PoolNetbackup

Coleta de Informações Sobre a Utilização Fitas para Pool Oracle no Netbackup.

Sumário

[INTRODUÇÃO 3](#_Toc460491048)

[OBJETIVO 4](#_Toc460491049)

[PROCESSO PARA COLETA 5](#_Toc460491050)

[COMANDO NETBACKUP PARA COLETA 5](#_Toc460491051)

[Variáveis 5](#_Toc460491052)

[EXECUÇÃO 5](#_Toc460491053)

[LOCALIZAÇÃO DO SCRIPT 5](#_Toc460491054)

[DEPENDÊNCIA DO SCRIPT 6](#_Toc460491055)

[ARQUIVO NECESSÁRIO PARA EXECUÇÃO SCRIPT 6](#_Toc460491056)

[LOCALIZAÇÃO DO EXCEL 6](#_Toc460491057)

# 

# 

# INTRODUÇÃO

Este manual tem como objetivo documentar todo o sistema de Coleta de Informações referente ao pool de fitas referente Oracle no netbackup apresentado às informações diariamente.

# OBJETIVO

Apresentar de relatório sobre consumo de fitas para backup das instancias Oracle.

# PROCESSO PARA EXECUÇÃO DO SCRIPT

## PROCESSO PARA COLETA

Realizado a coleta das informações utilizando dois binários do netbackup através de conexão remota no servidor bkpmaster.

* C:\Program Files\Veritas\Volmgr\bin\vmquery.exe
* C:\Program Files\Veritas\NetBackup\bin\admincmd\bpmedialist.exe

## COMANDO NETBACKUP PARA COLETA

* .\vmquery.exe -h bkpmaster -pn $politica
* .\bpmedialist.exe -ev $media

### Variáveis

* $media = Nome da mídia de backup.
* $politica= Nome da política do netbackup.

## EXECUÇÃO

Sendo executado somente uma vez por dia pelo script “ColetaNetbackupPools.ps1” no servidor “Rotinas”. Com objetivo armazenamento das informações no servidor.

A execução é realizada pelo “Agendador de Tarefas” do servidor “Rotinas”

## LOCALIZAÇÃO DO SCRIPT

O script está localizado no diretório:  **\\copanet04-nas\spin\dvsu\CONFIGURACAO\ORACLE\ PROJETOS ORACLE\ADMINISTRAÇÃO\SCRIPTS**

## DEPENDÊNCIA DO SCRIPT

* Powershell versão 5.0
* Microsoft Excel instalado no servidor
* Binários netbackup.

## ARQUIVO NECESSÁRIO PARA EXECUÇÃO SCRIPT

É necessário realizar a configuração do arquivo **politica.txt** como nome das políticas a ser monitoradas.

Exemplo:

* OracleUsuDiario
* OracleUsuAnual

## LOCALIZAÇÃO DO EXCEL

O script gerar dois arquivos excel no diretório local servidor “C:\netbackup” que no final do script e copiado para diretório [\\copanet04-nas\spin\dvsu\CONFIGURACAO\ORACLE\PROJETOS ORACLE\SEGURANÇA\ACOMPANHAMENTO DO BACKUP\](file:///\\copanet04-nas\spin\dvsu\CONFIGURACAO\ORACLE\PROJETOS%20ORACLE\SEGURANÇA\ACOMPANHAMENTO%20DO%20BACKUP\)

## Requisito para executar o script

O script precisa de dois binários do utilitário netbackup para sua execução. Como o servidor Windows 2012 Rotinas(10.1.13.75) não possui o binários. Foi necessário uma execução remota no servidor bkpmaster(10.1.13.184);