

什么是 NFC Forum?

关于近距离无线通信 (NFC)

近距离无线通信 (NFC) 是一种基于标准的短距无线连接技术，能够在多个电子设备之间实现简单而安全的双向交互。消费者利用 NFC 技术，只需轻轻一按，即可执行非接触式事务、访问数码内容，并连接电子设备。

作为最新的一种短距无线连接技术，NFC 可在多个电子设备之间提供直观、简单而又安全的通信。当两台 NFC 兼容的设备彼此距离为几厘米远时，它们之间就可进行通信。论坛认为，NFC 技术对于传输提供商和内容提供商、设备制造商、访问控制系统、金融服务机构和其他领域而言，都颇具商业价值。

关于 NFC Forum

为了使 NFC 能够在大范围内繁荣发展，开发 NFC 相关应用程序和服务的公司必须共同合作。基于此目的，主要的移动通信、半导体和消费电子产品公司于 2004 年建立了 NFC Forum (www.nfc-forum.org)，该论坛为非盈利性行业协会。到目前为止，该论坛已发展到具有 110 家遍及全球的成员公司。

论坛的宗旨是，通过开发基于标准的规范、确保各个设备和各项服务之间的互操作性、鼓励使用 NFC Forum 规范来开发产品，并向全球市场讲解 NFC 技术，从而推动近距离无线通信技术的使用。论坛的成员公司目前正在制订模块化 NFC 设备体系结构的规范，以及互操作性数据交换和设备无关性服务提供、设备发现和设备性能的协议。

NFC Forum 发起成员公司拥有董事会席位，这些成员公司包括惠普、万事达卡国际组织、微软、NEC、诺基亚、恩智浦半导体、松下、瑞萨科技、三星、索尼和维萨国际组织。

加入论坛

欢迎有志于进一步发扬 NFC Forum 宗旨的所有组织加入论坛，不管是盈利性公司，还是与我们有着共同的技术兴趣的其他行业协会均可参加。如需了解有关近距离无线通信技术和 NFC Forum 的详细信息，请前往 www.nfc-forum.org 或致电 +1 781-876-6216。