

Como criar pacote de driver no SCCM

O System Center Configuration Manager (SCCM) é uma ferramenta poderosa para gerenciar e implantar software, atualizações e configurações em uma infraestrutura de TI. Uma das tarefas comuns para um Administrador de Sistemas Windows é criar pacotes de driver no SCCM para garantir que os dispositivos sejam corretamente reconhecidos e funcionem corretamente. Neste artigo, vamos explorar como criar pacotes de driver no SCCM, utilizando exemplos em scripts para facilitar o processo.

Exemplos:

1. Identificar o driver correto: Antes de criar o pacote de driver no SCCM, é importante identificar o driver correto para o dispositivo específico. Isso pode ser feito através do site do fabricante do dispositivo ou utilizando ferramentas como o PowerShell. Por exemplo, para identificar o driver de rede de um adaptador Intel, podemos utilizar o seguinte comando no PowerShell:

```
Get-WmiObject -Class Win32PnPSignedDriver | Where-Object {$_.DeviceName -like "Intel(R) Ethernet Connection"}
```

Isso nos fornecerá informações sobre o driver de rede da Intel instalado no sistema.

2. Criar o pacote de driver no SCCM: Após identificar o driver correto, podemos criar o pacote de driver no SCCM. Isso pode ser feito utilizando o Console do SCCM ou através de scripts. Para criar o pacote de driver utilizando um script, podemos utilizar o seguinte exemplo em PowerShell:

```
$DriverPackage = "C:\PacoteDriver" $DriverSource = "C:\Drivers\IntelEthernet" $DriverPackageID = "PKG001"
```

```
New-CMDriverPackage -Name $DriverPackage -Path $DriverSource -PackageID $DriverPackageID
```

Neste exemplo, estamos criando um pacote de driver chamado "PacoteDriver" a partir dos drivers localizados na pasta "C:\Drivers\IntelEthernet". O ID do pacote é definido como "PKG001".

Interatividade: Compartilhe este artigo com seus amigos e colegas de trabalho que também são Administradores de Sistemas Windows! Aprender a criar pacotes de driver no SCCM é uma habilidade valiosa que pode facilitar o gerenciamento e implantação de dispositivos em uma infraestrutura de TI.