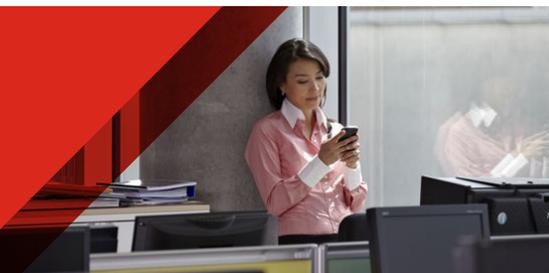


降低许可成本，以及确保合规性



问题

包括 Microsoft Office™、Project™ 和 Visio™ 在内的许多 Microsoft 应用程序都可以按设备授予许可证。这意味着每台能够访问相关应用程序的设备都需要拥有客户端访问许可证。

在 Microsoft 远程桌面会话或 Citrix XenApp 等托管/发布环境中，或在 Citrix XenDesktop 或 VMware View 等虚拟桌面环境中，或者在 Microsoft App-V 等使用应用程序虚拟化技术的环境中，这种模式颇为复杂且成本高昂。

原因

在许多情况下，这些应用程序的使用群体很小，或者更准确地说，企业中只有一小部分设备需要使用这些应用程序。这让使用基于服务器的计算或虚拟桌面的几乎所有企业都面临两个问题：

1. 每份法定需要的许可证在用户实际上并不使用应用程序的情况下，对于企业来说都会造成不必要且昂贵的开支。
2. 如果设备未获得许可证（设备用户被认为不需要使用相关应用程序）而仍能够访问相关应用程序，则属违反 Microsoft 许可要求，因为该设备仍需获得应用程序的许可证，即使只是有可能使用。不合规可能导致高额罚款或法律诉讼

一种常见的误解是，仅向特定的用户组“发布”或提供应用程序意味着该组（用户）符合 Microsoft 许可协议。但是，当 Microsoft 应用程序按设备授予许可证时，每台可以执行该应用程序的客户端都需要一份许可证。组策略和软件限制策略不能用作执行许可控制的手段，因为这些策略适用于用户或用户组而不是设备，获得许可的用户仍然可以从企业中的任何（或所有）设备访问和执行应用程序。

解决方案

Ivanti AppSense 已获得 Microsoft 的认可，能够通过连接设备来执行和控制应用程序的访问，从而确保遵守 Microsoft 许可要求。通过使用 Ivanti AppSense，只有指定的设备才能访问相关应用程序，同样，也可以禁止其他设备访问相关应用程序，不管用户是谁。这确保了合规性，同时显著降低了应用程序许可要求和相关的成本。

Ivanti AppSense 的客户不再需要为永远不访问相关应用程序的设备购买多余许可证，因而在 3 年内针对每名用户节省了 2,000 多美元，短短几个月内就获得了投资回报。

优点

- 确保遵守许可模式
- 降低许可要求
- 使应用程序和桌面虚拟化项目成为可能

关于 Ivanti

Ivanti 使企业 IT 团队能够同时在物理计算机和虚拟工作区中实现最佳的用户体验和最高的工作效率，并且能够优化安全性并降低运营成本和基础设施成本。Ivanti 将规则、性能、配置文件、权限和数据从最底层的操作系统、应用程序和设备中分离出来，从而实现如此强大的功能。然后，Ivanti 企业安全管理器和 DataNow 企业云盘将所需的一切通过各种传输技术（物理、虚拟或云）实时传输回工作区。Ivanti 解决方案已在全球 3,200 家企业的 700 多万个桌面上部署使用。公司总部位于加利福尼亚州森尼韦尔市，办事处遍布全球各地。

客户成功实例

Chandler Macleod 免于购买多余的许可证

“每个 Citrix 站点都面临一个明显的软件许可问题，那就是每个应用程序的许可证数量都需要与有权访问服务器的设备数量相同。即使只有 10 名用户有权使用这个应用程序也是如此。假设在一个服务器场中，有访问权限的设备有多达 750 台，而软件应用程序有 25 个，维持软件许可合规性的成本是惊人的。

利用 Ivanti AppSense，我们可以控制有权访问特定应用程序的用户和设备，从而避免购买大量多余的许可证。”

Dave Thomas, Chandler Macleod 首席信息官

Lifeline Community 使 Microsoft Project™ 的许可控制成为可能

“我们在计划使用 Microsoft Project™ 时，本来需要购买 600 份设备许可证，而实际使用产品的人数只有 30 人。借助 Ivanti AppSense，我们能够将 Microsoft Project 放在一台 Citrix 服务器上，只用 30 台设备就完全满足 Microsoft 的许可要求。

虽然表面上看只是许可成本节约了几千美元，但实际上区别在于能不能引入软件，因为存在成本因素。”

Peter Spence, Lifeline Community Care 州 IT 经理