

# 适用于 VDI 的 HPE GREENLAKE

## 本地云服务

### 随时随地支持工作：

这段时间，员工通常不在一般意义上的办公室内工作

- 员工需要访问其常用的应用和数据，但访问这些应用和数据的设备通常不受信且网络性能不稳定。
- 有些工作场景在本质上具有远程或可移植的特性——医生办公室、生产车间、现场顾问，每天都需要从不同的位置访问应用和数据。

慧与的数字化工作场所产品/服务旨在构建下一代数字化工作场所，帮助客户吸引业内顶尖人才，创建融合的网络与物理数字化环境，从而显著提高员工的工作效率、确保员工的人身安全和数据安全，同时帮助他们控制成本。

**“发生新冠疫情之前，只有 20% 的组织有员工在家工作。但预计到 2020 年底，超过一半的组织将有员工在家工作。”<sup>1</sup>**



## 如今的 VDI 挑战

众所周知，VDI 能够为工作场所生产力策略带来许多好处。

在这个充满不确定性的时期，在家工作的人数大大增加并且有可能持续下去。家里、病房、移动办公室和许多其他行业场景都需要桌面应用。这些应用需要像在本地一样运行，但需要集中管理、升级和控制。即使它们在家用 PC 上运行。而且公司数据不能转移到不受信任的 PC 上。

虽然公有云可能适合于快速扩展通用工作负载，但适用于 VDI 的 HPE GreenLake 可从客户数据中心提供安全的桌面，从而为要求更高的工作负载提供所需的性能和经济性。

## 平衡业务优先事项的新模式

适用于 VDI 的 HPE GreenLake 与众不同。它不是“自助操作”，不是在公有云中，也不是 DaaS。您可以选择任意组合的预定义虚拟桌面类型。然而，实现这些桌面体验所需的硬件和软件则由慧与部署至

您的数据中心或主机托管设施，让桌面始终贴近应用和用户。

HPE GreenLake 是慧与管理的一组分布式云服务，采用即用即付、规模可扩大/缩小的模式。合作伙伴可以提供一些支持以节省资金、提高运维和财务灵活性，同时让您的才可以腾出时间来加速实现未来的目标。这种独特的方法既提供了本地云灵活性，同时又保持了对性能和安全性控制。

慧与将管理该平台，直至但不包括桌面虚拟机；您将保留对关键桌面应用环境的完全控制，而慧与则专注于保持平台可用性、性能和可靠性。

根据需要进行选择基于 Citrix 或基于 VMware® 的 VDI 解决方案。通过将 Citrix Cloud 虚拟应用与桌面用作 VDI 控制平面，客户可以根据需要迅速进入公有云。而且，我们仍然支持使用 VMware Horizon® 或 Citrix 虚拟应用和桌面 (CVAD) 进行纯本地部署。

慧与提供了一个简单的入门途径：为期 1 天的虚拟协作 VDI 研讨会。将有一位慧与专家使用在线工具，并使用预先设计的表格收集相关信息，使我们能够与您一同

<sup>1</sup> 居家办公趋势：从危机走向复苏，文档编号 US46248321，IDC，2020 年 6 月

## 解决方案简介

提出正确的问题并根据您的最佳方法做出正确决策。作为具有全球运营能力的专家级集成商，HPE Pointnext Services 可以为您设计和打造全新的工作体验。慧与合作伙伴通常具有规划和交付数据迁移与集成服务的专业知识。

我们的系统集成合作伙伴 Accenture 和 Wipro 利用 HPE GreenLake 提供他们自己的高级工作场所服务，帮助客户适应新的工作方式。

我们定义了工作人员使用的混合桌面类型之后：

- 一般使用少量且低计算强度应用的任务工作者即可在使用这些应用的同时与其所拥有的设备安全地隔离。该解决方案旨在以适当的成本提供所需的性能。
- 知识工作者主要使用可提高办公室工作效率的应用和浏览功能，他们将获得相同的 VDI 体验，但拥有更强大的基础设施，可以以适当的成本获得合理的用户体验。
- 高级用户需要更大量地使用办公应用、中级图形要求或开发平台，他们可以获得具有更高处理能力的 VDI，这种能力可以由 NVIDIA® GPU 加持，并以持久或非持久模式提供。
- 对于要求强大图形能力以用于 CAD 类型应用或财务多屏幕应用的工程专业人士而言，NVIDIA GPU 辅助计算将为其带来诸多益处。

然后，确定需要支持的每个设备的编号。慧与将在您的数据中心或主机托管设施内构建和部署基础设施。

在受信或不受信环境中，适用于 VDI 的 HPE GreenLake 均可为您的员工提供支持，将数据保留在靠近应用的位置以确保性能可靠，并将知识产权和数据保留在数据中心以保护隐私。

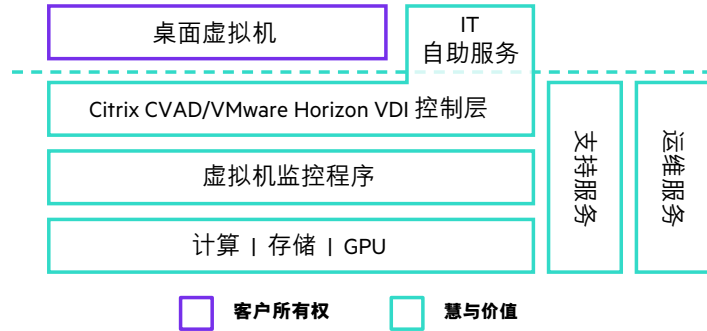


图 1. 客户因拥有桌面和应用的所有权而受益

## 易于购买和扩展

在数据中心部署必要的 VDI 软件、硬件以及运维和支持服务，并根据使用量每月支付账单。您是否希望随着需求的增长灵活扩展？我们可帮您轻松搞定。HPE GreenLake 经过精心设计，致力于根据需求进行无缝扩展。

## 我们的解决方案合作伙伴



做出正确的采购决策。  
联系我们的售前专家。



聊天



电子邮件



呼叫



获取更新

**Hewlett Packard  
Enterprise**  
慧与

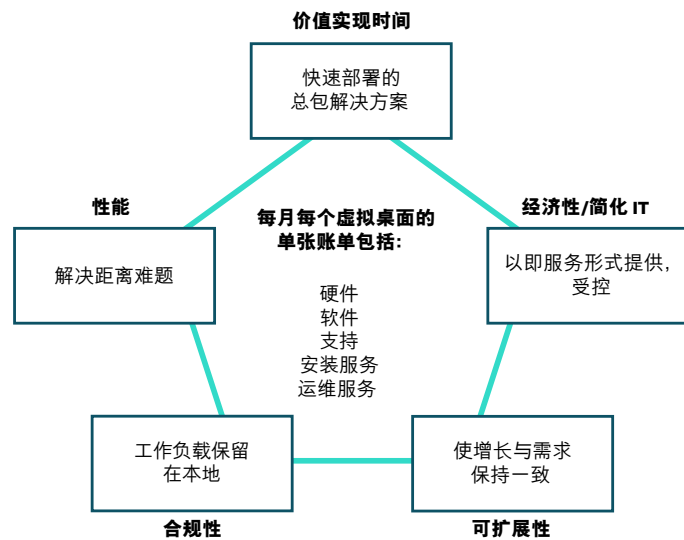


图 2. 适用于 VDI 的 HPE GreenLake 属性

## 要了解更多信息，请访问

[HPE GreenLake](#)  
[数字工作场所服务](#)

© 版权所有 2020 慧与发展有限责任公司。本文所载信息如有更改，恕不另行通知。慧与公司产品与服务的全部保修条款见此类产品和服务附带的正式保修声明。本文中的任何信息均不构成额外的保修条款。慧与公司对本文件所含的技术或编辑错误或遗漏概不负责。

NVIDIA 是 NVIDIA Corporation 在美国和其他国家（地区）的商标和/或注册商标。VMware Horizon 和 VMware 是 VMware Inc. 及其子公司在美国和其他地区的注册商标或商标。其他第三方商标的所有权均属于各自的所有者。

a50001972CHP, 2020 年 12 月, 修订版 1