnectCore语音控制包括了开发人员所需的全套功能，可帮助他们将语音控制无缝整合到设备中。”

迪进的软件开发套件免费提供，让工程师能够为基于Digi ConnectCore的设备创建概念验证，展示语音功能，并设计语音控制功能。下载内容包括用于评估和开发的单设备软件许可证，适用于之前已购买了Digi ConnectCore 8M Nano开发套件的任何客户。部署方面，原始设备制造商(OEM)可购买额外的单设备许可证。

Digi ConnectCore开发套件和Digi ConnectCore语音控制软件现已上市。如需了解更多信息，请访问<https://www.digi.com/voicecontrol>。

关于迪进国际

迪进国际(NASDAQ: DGII)是一家全球领先的物联网连接产品、服务和解决方案供应商，致力于帮助企业打造新一代联网产品，在苛刻的环境中以高度的安全性和可靠性部署和管理关键的通信基础设施。迪进是一家成立于1985年的公司，已经帮助客户完成超过1亿次物联，而且这一数字还在不断增加。如需了解更多信息，请访问www.digi.com。

免责声明：本公告之原文版本乃官方授权版本。译文仅供方便了解之用，烦请参照原文，原文版本乃唯一具法律效力之版本。

Contacts

Peter Ramsay

Global Results Communications

digi@globalresultspr.com

949.307.5908