

应用程序性能监视

轻松监控关键业务应用程序的可用性和性能

应用程序性能监视作为 WhatsUp® Gold 的 Premium、MSP 和 Distributed 版本的附件提供，并且包含在 Total Plus 版本中。

监控商业应用

全套应用程序信息让您轻松监控 Linux 系统、基于 Linux 或 Microsoft 的 Apache 网络服务器、常用微软应用程序的可用性，例如 Outlook® 365、Exchange、SharePoint®、Dynamics、Lync®、SQL Server®、DNS、Internet Information Services (IIS)、Active Directory® 和 Hyper-V®。所有配置文件遵守 Microsoft 监控最佳实践原则，它规定了应如何监控应用，以及在应用或受监控组件改变状态后您可以采取的操作。您甚至可以利用单击复制和编辑功能来自定义认证应用配置文件。

监控内部应用

快速生成自定义应用配置文件，并修改现有配置文件，让您借助直观的配置开发工具来满足特定监控需求。WhatsUp Gold 可搜索并显示目标服务器上所有可用服务和流程的菜单。要监控详细的性能指标，我们的 MIB 浏览器可以提供数以千计 SNMP 对象和 WMI 数据库的访问路径，该数据库包含数以千计 Windows® 性能指标。

监控终端用户性能和服务层协议 (SLA) 合规性

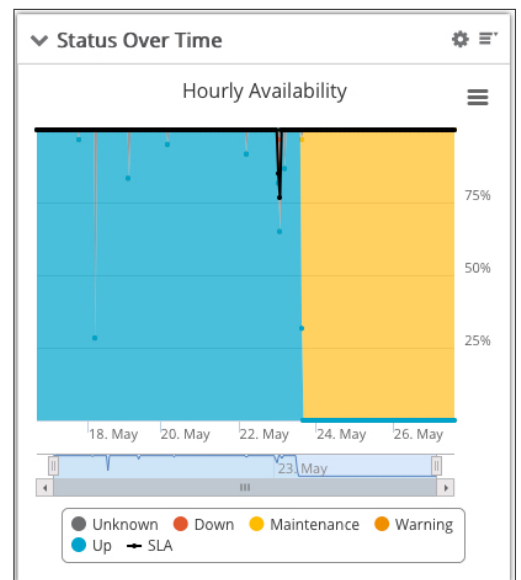
提供用户所需性能，并满足业务所有者所规定的 SLA。接收早期预警，用于响应时间不佳的情况。使用 Ipswitch iMacros 和 iDrone 软件扩展测量端到端响应时间，以创建能在网络任意位置运行的监控脚本。

尽在掌控

出现故障时获取警报，迅速查明根源并恢复应用程序的性能水平，以支持您的业务、满足用户期望，并符合服务水平协议 (SLA) 的要求。

登录

https://community.whatsupgold.com/library/apm_profiles，您可以在 WhatsUp Gold 社区门户中找到关于「即时可用」应用程序配置文件的完整列表。



高级状态监控

控制应用状态的定义、监控以及 SLA 计算方式，消除针对 SLA 失败的错误起诉。配置多个应用状态：可用、警报、不可用、维护以及未知，并设置每个状态的阈值。例如，将警报状态阈值设置为 80% 利用率，单独关闭状态阈值设置为 90%，您可以主动应对性能问题。定义关键和非关键应用组件，区分是否应该影响 SLA 的组件。定义、监控并获得组件和应用层依赖性警报，比如作为共享点受监控组件的 IIS。

操作政策和警报

当受监控组件或应用程序的状态改变时，您可以创建多步骤的操作策略。操作策略包括通过短信或电子邮件发出警报、将事件捕捉到日志文件，或自我修复操作，例如重新启动应用服务或启动 PowerShell 脚本。举例而言，当应用程序进入不可用状态，您可以指定操作路径，该路径可立即写入日志项、启用操作脚本以在五分钟后重新启动系统，并在接下来的十分钟后发送电子邮件通知。您可以定义属性，轻松追踪有关应用和系统的重要配置和设置信息。利用操作政策中的强大百分比变量和组件配置，比如在电子邮件警报通知中传送有关应用的关键信息。

您也可以针对警报和操作定义中断策略。例如，您可以创建特定应用程序，使其在工作日的晚上 9 点至上午 6 点期间暂停警报。

报告

利用应用性能监控仪表盘，帮助快速识别问题根源，并找出可能影响未来性能的潜在趋势。

- 通过当前状态仪表盘评估所有应用的状态，然后选择要深入搜索分析的应用。
- 利用历史状态报告向下搜索并分析一段时间的应用性能问题，并发现难以诊断、间歇性的性能问题，比如内存泄漏和 URI 缓存失败。
- 利用我们的组件摘要仪表盘找到慢性问题，该仪表盘提供应用的所有受监控组件的详细信息，包括在不同状态下的时间百分比。
- 状态更改日志记录了应用程序和组件级别的所有状态变更的流水统计，以预测潜在问题。

Source N...	St...	State Details	St...
AP311 : Dis...	● ...	Putting application AP311 in ...	05...
AP311	● ...	Putting application AP311 in ...	05...
AP311 : Dis...	● ...	2 minutes average polled va...	05...
AP311	● ...	Component 'Disk Utilization ...	05...
AP311 : Dis...	● ...	Waiting for more results to ...	05...
AP311	● ...		05...
AP311 : Dis...	● ...	2 minutes average polled va...	05...
AP311	● ...	Component 'Disk Utilization ...	05...
AP311 : Dis...	● ...	Waiting for more results to ...	05...
AP311	● ...		05...
AP311 : Dis...	● ...	2 minutes average polled va...	05...
AP311	● ...	Component 'Disk Utilization ...	05...

S...	Sour...	Acti...	Usr	Details	T...
● ...	AP311 ...			Putting applicatio...	
● ...	AP311			Putting applicatio...	
● ...	AP311 ...			2 minutes averag...	
● ...	AP311			Component 'Disk...	
● ...	AP311 ...			Waiting for more ...	
● ...	AP311				
● ...	AP311 ...			2 minutes averag...	
● ...	AP311			Component 'Disk...	
● ...	AP311 ...			Waiting for more ...	
● ...	AP311				
● ...	AP311 ...			2 minutes averag...	
● ...	AP311			Component 'Disk...	

如需免费试用，请到 <https://tw.ipswitch.com/forms/free-trials/whatsup-gold> 或 <http://ipswitchcn.com/apply/> 下载。

日本
Hiroyuki Ichiara
sales_japan@ipswitch.com

ASEAN 东南亚国家联盟地区
Raymond Lim
rlim@ipswitch.com

中国、台湾、香港及澳门
Eric Yang
eyang@ipswitch.com

印度、韩国、澳洲及新西兰
Alessandro Porro
aporro@ipswitch.com