



# 并非所有远程 管理解决方案 都相同



## 五大关注的特性

如今，随着混合办公成为现实，大型企业的 IT 团队正面临着更为严峻的挑战——他们需要管理数百甚至数千台位于传统企业网络外的设备。而因远程用户增加带来的设备受攻击面扩大，更是使这一任务难上加难。

鉴于当前所处的环境，技术买家在选择硬件时尤其应该注意远程管理能力，这样他们才能够快速高效地实施故障排除、设备生命周期以及安全需求管理，而不会影响用户体验。以下是需要关注的五大特性：

## 1 云端可管理性

或许最值得考虑的因素是员工在家、在现场或是在路上办公时，IT 专业人士该如何管理位于企业防火墙外的硬件设备。遗憾的是，当前很多解决方案都要求操作系统 (OS) 处于正常运行状态，或是企业防火墙后具备有线网络连接，才能解决操作系统之下的问题。那就寻找一套防火墙内外皆奏效，有线与无线网络连接皆可的更全面的云端与本地可管理性解决方案吧。

## 2 远程修复、恢复和控制

您的 IT 团队应具备这样的能力：操控远程设备时仿佛他们就坐在这些设备面前，且无论操作系统和电源处于何种状态。他们需要借助基于硬件的键盘/显示器/鼠标 (KVM) 访问功能，该功能从开机伊始便能持久在线，足以支持他们操控设备（即使设备已宕机）、解决问题、修复受损的驱动程序、应用或操作系统。即使是基于操作系统的恶意软件也无法阻止 IT 访问设备、研究发现问题以及修复设备，同时也无需 IT 通过电话口述冗长的授权码来指导终端用户重装系统。

## 3 一致性和持久性

让您的 IT 团队在所有设备上均能获得一致的远程访问和管理体验，而不依赖 OEM 功能选择。务必选择在基于硬件的远程管理方面有多代经验的 CPU 供应商，这样一来，即使面对前几代硬件也能保持体验和功能的一致。

## 4 强大的合作伙伴生态系统

创新不能靠单打独斗。拥有强大的远程管理合作伙伴生态系统可确保您的企业或机构获得完成独特使命所需的各种工具。寻找具备以下特点的供应商：拥有一套成熟且获得广泛采用的标准，能够支持和培养由认证解决方案合作伙伴组成的多元且不断成长壮大的生态群体。这种理想的供应商能够提供向后兼容性支持，帮助您保障业务连续性。



## 5 性能

决不要为了可管理性而牺牲性能。要确保您选择的供应商能够满足或是超越全新性能基准，无论设备是电源供电的台式 PC，还是电池供电的笔记本电脑。

英特尔® vPro® 平台能够满足上述各项标准。配备全新英特尔® 酷睿™ 处理器的英特尔® vPro® 采用一整套硬件、固件和软件解决方案，其中包括英特尔® 主动管理技术 ( Intel® Active Management Technology, 英特尔® AMT ) 和英特尔® 端点管理助手 ( Intel® Endpoint Management Assistant, 英特尔® EMA )，带来出色的远程管理能力。如果您的企业或机构正在利用现代云基础设施进行数字化转型，那么就需要具备有远程设备控制能力的现代解决方案：英特尔® vPro® 平台。



如需详细了解英特尔® vPro® 如何为您的企业提供远程可管理性及端点安全，请下载我们近期发布的电子书。

#### 一般提示和法律声明

所有版本的英特尔 vPro 平台均需配备符合条件的英特尔酷睿处理器、受支持的操作系统、英特尔 LAN 和/或 WLAN 芯片、固件增强功能以及其他必要的软硬件，以实现平台特有的可管理性用例、安全功能、系统性能和稳定性。如欲了解更多信息，请访问 <https://edc.intel.com/content/www/cn/zh/products/performance/benchmarks/intel-vpro/>。

没有任何产品或组件是绝对安全的。

英特尔并不控制或审计第三方数据。请您审查该内容，咨询其他来源，并确认提及数据是否准确。

© 英特尔公司版权所有。英特尔、英特尔标识以及其他英特尔商标是英特尔公司或其子公司的商标。其他的名称和品牌可能是其他所有者的资产。

