

Tidal Enterprise Orchestrator: Scripts executando outros Executáveis e timeouts

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Conventions](#)

[Problema e causa](#)

[Solução](#)

[Informações Relacionadas](#)

[Introduction](#)

Este documento fornece informações sobre os problemas que ocorrem ao usar atividades de script (powershell, etc.) para executar outros executáveis.

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

As informações neste documento são baseadas no Tidal Enterprise Orchestrator (TEO) 2.1 ou posterior.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

[Conventions](#)

Consulte as [Convenções de Dicas Técnicas da Cisco para obter mais informações sobre convenções de documentos](#).

[Problema e causa](#)

O usuário final tinha uma atividade de script do PowerShell que inicia seu executável proprietário. A atividade parece travar até o tempo limite e relata um erro de arquivo em uso. Seu executável proprietário inicia um programa filho. O programa filho permanece por muito tempo e continua a bloquear o arquivo de saída até que ele seja concluído. Enquanto o programa filho ainda estiver por perto, o script continuará funcionando. A atividade continuará aguardando a conclusão. No caso do usuário final, o programa filho é executado por mais tempo que o período de tempo limite permitido. Portanto, a atividade falha com um tempo limite. Quando estiver no tempo limite, a atividade executará a limpeza. Ele tenta excluir o diretório de trabalho. No entanto, ele não consegue fazer isso porque o arquivo de saída no diretório ainda está sendo bloqueado (pelo processo filho).

Solução

O problema de bloqueio de arquivo foi resolvido no TEO 2.1.2 HotFix3 e posterior. Se o usuário final não se importar com a saída do script, nada adicional será necessário. Isso depende se o usuário final instala o HotFix3 para TEO 2.1.2 ou tem TEO 2.2 ou posterior. Se a saída do script for necessária, o usuário final precisará gravar um VBScript wrapper para capturar a saída e enviá-la de volta. Isso é mencionado pelo CDETS CSCzo30416.

Informações Relacionadas

- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)