

加强桌面安全性并减轻 IT 人员的工作负载



问题

如果 CPU、内存和磁盘等服务器资源未得到管理，很可能出现这些资源被过度使用的情况，导致服务器性能变差，能使用相应硬件的用户数量减少。这会让企业不得不采购更多硬件来支持用户和他们的工作负载。

内置的 CPU 和内存控制并不能适应高性能、资源使用量大及多用户的环境。使用密集的应用程序会消耗大量 CPU 周期，导致响应时间过长以及应用程序在会话中途挂起。过度消耗内存会导致服务器可用容量急剧减少，并减少单位服务器能支持的并行用户数量。

额外的硬件采购会因消耗更多资本而直接影响到账底线，此外，持续运营成本还会因新硬件需要更多的电力、冷却系统、维护和软件许可而增加。

解决方案

Ivanti 系统资源授权允许 IT 团队来定义基于用户和应用程序的规则，从而动态地进行资源分配，确保用户无论将桌面和应用程序托管在何处，都能获得优化后的性能。

Ivanti 能够优化应用程序、用户、进程甚至是线程级别所需的 CPU、内存（虚拟或物理）以及磁盘用量等资源，让硬件资源的利用率始终处于最佳状态。增长的服务器利用率使得能够并行访问机器的用户数量显著增加，而且不会因此降低用户服务的质量。

第三方测试显示，Ivanti 平均最少能让服务器性能增强 40%，这意味着能够节省巨额的硬件成本。

影响和节省力度

根据 Gartner 的统计数据，使用 Ivanti 可以将服务器数量减少 40% 能够在 3 年后为企业在每台服务器上平均节省 \$8,531。这意味着不到 6 个月企业就能获得投资回报，并且每花 \$1 在 Ivanti 上就能节省 \$6。

优点

- 增强服务器性能
- 延长硬件寿命
- 减少能耗和碳排放
- 增加单位服务器用户数量
- 提升服务质量

关于 Ivanti

Ivanti 致力于 IT 领域的现代化发展。通过将关键的任务集成和自动化，Ivanti 能够帮助企业用户成功实施数字化工作场所转型，实现 IT 现代化。Ivanti 的总部位于美国犹他州盐湖城，在全球各地设有办事处。欲知详情，请访问 www.ivanti.com。

联系我们：IvantiChina@Ivanti.com 或
8610-85153668 转产品咨询

客户成功实例

Grange Insurance 利用 Ivanti 实现了用户数量的翻倍增长

“当我知道我们省了那么多钱时，我震惊了。我们原本预计要花 \$30,000 用于额外的硬件、存储设备以及部署额外的 Citrix 服务器所需的支持。最终，我们只花了预算的三分之一部署了 Ivanti。现在，即使是原本两倍的用户数也能顺畅地使用我们 Citrix 服务器上最耗费资源的应用程序，这意味着服务器的利用率也翻了一番。”

Grange Insurance Citrix 管理员 Adam Wilson 说到。

Ivanti 专为服务器的健康运转打造

“引入 Ivanti 后，我们在并行连接方面实现了服务器性能的翻倍。也就是说，每个刀片式服务器都能供 60 至 80 位用户使用，并且不会增加响应时间。这个结果让原本计划所需的服务器数量减少了 20%。”

Banner Health 企业网络高级分析师 Greg Davis 说到。