

3-2-11：计划任务执行PS脚本

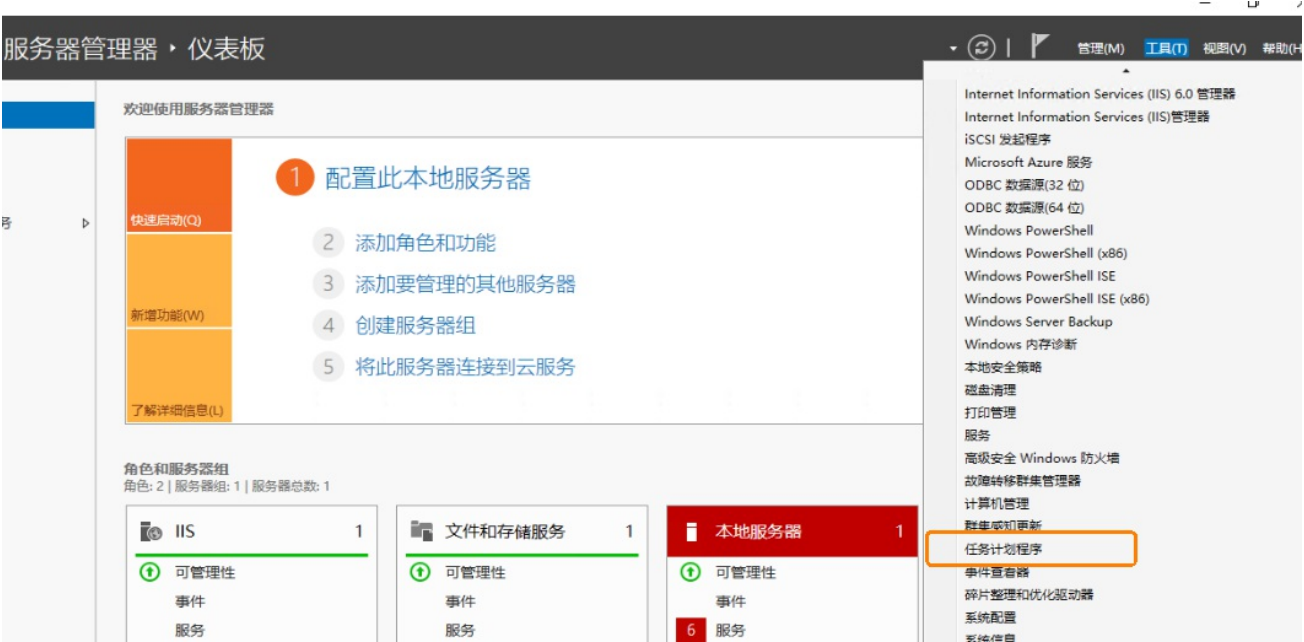
作者简介

曾垂鑫，毕业于中国人民大学商务管理专业。微软（2013-2017五届）MVP，具有丰富的项目实施和解决方案经验，51CTO传媒推荐博客、博客之星，微软MCP/MCTS/MCITP/MCSA/MCSE认证系统专家和解决方案顾问。
属于实战派的讲师，具备丰富的万人规模以上企业的运维经验。课程内容侧重于实战实用。

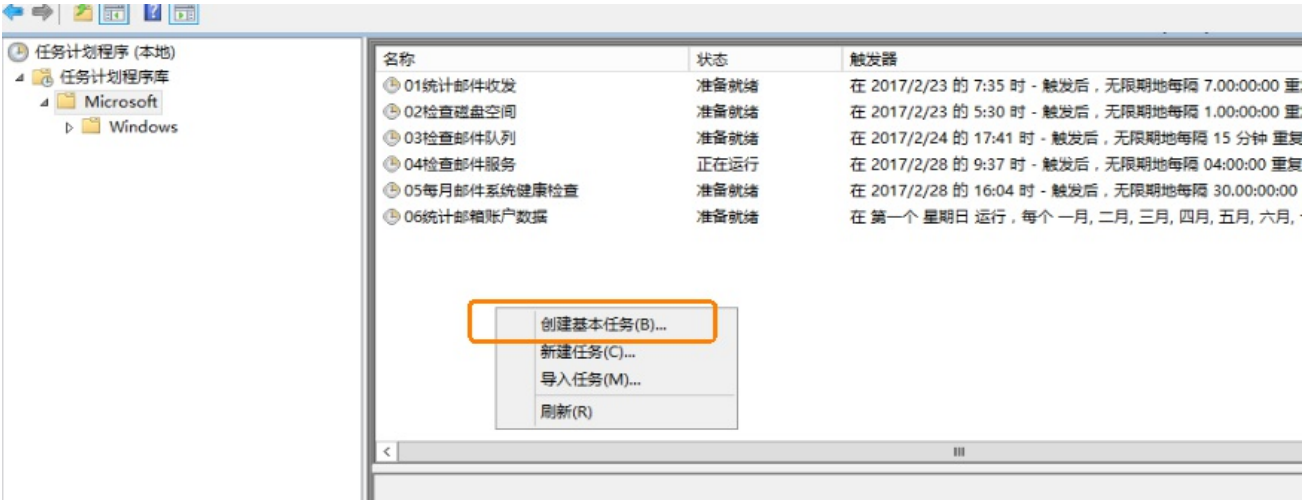
曾垂鑫的博客地址：<http://543925535.blog.51cto.com/>
曾垂鑫的课程地址：http://edu.51cto.com/lecturer/index/user_id-639838.html

课程后续会形成完善的Windows运维工程师路线图，涵盖企业常用的Windows平台运维技术，后期课程包括但不限于AD、Exchange、Windows、System Center、Powershell、Hyper-v、Office 365等。

可以通过windows平台的计划任务程序自动执行脚本。



选择创建基本任务



输入名称。

创建基本任务向导

创建基本任务

创建基本任务

触发器

操作

完成

利用该向导快速地为常见任务创建计划。有关更多高级选项或设置，例如多任务操作或触发器，请使用“操作”窗格中的“创建任务”命令。

名称(A): checkdisk

描述(D):

< 上一步(B) 下一步(N) > 取消

选择执行的间隔。

创建基本任务向导

任务触发器

创建基本任务

触发器

一次

操作

完成

希望该任务何时开始?

☐ 每天(D)

☐ 每周(W)

☐ 每月(M)

☒ 一次(O)

☐ 计算机启动时(H)

☐ 当前用户登录时(L)

☐ 当特定事件被记录时(E)

< 上一步(B) 下一步(N) > 取消

开始时间先不管，后面我们会自定义执行的时间间隔。

创建基本任务向导

一次

创建基本任务

触发器

一次

操作

完成

开始(S): 2017/ 4/21 13:06:40 ☐ 跨时区同步(Z)

操作界面，选择启动程序。



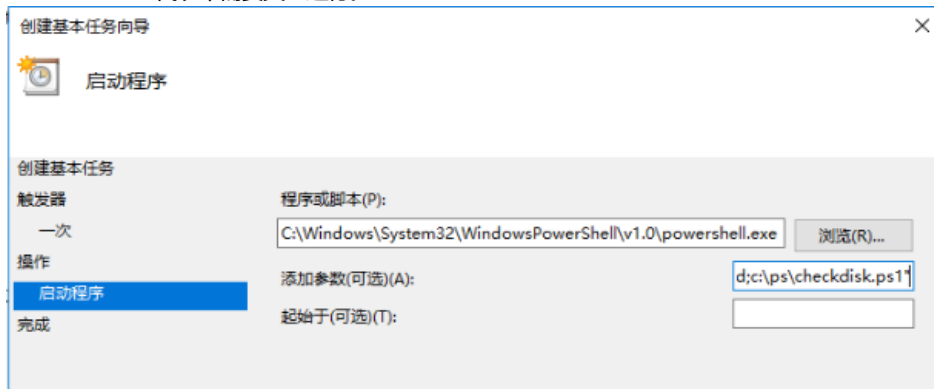
程序或脚本窗格，输入：

C:\Windows\System32\WindowsPowerShell\v1.0\powershell.exe

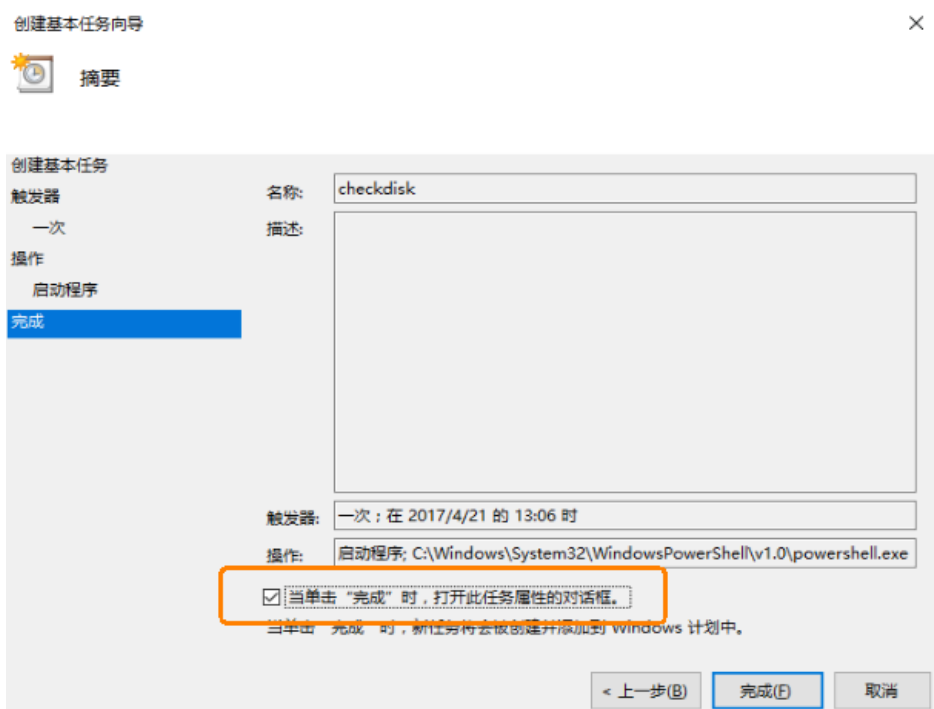
添加参数 (可选) 输入：

-noninteractive -command;c:\ps\diskspace.ps1

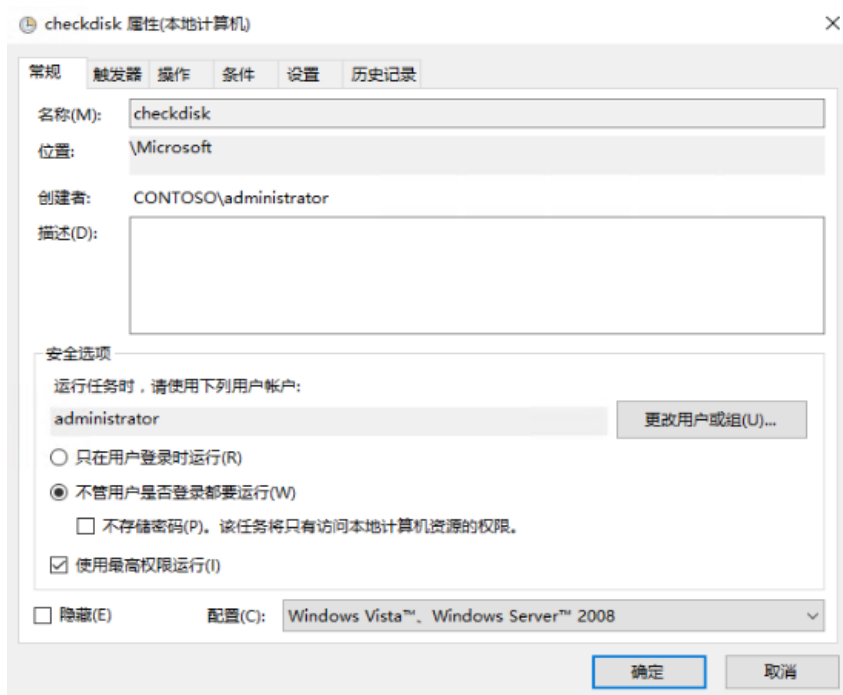
noninteractive代表不需要交互运行。



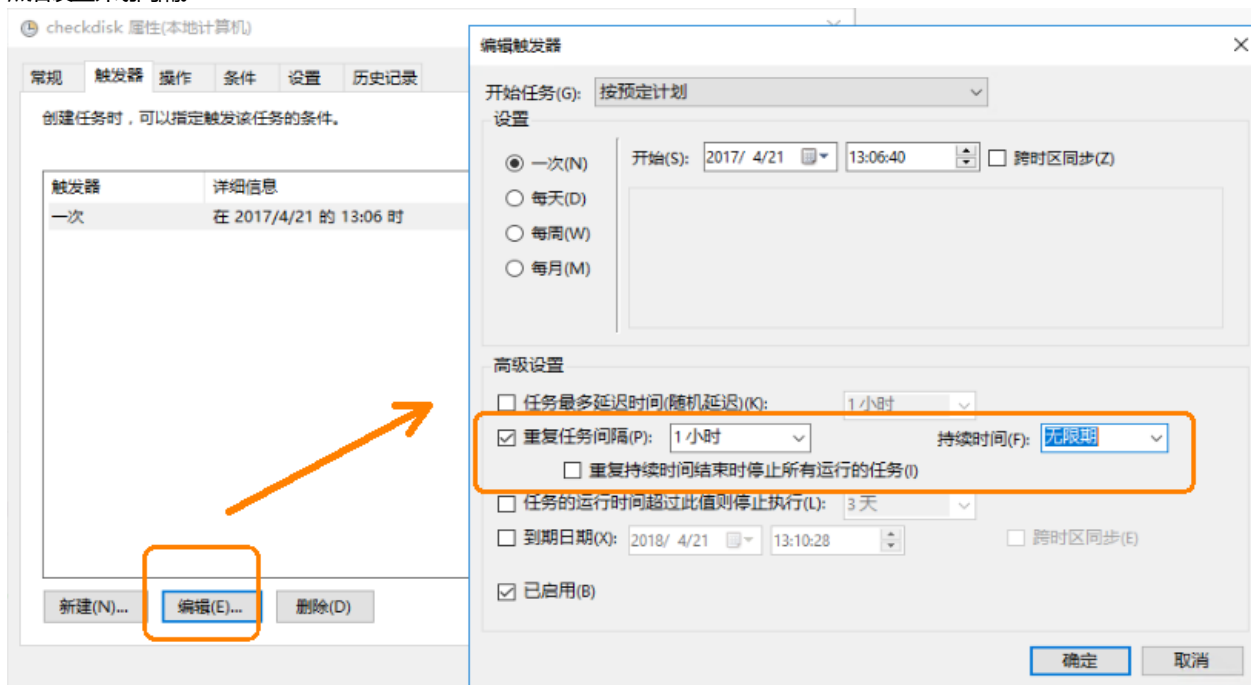
点击，当完成时，编辑任务属性。



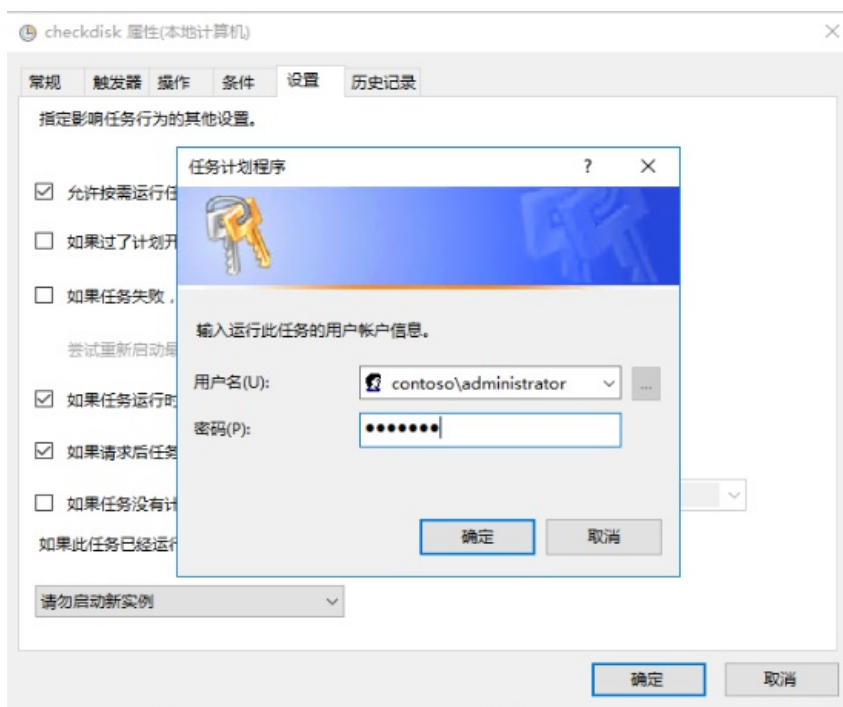
设置使用最高权限运行。



然后设置计划间隔。



输入任务执行的凭据。



手动运行，测试是否正常工作。



运行成功后，可以看到生成的HTML报告文件。

