

Foglight® Evolve Operate

释放隐藏的资源并在最需要时重新分配计算能力。

随着IT环境的扩展和需求不断飙升，分配员工、技术和预算的适当组合来满足各种需求变得很困难。为解决这些挑战，有些IT经理简单地用钱解决问题，导致过度估计、过度购买和过度分配，从而导致可见和不可见的浪费。

但是，如果您可以自动识别并回收未充分使用的资源（如计算、存储和许可），会如何呢？并且，如果您可以了解未来将需要的资源范围，甚至在更改基础架构之前即可知道基础架构更改的影响，又会如何呢？

Foglight® Evolve Operate使您可以释放并重新分配您已有的计算能力和资源，从而提高性能并避免未来成本，而且使预算可

以维持更长时间，因为您只需为所需的内容付费。结果是什么？您将在做出有关当前及未来所需的硬件和软件的决策方面获得更大的灵活性。

借助Foglight Evolve Operate加入高级IT分配的发展。

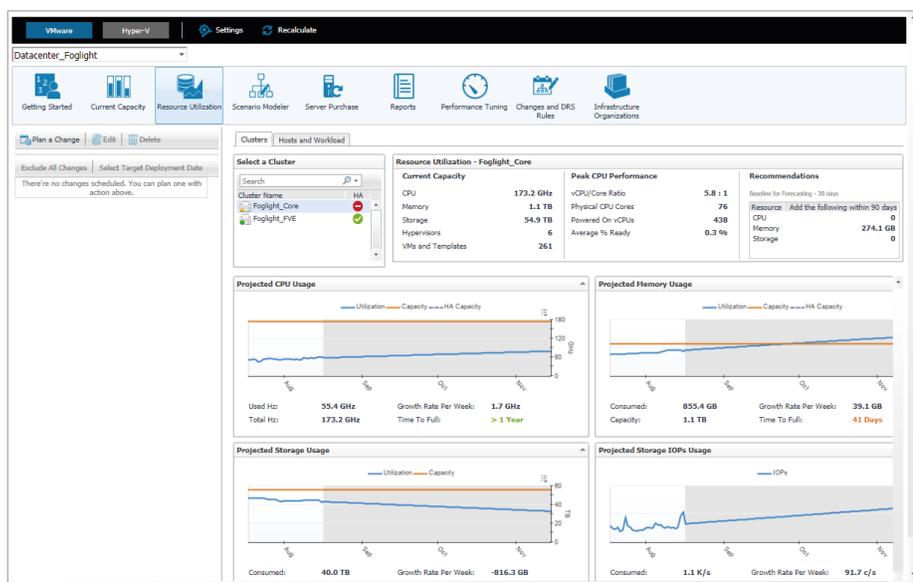
优化性能，维持预算

没有IT环境不存在可以重新分配、回收或淘汰的僵尸虚拟机、过多的存储或其他未充分利用的资源。但是，借助Foglight Evolve Operate，可以使用其图形化控制面板轻松发现并回收这些未充分利用的资源。在指尖轻松掌控这些信息可以确保您在新硬件上花费任何费用之前便即时优化IT系统的性能！

Foglight Evolve Operate可确保您在做出有关当前及未来所需的硬件和软件的决策方面拥有更大的灵活性。

优势：

- 立即优化IT系统的性能，无需多花一分钱
- 通过更有效地规划，根据IT预算做出更好的投资选择
- 更加自信地规划未来升级并避免出现意外



Foglight Evolve Operate可以为CPU、内存、存储和IOPs计算剩余容量和时间。

系统要求和支持

虚拟机管理程序

VMware、Hyper-V、
OpenStack

虚拟桌面

Citrix Virtual Apps & Desktops、
VMware Horizon View

存储

Quest QoreStor、Dell EMC、
Dell Compellent、
Dell EqualLogic、NetApp、
Huawei、Hitachi及其他

硬件

请访问[支持站点](#)

操作系统

Linux、Windows Server

数据保护

NetVault Backup、
Rapid Recovery、Veeam

容器

Kubernetes、Docker
Swarm、OpenShift

基础架构应用程序

Exchange、Active Directory、
Office 365

更有效地预算

有时，很难估计接下来两个季度所需的IT资源，对于全年的需求则更难以估计。在请求和分配预算方面，这确实是一大问题。Foglight Evolve Operate通过易于共享的图形界面为您提供实际的实时数据点和趋势，从而大大简化此问题。该数据可确保您更加清晰地了解预算的用途，从而更加有效地进行规划。

避免出现意外

更新业务关键型应用程序不应是令人担心或引起混乱的事情。但是，我们都知道在现实中，更新和补丁通常会产生一些不受欢迎的意外。不过，借助Foglight Evolve Operate，您可以在未来进行基础架构更改之前准确预测它们的影响。这使得规划未来升级和扩展更加可预测，以便您避免出现意外性能问题或停机的风险。

特性

性能优化

借助Foglight性能优化功能，促进混合云环境正常运行。前瞻性地管理和监控混合云及虚拟机环境、诊断问题、优化性能，以及预测/排除问题。

自动化

Foglight Evolve Monitor以妥善做法和荣获专利的算法为驱动力，让您只需点击几下，即可撤销更改、平衡主机和群集上的工作负载、创建新的虚拟机、停用虚拟机，以及消除不必要的浪费。您可以按需修复问题，也可以选择自动修复问题。

容量规划

为CPU、内存、存储和IOPs计算剩余容量和时间。查看哪些群集可容纳额外的虚拟机，并确定将容纳多少额外资源。轻松预测未来所需的服务器数量。

资源利用率

自动识别未充分使用的资源，例如计算、存储和许可，让您可以轻松回收这些资源，而无需占用预算来获得其他资源。

容量生命周期管理

深入了解CPU、内存、存储和IOPs的可用性和估计剩余时间。利用历史趋势更好地预测群集、主机和工作负载的资源需求，并且前瞻性地预测资本支出和规划预算。

趋势分析

利用历史趋势更好地预测群集、主机和工作负载的资源需求，并且前瞻性地预测资本支出和规划预算。通过重新平衡群集和工作负载的分布，优化资源利用率，减少运营费用。

基础架构更改建模和自动化

在部署之前添加、移动或删除群集、主机和虚拟机。了解工作负载变化、部署及弃用虚拟机的影响，然后针对这些变化建模和实现自动化。自动或手动重新平衡群集和工作负载，以优化虚拟机分布。

VMware和Hyper-V管理

提供企业所需的性能，自动管理虚拟环境，而不会增加复杂性。利用对VMware和Hyper-V的深入异构支持，可轻松优化存储、虚拟机管理程序和来宾虚拟机的配置、性能和利用率。

关于QUEST

Quest致力于为瞬息万变的企业IT领域提供软件解决方案。我们帮助简化数据爆炸、云扩展、混合数据中心、安全威胁以及合规要求所带来的挑战。我们的产品组合包括用于数据库管理、数据保护、统一端点管理、身份和访问管理以及Microsoft平台管理的解决方案。