

Nimsoft Monitor

现代 IT 的统一监控

关键功能

- 先进的根本原因分析能加速问题识别。
- 自动部署和配置。
- 可扩展架构和数据收集。
- 直观的可视化与报表以及综合警报让您快速、实时洞悉一切。

优势

- 自动化并加速解决问题，主动防止问题的发生。
- 根据业务目标优化 IT 和云投资。
- 轻松增加服务产品，提高服务水平。
- 优化运营效率。

“该 Nimsoft 解决方案能支持我们可扩展和高动态的业务与基础架构。”

- Steven Mills, Rackspace CIO

您的 IT 世界不会仅仅停留在数据中心。您为何应选择该监控解决方案呢？

利用 Nimsoft Monitor，您可以显著改进服务质量，同时还能降低 IT 服务交付成本。Nimsoft 凭借能够监控并管理当今 IT 基础架构（包括传统的数据中心和新近发展的虚拟化及云产品）的单一现代化解决方案，使这一切成为可能。

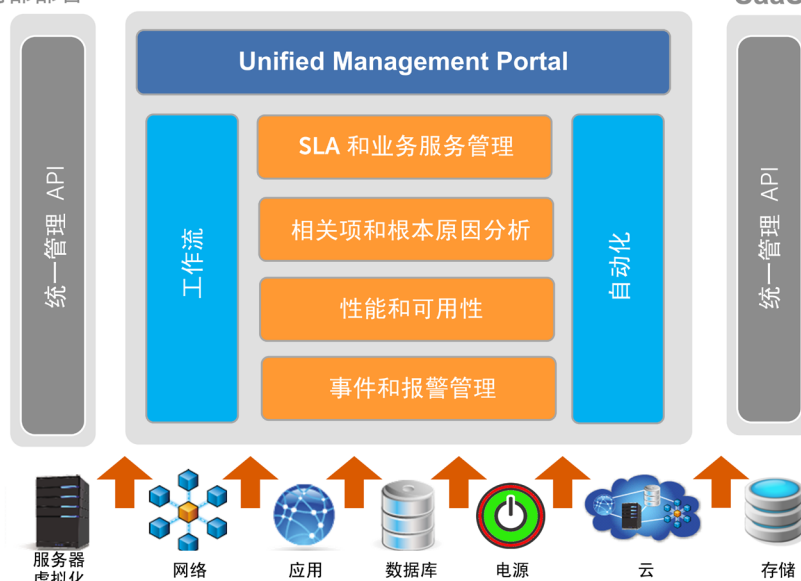
统一监控

现代 IT 业务应用通常运行在混杂了物理和虚拟、内部部署和按需部署（SaaS、IaaS、PaaS）等各种基础架构的复杂环境中。这些动态、高度分散的业务环境保证了敏捷性，但其本质上很难监控。

Nimsoft Monitor 是面向现代 IT 架构的监控解决方案。我们的解决方案无论是按需（SaaS）还是内部部署，即使在最复杂的环境中，也可为您提供主动监控和管理性能、事件以及警报所需的可见性。它并不需要一些额外的产品或增强型解决方法来监控最新技术，其自身的灵活性、模块化设计和可扩展架构就能快速增加新监控功能。这种可见性和可扩展性的完美结合，使得 Nimsoft Monitor 这一款解决方案就能满足您当前以及未来的全部监控需求。

内部部署

SaaS



数据表

Nimsoft 的产品是针对服务提供商和企业客户构建的，其灵活的使用条款让您的业务与众不同 - 能够满足您向客户提供监控及服务时各方面的需求。

自动化并加速解决问题

Nimsoft Monitor 可以针对各种物理、虚拟、操作系统和应用环境提供全面的单一平台可见性。该解决方案提供的多种功能能够加速识别和修复问题：

- 警报和性能数据分别存储在单独的数据库中，以便实现最快速的通知。
- 基于高容量消息总线的高效体系结构。
- 网关和 API 有利于与 IT 基础架构其他元素（如服务台、CMDB、配置/调度工具以及更多）快速集成。

- 自动关联的物理和虚拟环境显示。
- 广泛的专用警报和事件管理。
- 预先构建的、用于监控特定环境（如 Microsoft Exchange 或 Oracle 数据库）的显示板。

主动防止停机

超出关键阈值时，集成的趋势和根本原因分析功能可以帮助您确定可能会导致未来发生中断并向您发出报警的趋势，这样您可以在中断发生前确定并修复问题。

您可以自动或手动设置阈值。一旦设置了阈值，就会自动部署和配置监控并显示监控结果。

更好地助推业务发展

利用 Nimsoft Monitor，您可以根据组织的支持需求监控 IT 基础架构的任一部分。这样，IT 就可以成为采用新技术的推动者而不是阻碍者。

凭借其单一体系架构、远程监控和服务广度的最佳组合，Nimsoft Monitor 让服务提供商可以扩展他们的服务产品目录，同时最小化培训、集成和基础架构需求。IT 组织可以更好地利用他们的现有资源，带来更大的业务价值。

提高服务水平

利用 Nimsoft Monitor，您可以更有效地提高作为业务基石的服务性能，从而提升经营业绩。





数据表

服务水平协议 (SLA) 代表一系列确保服务交付质量的具体措施。Nimsoft 积极主动、预测和先发制人的性能及服务水平报表, 让 IT 组织和服务提供商可以向他们的客户证明 - 他们的 IT 基础架构得到了有效管理, 满足了组织的需求。利用 Nimsoft Monitor, 您不仅可以优化 SLA 遵从性, 并且还可以优化报告 SLA 的方式。

Nimsoft 的解决方案针对 IT 基础架构的所有核心组件集中监控、管理并报告 SLA, 能够提供:

- 趋势和分析。
- SLA 综合报告。
- 确保 SLA 得以满足所需的洞察力 - 包括带宽、CPU、性能趋势等。
- 有利于减少 SLA 报告耗费的时间和费用的各种自动化和智能功能。

较低的总拥有成本

Nimsoft Monitor 客户通常会比传统的系统管理供应商节省多达 80% 的总拥有成本 - 现在他们无需投资新产品、人员或培训, 就可将管理扩展到新的计算环境。

Nimsoft Monitor 只采用单个基础架构, 这样您就不必为了完成监控任务而采购、安装、维护、部署、更新和培训多个基础架构。随 Nimsoft Monitor 部署的该基础架构既轻便又高效。通常, 基于代理的数据收集只需占用不到 1% 的 CPU, 不相关的数据会被清除, 从而最小化传输需求。另外, Nimsoft Monitor 提供单一门户, 从而使该解决方案非常易于管理员使用。

轻松添加服务产品并提升服务水平

Nimsoft Monitor 所具有的性能监控、事件关联和分析功能的广度和深度, 让您的组织可以轻松扩展服务目录, 为更多客户服务并提升服务水平。

缩短价值实现时间

凭借该解决方案的可扩展性以及易于部署和使用的特性, 您的组织将能以前所未有的速度部署并开始体验 Nimsoft Monitor 的优势。使用 Nimsoft Monitor, 无论在什么样的计算环境中, 客户在数天内就能体会到该产品所带来的好处, 而无需等待几个季度甚至几年。

更好地监控第三方承诺

Nimsoft Monitor 针对实际服务交付水平提供前所未有的洞察力, 能够提供关键证据来证明您的外部服务提供商是否达到了他们承诺的服务水平。

优化运营效率

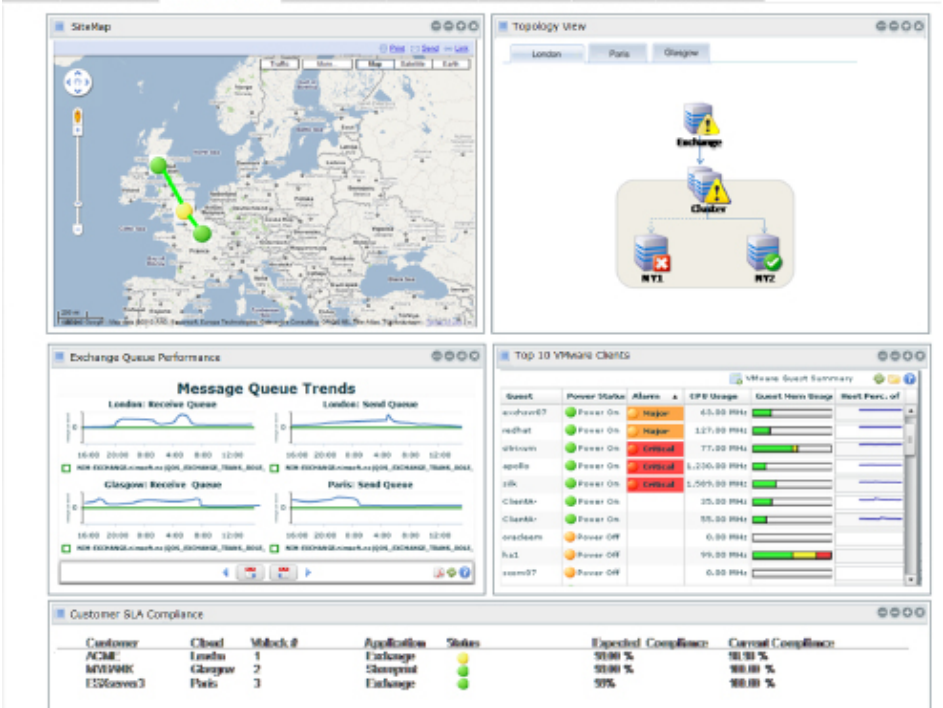
使用 Nimsoft Monitor, 您的 IT 运营团队可降低监控花费的时间和成本, 同时业务和 IT 管理还能更好地洞察情况, 从而有利于优化资源、规划和投资。

Nimsoft Monitor 的部署、人员和基础架构成本低, 并能促进高效率的 IT 运营。该解决方案还通过自动化执行一些核心监控任务, 进一步降低了成本。

Nimsoft 针对 VMware 和其他虚拟化环境推出了一系列市场领先的解决方案, 它们能够自动发现、监控、关联并显示 VM 和 VM 主机之间的关系。发生故障或报警时, 该解决方案能简而快地执行根本原因分析。

在 VCE Vblock 环境中, Nimsoft Monitor 能够自动发现和显示物理配置和拓扑以及集成的虚拟环境。

另外, Nimsoft Monitor 还提供了多租户功能, 能在单个统一平台中为多个客户提供安全、有效的数据分区。



数据表

通过 Nimsoft SaaS 解决方案简化实施

当您采用 Nimsoft On Demand (SaaS) 方式实施 Nimsoft Monitor 时，您将获得一个完整的、功能没有丝毫减少的监控解决方案 - 不仅具有内部部署监控产品的全部功能，而且不需要维护和更新监控服务器基础架构。

行之有效的云支持

Nimsoft Monitor 已部署到业界领先的云环境中，并已证实它能带来更高服务水平和更高价值的服务产品。无论您是提供基础架构即服务 (IaaS) 还是软件即服务 (SaaS) 或平台即服务 (PaaS) 产品，Nimsoft Monitor 都能为您提供优化云实施和服务所需的各种功能。

关于 Nimsoft

Nimsoft 为全球 1000 多家企业和服务提供商客户提供集成的现代 IT 管理解决方案，客户包括 1&1、CDW、SoftLayer、Sur La Table、TriNet 及 Virgin America。公司的 Nimsoft Unified Manager 是业界领先的解决方案，能够帮助企业在日益复杂的商业环境中轻松监控和管理 IT 服务。Nimsoft 产品可以与从数据中心到云的任意一点的现有解决方案进行集成。有关详细信息，请访问 www.nimsoft.com。

北美总部

美国免费电话：
1 877 SLA MGMT (752
6468) 1 408 796 3400

电子邮件: info@nimsoft.com
网站: www.nimsoft.com

英国

+44 (0) 845 456 7091

挪威和北欧

+47 22 62 71 60

德国

+49 (89) 90405-170

澳大利亚

+61 (0)2 9236 7216

巴西

+5511 5503 6243

墨西哥城

+52 (55) 5387 5406

新加坡

+65 64328600

新德里

+(91 11) 6656 6667

孟买

+(91 22) 66413800