

适用于 System Center Operations Manager 2007 SP1 的 Microsoft® SharePoint® 2010 产品管理包指南

Microsoft Corporation

发布：针对 Microsoft 版本：本文档仅适用于 Microsoft SharePoint 2010 产品管理包版本。

版权所有 © Microsoft Corporation。保留所有权利。遵守适用的版权法/著作权法是用户的责任。使用本文档或提供关于本文档的反馈则表示您同意下列许可协议。

本文档仅供参考，并完全“按原样”提供。使用本文档并不表示将替代 Microsoft Corporation 根据用户特定环境为特定用户开发的自定义服务和信息。在法律允许的范围内，MICROSOFT 不作任何明示、暗示或法定的保证，并且对与本材料或其中的任何知识产权有关的任何损失概不负责。

Microsoft 可能对本文档涉及的主题内容拥有专利、专利申请、商标或其他知识产权。除非 Microsoft 在单独的协议中另有规定，否则，使用本文档并不意味着向您授予对这些专利、商标或其他知识产权的任何许可。

本文档中的信息（包括 URL 和其他 Internet 网站引用）如有更改，恕不另行通知。除非另行说明，否则此处所描述的示例公司、组织、产品、域名、电子邮件地址、徽标、人员、地点和事件纯属虚构。

Microsoft、Active Directory、SharePoint、Windows、Windows NT 和 Windows Server 是 Microsoft Corporation 在美国和/或其他国家/地区的注册商标或商标。

这里提到的实际的公司名称和产品名称可能是其各自所有者的商标。

您没有义务向 Microsoft 提供与本文档有关的任何建议、评论或其他反馈（下称“反馈”）。但是，如果您确实要向 Microsoft 提供任何反馈，则表明您愿意 Microsoft 以任何方式和出于任何目的，无偿使用、分享您的反馈，并将其用作商业用途。同时还表明您愿意无偿授予第三方其产品、技术和服务所需的任何专利权，以便其使用包括反馈在内的 Microsoft 软件或服务的任何部分或与其对接。您将不会提供须经许可（该许可要求 Microsoft 向第三方授权其软件或文档）的反馈，因为我们已将您的反馈包含于其中。

目录

[先决条件 1](#_Toc248132958)

[快速入门 1](#_Toc248132959)

[本管理包中包含的文件 4](#_Toc248132960)

[常见问题 5](#_Toc248132961)

[发现 7](#_Toc248132962)

[监视器 8](#_Toc248132963)

[规则 10](#_Toc248132964)

# 先决条件

* 在安装此管理包之前，必须首先安装 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包。
* 在部署此管理包之前，请阅读 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包指南。
* 从 [System Center 包目录](http://technet.microsoft.com/zh-cn/systemcenter/cc462790(en-us).aspx)（http://technet.microsoft.com/zh-cn/systemcenter/cc462790(en-us).aspx（此链接可能指向英文页面））下载 Microsoft SharePoint 2010 产品管理包。

# 快速入门

**所需的更新和修补程序**

请参阅 SharePoint Foundation 2010 管理包指南的“所需的更新和修补程序”部分，并确保已安装必要的更新。

**开始**

该部分逐步说明如何设置环境、导入管理包以及对系统进行配置以使用 System Center Operation Manager 2007 SP1 进行监视。

1. 设置 System Center Operation Manager 2007 SP1 服务器。请遵循 <http://technet.microsoft.com/zh-cn/library/bb419281.aspx>中的 Operations Manager 2007 部署指南。
2. 通过查看管理中心网站上的“场中的服务器”页中的列表确定场中包含的所有服务器。如果存在未正确设置或配置的服务器，则必须对该服务器进行修复或从场中删除。否则，可能无法正确执行发现操作以及无法正确执行接下来的对场的监视操作。如果存在未正确设置或配置的服务器，请将该服务器从管理中心网站中删除。

**注意**：如果发现操作没有找到场中的任何服务器，则发现或监视操作将无法正确执行。

1. 通过运行 Operations Manager 2007 发现向导，在步骤 2 中确定的服务器上安装 Operations Manager 2007 代理。我们建议您通过将计算机添加到通过 Operations Manager 2007 控制台管理的代理来安装代理。有关代理管理的详细信息，请参阅 Operations Manager 2007 部署指南，网址是 <http://technet.microsoft.com/zh-cn/library/bb419281.aspx>。

如果该代理已安装在代理计算机上，则可以跳过此步骤。

1. 配置 Operations Manager 2007 警报通知。有关详细信息，请参阅 Operations Manager 2007 指南中的一般准则。
2. 我们建议您遵循管理包指南中的说明导入和配置 Windows 管理包、SQL Server® 管理包和 IIS 管理包。这些管理包在 System Center Operations Manager 2007 目录中提供，网址是 <http://technet.microsoft.com/zh-cn/opsmgr/cc539535(en-us).aspx>（此链接可能指向英文页面）。
3. 安装 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包。

**注意：**如果安装管理包 Windows 安装文件的服务器运行的是 64 位 Windows，则默认情况下管理包将安装在 %Program Files(x86)% 文件夹中。

1. 将下列文件复制到 Operations Manager 2007 管理服务器上的 “%ProgramFiles%\System Center Management Packs” 文件夹中：
   1. Microsoft SharePoint Foundation 2010 Management Pack
   2. Microsoft SharePoint Server 2010 Management Pack
   3. SharePointMP.Config
2. 在 Operations Manager 2007 控制台中，导入 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包和 Microsoft SharePoint 2010 产品管理包。
3. 在 Operations Manager 2007 管理服务器上，打开操作控制台。
4. 在“管理”选项卡上，展开“管理”节点。
5. 右键单击“管理包”，然后选择“导入管理包”。
6. 导航到 “%ProgramFiles%\System Center Management Packs” 并选择 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包和 Microsoft SharePoint Server 2010 管理包。

**注意**：Microsoft SharePoint 2010 产品管理包依赖于 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包。您无法在导入 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包之前导入它。如果您在此步骤之前已导入 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包，则只需选择 Microsoft SharePoint Server 2010 管理包。

1. 单击“导入”
2. 为 Microsoft SharePoint Foundation 2010 创建一个运行方式帐户，以便在 Operations Manager 2007 控制台中执行发现和监视操作。
3. 在 Operations Manager 2007 管理服务器中，打开操作控制台。
4. 在“管理”选项卡中，依次展开“管理”、“安全”和“运行方式帐户”。
5. 右键单击“运行方式帐户”，然后选择“创建运行方式帐户”。
6. 遵循向导以创建“运行方式帐户”并记下帐户**显示名称**，此名称将在下一步中所描述的 SharePointMP.config 文件中用到。您可以选择将“运行方式帐户”命名为“SharePoint 发现/监视帐户”，以避免在下一步中更新 SharePointMP.config。

**注意**：“运行方式帐户”必须具有足够的权限才能执行发现和监视操作。我们建议使用的帐户具备的条件是：既是场管理员 SharePoint 组的成员又是承载 SharePoint 场数据库的数据库服务器上的管理员组的成员，并对所有 SharePoint 数据库具有访问权限。通常，用于运行 SharePoint 2010 产品配置向导的帐户应具有必要的权限。

**注意**：如果您已经为 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包执行了此操作，则可以跳过此步骤。

1. 在 Operations Manager 2007 管理服务器上运行“管理”任务以配置发现和监视操作。
2. 使用正确的信息更新 SharePointMP.config 文件。
3. 打开 “%ProgramFiles%\System Center Management Packs” 下的 SharePointMP.config 文件。
4. 找到以下部分，并将帐户更新为上一步中所创建的帐户。此外，添加要监视的场中的所有服务器。有关详细信息，请参阅 SharePointMP.config 文件中的说明。

|  |
| --- |
| <Association Account="**DisplayName** of Run As account" Type="Agent">  <Computer Name="agentComputerFilter1" />  <Computer Name="agentComputerFilter2" />  …  </Association> |

1. 运行“管理”任务，以配置发现和监视操作。
2. 在 Operations Manager 2007 管理服务器中，打开“操作控制台”。
3. 在“监视”选项卡中，导航到 “SharePoint Foundation 2010” 文件夹。
4. 在 “SharePoint Foundation 2010” 文件夹下选择“管理”节点。
5. 在工具栏的“操作”菜单中，单击“Microsoft SharePoint 2010 场组任务”，然后单击“配置 SharePoint 管理包”。
6. 确保 SharePointMP.configfile 处于正确的位置。单击“运行”。

**注意**：此任务需要几分钟才能完成。

1. 如果没有错误，请关闭对话框。

如果成功完成任务且没有任何错误，请继续执行下一步。否则，请解决问题并重新运行此任务，直至成功完成且没有错误。

**注意**：如果您已为 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包完成此任务，则在导入 Microsoft SharePoint 2010 产品管理包后，您有两种选择：重新运行管理任务或者等待 Microsoft SharePoint Server 2010 的下一发现和监视循环启动。

1. 在完成上一步骤后，将启动发现过程。发现过程需要半个小时或更长时间才能完成运行。
2. 验证发现结果。
3. 在 Operations Manager 2007 管理服务器中，打开“操作控制台”。
4. 在“监视”选项卡中，导航到 “SharePoint Foundation 2010” 文件夹。
5. 在 “SharePoint Foundation 2010” 文件夹下选择“管理”节点。
6. 展开图示视图，以 SharePoint 管理员身份进行检查，以确保发现了所有已提供的服务，如果未发现，请重新运行发现过程。

**现在已安装管理包，可以对 SharePoint 部署进行监视了。**

监视 SharePoint 环境以提供警报。某些警报需要您手动重置监视器运行状况状态并在其状态更改为严重时关闭警报。否则，监视器将保持严重状态而不发送新警报。

# 本管理包中包含的文件

本管理包中包含下列文件。

* Microsoft.SharePoint.Server.2010.mp
* Microsoft.SharePoint.Foundation.2010.mp
* Microsoft SharePoint Foundation 2010 Management Pack Guide.docx
* Microsoft SharePoint 2010 Products Management Pack Guide.docx
* Microsoft SharePoint Foundation 2010 Management Pack Readme.htm
* Microsoft SharePoint 2010 Products Management Pack Readme.htm
* EULA.rtf

# 常见问题

还要确保阅读 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包指南的 FAQ 部分。

**如何显示 SharePoint 2010 产品管理包收集的事件报告？**

1. 在 Operations Manager 2007 控制台中，导航到报告面板，
2. 转到“报告”，然后导航到 Microsoft SharePoint Foundation 2010。
3. 在右侧面板中，单击“报告”。此时将出现“报告”窗口。
4. 在“报告”窗口中，选中“Microsoft SharePoint 2010 产品管理包”复选框，然后配置其余字段。
5. 单击“运行”。
6. 将显示 Microsoft SharePoint 2010 产品管理包中的报告信息。

**SharePoint 2010 产品管理包的监视范围是什么？**

SharePoint 2010 产品管理包监视：

* Microsoft SharePoint Server 2010
* Microsoft Search Server 2010
* Search Server Express 2010
* Microsoft Project Server 2010
* Office Web Apps

以及下列服务应用程序：

* Access 服务
* Business Data Connectivity
* Security Token Service
* Managed Metadata Web Service
* Excel Services Application
* InfoPath Forms Service
* One Note Service
* Performance Point Services
* PowerPoint Web Service
* Secure Store Service
* SharePoint Code Service
* User Profile Service
* Visio Graphics Service
* Word Automation Service
* Word Viewing Service

**我如何计划运行 SharePoint Foundation 2010 和 SharePoint 2010 产品的发现？**

要在计划 SharePoint Foundation 2010 发现的同时计划 SharePoint 2010 产品发现，请将下列节点添加到 SharePointMP.config 的 WorkflowCycle 节点中：

|  |
| --- |
| <Workflow Id="MOSSInstallation.Discovery;WACInstallation.Discovery;SearchExpressInstallation.Discovery;SearchStandardInstallation.Discovery" management pack="Microsoft.SharePoint.Server.2010" Type="Discovery" Times="1" />  <Workflow Id="SPService.Discovery" management pack="Microsoft.SharePoint.Server.2010" Type="Discovery" Times="4" />  <Workflow Id="SPSharedService.Discovery" management pack="Microsoft.SharePoint.Server.2010" Type="Discovery" Times="4" />  <Workflow Id="SPSharedService.Discovery.WAC" management pack="Microsoft.SharePoint.Server.2010" Type="Discovery" Times="4" /> |

因此，WorkflowCycle 节点可能如下所示：

|  |
| --- |
| <WorkflowCycle BaseStartTime="+300" Length="28800" Spacing="60">  <Workflow Id="WSSInstallation.Discovery" Type="Discovery" Times="1" />  <Workflow Id="MOSSInstallation.Discovery;WACInstallation.Discovery;SearchExpressInstallation.Discovery;SearchStandardInstallation.Discovery" management pack="Microsoft.SharePoint.Server.2010" Type="Discovery" Times="1" />  <Workflow Id="SPFarm.Discovery" Type="Discovery" Times="1" />  <Workflow Id="SPService.Discovery" Type="Discovery" Times="4" />  <Workflow Id="SPSharedService.Discovery" Type="Discovery" Times="4" />  <Workflow Id="SPService.Discovery" management pack="Microsoft.SharePoint.Server.2010" Type="Discovery" Times="4" />  <Workflow Id="SPSharedService.Discovery" management pack="Microsoft.SharePoint.Server.2010" Type="Discovery" Times="4" />  <Workflow Id="SPSharedService.Discovery.WAC" management pack="Microsoft.SharePoint.Server.2010" Type="Discovery" Times="4" />  <Workflow Id="SPHARule.Discovery" Type="Discovery" Times="1" />  <Workflow Id="SPHARuleMonitor.Availability;SPHARuleMonitor.Security;SPHARuleMonitor.Performance;SPHARuleMonitor.Configuration;SPHARuleMonitor.Custom" Type="Monitor" Times="8" />  <Workflow Id="SPHARuleMonitor.SPServer.Availability;SPHARuleMonitor.SPServer.Security;SPHARuleMonitor.SPServer.Performance;SPHARuleMonitor.SPServer.Configuration;SPHARuleMonitor.SPServer.Custom" Type="Monitor" Times="8" />  </WorkflowCycle> |

# 发现

SharePoint 2010 产品管理包除发现 Microsoft SharePoint Foundation 2010 管理包指南中列出的发现之外，还发现了下列服务应用程序和功能：

* Access 服务
* Document Conversions Launcher Service
* Document Conversions Load Balancer
* Excel Calculation Services
* InfoPath Forms Service
* Managed Metadata Web Service
* One Note Service
* PerformancePoint Service
* PowerPoint Web Service
* Project Server Service
* Project Server Events Service
* Project Server Queuing Service
* Secure Store Service
* SharePoint Server Search
* User Profile Service
* Visio Graphics Service
* Word Conversion Service

# 监视器

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| 访问群体搜集失败 | 如果 Sharepoint Server 2010 访问群体搜集失败，则将激活监视器。 |
| 创建“我的网站”失败 | 用户创建“我的网站”失败时激活此监视器。 |
| 提交用户配置文件失败 | 如果用户配置文件提交操作失败，则激活此事件。 |
| 清除同步失败 | Sharepoint Foundation 2010 和 Sharepoint Server 2010 之间的完全同步失败时，将激活此监视器。 |
| 同步计划程序失败 | Sharepoint Foundation 2010 和 Sharepoint Server 2010 用户配置文件存储之间同步的同步计划程序失败时，将激活此监视器。 |
| 无法创建会话缓存 | 后端应用程序服务器 Access Data Services 计算机无法为用户会话创建内存缓存。用户可能无法使用该特定计算机查询 Access 服务应用程序数据。 |
| Access Data Services 内存不足 | 后端 Access Data Services 应用程序服务器计算机内存不足。 |
| 配置数据库访问失败 | 后端 Access Data Services 应用程序服务器无法访问配置数据库，并且可能无法读取或保存任何设置。 |
| 模板输入输出错误 | Access 服务无法从磁盘中读取模板文件。 |
| 无法加载计算库 | Access 服务无法加载所需的库，即计算库。服务器可能无法处理请求。 |
| Excel Calculation Services 不可用 | Excel Calculation Services 不可用。 |
| 无法创建工作簿磁盘缓存 | Excel Calculation Services 使用工作簿磁盘缓存来存储先前已由用户请求打开的工作簿。此缓存在运行 Excel Calculation Services 的每台计算机的硬盘上创建。 |
| 配置数据库访问失败 | 后端 Excel Calculation Server 应用程序服务器无法访问配置数据库，并且可能无法读取或保存任何设置。 |
| 模板文件缺失 | 未找到 Excel Services Application 用于创建新工作簿的模板文件。在此问题得到纠正之前，用户可能无法在服务器上创建新工作簿。 |
| 找不到本地化模板文件 | 未找到 Excel Services Application 用于创建新工作簿的本地化模板文件。服务器可能会使用其他区域设置的模板文件创建新工作簿。这意味着使用 Excel Services Application 创建工作簿时可能会看到显示语言错误。 |
| 用户定义函数异常 | 用户定义函数引发了异常。用户定义函数是部署到 Excel Services Application 可使用的服务器的自定义代码。要求使用该用户定义函数的任何工作簿可能无法正常计算。该用户定义函数可能需要修正并重新部署到服务器上。 |
| 工作簿意外失败 | 工作簿会话由于意外失败而在后端 Excel Calculation Server 上终止。 |
| 保存失败 | 尝试从后端 Excel Calculation Services 应用程序服务器保存已编辑文件时失败。 |
| 内存分配失败 | 后端 Excel Calculation Services 应用程序服务器无法分配内存。 |
| 内部错误 | 后端 Excel Calculation Services 应用程序服务器上出现内部错误。 |
| InfoPath Forms Services 无法找到或加载 ifsFileNames.xml | 此监视器的严重状态表示 InfoPath Forms Services 无法找到或加载 ifsFileNames.xml。 |
| InfoPath Forms Services 内存缓存中的表单模板经常被重新加载 | 此监视器的警告状态表示 InfoPath Forms Services 内存缓存中的表单模板经常被重新加载。这可能表示内存高度紧张，性能不够理想。 |
| InfoPath Forms Services 用户已超出所允许的最大回发数量 | 此监视器的警告状态表示用户超过了为每个表单会话所允许的回发数量设置的阈值。在发生这种情况时，用户会话将终止以保护服务器。 |
| InfoPath Forms Services 用户已超出每个回发的最大操作数 | 此监视器的警告状态表示用户超过了为每个回发所允许的表单操作数量设置的阈值。在发生这种情况时，InfoPath Forms Services 会终止用户会话以保护服务器。 |
| 检查 Search Service 是否正在运行 | 此监视器的严重状态表示 Search Service 未运行。 |
| 搜索数据库空间不足错误 | 搜索数据库空间不足。 |
| 搜索索引器失败 | 初始化 mssearch.exe 进程或者爬网组件或查询组件时出错。 |
| 查询组件镜像失败 | 查询组件失败，一个或多个镜像查询组件继续提供查询服务。 |
| 查询组件失败 | 查询分区中的最后一个查询组件失败。查询将有可能失败。 |
| 查询组件或爬网组件上的磁盘空间很小 | 与查询组件索引关联的存储位置空间不足。 |
| 爬网传播错误 | 爬网组件无法与查询服务器通信。 |
| 查询索引失败 | 检测到查询索引损坏。 |
| 搜索爬网程序磁盘已满警告 | 爬网程序无法在用于对项编制索引的临时目录中创建新文件。 |
| 主机不可用错误 | 爬网组件无法与远程内容主机通信。 |
| Visio Graphics Services 找不到配置管理器 | 此监视器的严重状态表示 Visio Graphics Service 配置不当或不存在。 |
| Visio Graphics Services 无法连接到应用程序代理返回的应用程序服务器 | 此监视器的严重状态表示 Visio Graphics Services 无法连接到应用程序代理返回的应用程序服务器。 |
| Visio Graphics Services 无法初始化 Visio 服务代理 | 此监视器的严重状态表示 Visio Graphics Services 找不到或无法连接到 Visio Graphics Services 应用程序服务器。 |
| 队列数据库运行状况 | 此监视器的严重状态表示 Word Services 队列数据库因某些原因而不可访问。 |

# 规则

|  |  |
| --- | --- |
| **名称** | **说明** |
| 创建“我的网站”失败 | 这是与 CreateMySiteFailure 对应的规则。 |
| 提交用户配置文件失败 | 这是与提交用户配置文件失败事件对应的规则。 |
| 清除同步失败 | Sharepoint Foundation 2010 和 Sharepoint Server 2010 配置文件存储之间的清除同步失败时使用的规则。 |
| 无法与 Access Data Services 通信 | Web 前端计算机无法与特定后端 Access Data Services 应用程序服务器通信。如果其他服务器可用，则会将流量负载平衡到该服务器。 |
| Access Data Services 内存不足 | 后端应用程序服务器 Access Data Services 计算机内存不足。 |
| Access 服务无法创建会话缓存 | 后端应用程序服务器 Access Data Services 计算机无法为用户会话创建内存缓存。用户可能无法使用该特定计算机查询 Access 服务应用程序数据。 |
| Access 服务配置数据库访问失败 | 后端 Access Data Services 应用程序服务器无法访问配置数据库，并且可能无法读取或保存任何设置。 |
| Access 服务无法加载计算库 |  |
| Access 服务模板输入输出错误 |  |
| 与 Excel Calculation Services 通信时出错 | 前端 Web 服务器试图与 Excel Calculation Services 建立连接，但发生通信错误。 |
| Excel Calculation Services 未在本地运行 | Excel Services Application 负载平衡方案在管理中心配置为本地方案，但 Excel Calculation Services 未在前端 Web 服务器上运行。 |
| Excel Calculation Services 不可用 | Excel Calculation Services 未在场中的任何计算机上运行。 |
| 配置了无效的文件访问方法 | Excel Calculation Services 提供了一个设置，以配置用于 UNC 和 HTTP 可信位置的文件访问方法。如果此文件访问方法被配置为模拟，则 Excel Calculation Services 必须能够委派用于访问文件的最终用户凭据。 |
| 已超出为 Excel Calculation Services 配置的最大内存 | Excel Calculation Services 提供了一个可配置的设置，用于设置 Excel Calculation Services 在其中运行的应用程序池使用的最大专用字节数。当应用程序池进程使用的专用字节数超过“最大专用字节数”设置的值时，Excel Calculation Services 会停止为新的会话处理请求，而仅处理现有会话的导航和查找请求。 |
| 无法委派凭据 | Excel Calculation Services 被配置为使用委派的凭据。此错误表示前端 Web 服务器无法将最终用户凭据委派给 Excel Calculation Services。 |
| 无法与 Excel Calculation Services 建立连接 | 前端 Web 服务器无法与 Excel Calculation Services 建立连接。 |
| 无法创建工作簿磁盘缓存 | Excel Calculation Services 使用工作簿磁盘缓存来存储先前已由用户请求打开的工作簿。此缓存在运行 Excel Calculation Services 的每台计算机的硬盘上创建。Excel Calculation Services 无法为此缓存创建文件目录，请确保 Excel Calculation Services 进程具有创建此文件目录的权限。 |
| 试图在未经授权的情况下访问会话 | 当用户试图访问其他用户的会话时，Excel Calculation Services 会拒绝不拥有该会话的用户提出的请求，并在 Windows 事件日志中记录一个事件。 |
| 工作簿磁盘缓存已满 | Excel Calculation Services 使用工作簿磁盘缓存来存储先前已由用户请求打开的工作簿。此错误表示工作簿缓存已满且没有空间来加载工作簿。 |
| Excel Calculation Services 空访问冲突 | Excel Services Application 上加载的工作簿导致发生空访问冲突。由同一用户加载的多个不同工作簿导致了此问题，这可能表示该用户引发了安全冲突。 |
| Excel Calculation Services 非空访问冲突 | Excel Calculation Services 上加载的工作簿导致发生非空访问冲突。这些访问冲突是潜在的安全隐患。由同一用户加载的多个不同工作簿导致了此问题，这可能表示该用户引发了安全冲突。 |
| Excel Calculation Services 数组超出界限 | Excel 计算服务器上加载的工作簿试图超越内存结构的边界并非法访问数据。由同一用户加载的多个不同工作簿导致了此问题，这可能表示该用户引发了安全冲突。 |
| Excel Calculation Services 内部错误 | 遇到意外内部错误。 |
| Excel Calculation Services 保存失败 | 后端 Excel Calculation Services 应用程序服务器计算机无法保存工作簿文件。用户可能无法保存其对文件所做的编辑。 |
| Excel Calculation Services 工作簿意外失败 | 工作簿会话由于意外失败而在后端 Excel Calculation Server 上终止。 |
| Excel Calculation Services 配置数据库访问失败 | 后端 Excel Calculation Server 应用程序服务器无法访问配置数据库，并且可能无法读取或保存任何设置。 |
| Excel Calculation Services 内存分配失败 | 后端 Excel Calculation Services 应用程序服务器无法分配内存。 |
| Excel Calculation Services 用户定义函数异常 | 用户定义函数引发了异常。用户定义函数是部署到 Excel Services Application 可使用的服务器的自定义代码。要求使用该用户定义函数的任何工作簿可能无法正常计算。该用户定义函数可能需要修正并重新部署到服务器上。 |
| 找不到 Excel Calculation Services 本地化模板文件 | 未找到 Excel Services Application 用于创建新工作簿的本地化模板文件。服务器可能会使用其他区域设置的模板文件创建新工作簿。这意味着使用 Excel Services Application 创建工作簿时可能会看到显示语言错误。 |
| Excel Calculation Services 模板文件缺失 | 未找到 Excel Services Application 用于创建新工作簿的模板文件。在此问题得到纠正之前，用户可能无法在服务器上创建新工作簿。 |
| InfoPath 表单模板有冲突的业务逻辑程序集标识 | InfoPath 表单模板可以包含存储在业务逻辑程序集中的托管代码。将包含托管代码的表单模板部署到运行 InfoPath Forms Services 的服务器上时，业务逻辑程序集必须具有唯一的强名称。当识别出冲突的程序集时，会在 Windows 事件日志中记录一项。 |
| 加载表单模板时 InfoPath Forms Services 业务逻辑出现异常 | 由于出现业务逻辑异常，InfoPath Forms Services 无法加载表单模板。 |
| InfoPath Forms Services 回发失败 | InfoPath Forms Services 处理表单请求时出现错误。 |
| InfoPath Forms Services 无法加载表单模板 | InfoPath Forms Services 无法加载表单模板。 |
| InfoPath Forms Services 业务逻辑超出了最大操作限制 | 表单的业务逻辑中出现错误。 |
| 业务逻辑因出现异常而失败 | 由于出现异常，表单模板中的业务逻辑失败。 |
| InfoPath Forms Services 业务逻辑试图存储不可序列化的对象 | 在 InfoPath Forms Services 中，FormState 属性包提供了一种在多个服务器回发之间维护业务逻辑状态的方式。例如，在业务逻辑中的特定方法内，可以将多个回发的局部变量保留在表单状态包中。该属性包中存储的所有对象都必须可序列化。 |
| 业务逻辑内存不足 | 无法满足业务逻辑进行的内存分配。 |
| 试图进行非法跨域提交数据连接 | 无法通过 InfoPath Forms Services 将表单提交到数据源，因为此操作将违反跨域安全限制。 |
| 试图进行非法跨域查询数据连接 | 表单无法从数据源检索数据，因为这将违反跨域限制。 |
| Visio Graphics Services 无法生成关系图 | Visio Graphics Services 无法光栅化关系图或生成关系图。 |
| Visio Graphics Services 无法加载请求的文件 | Visio Graphics Services 找不到或无法分析请求的文件。 |
| Visio Graphics Services 无法刷新数据 | Visio Graphics Services 无法刷新文件数据。 |
| Visio Graphics Services 从不受信任的提供程序中请求了数据 | Visio Graphics Services 尝试从不属于受信任提供程序列表的提供程序中获取数据。 |
| Visio Graphics Services 无法连接到请求的数据提供程序 | Visio Graphics Services 无法连接到请求的数据提供程序。 |
| 事件日志泛滥保护已激活 | 此规则表示，由于在 2 分钟内触发某事件超过了 5 次，因此激活了事件日志泛滥保护。 |