

Configurar roteadores vEdge durante a janela de manutenção

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Configurar](#)

[Verificar](#)

[Troubleshoot](#)

Introduction

Este documento descreve as melhores práticas de como configurar o Viptela vEdges no momento da janela de manutenção do cliente, para evitar interrupções indesejadas devido às alterações de configuração que são feitas, o que pode resultar em consequências indesejadas.

Prerequisites

Requirements

Não existem requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

Este documento não se restringe a versões de software e hardware específicas.

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. Se a rede estiver ativa, certifique-se de que você entenda o impacto potencial de qualquer comando.

Configurar

Quando a implantação do cliente é exibida, é sempre recomendado para configurar com "exclusivo" para que você possa verificar o

antes da confirmação.

Isso permite qualquer configuração não intencional, não entrar em produção que possa causar problemas. Eles podem se manifestar no

forma de perda de conectividade com o dispositivo ou quando uma política errada é aplicada. Isso permite a reversão da configuração para um (anterior)

estado de funcionamento.

É sempre recomendável apresentar uma configuração antes da janela de manutenção e testar no laboratório antes de você aplicar no roteador de produção.

Estas são as opções de configuração permitidas no vEdges.

```
vEdge# config ?  
Possible completions:  
  exclusive  no-confirm  shared  terminal  |
```

Configure com o comando **exclusivo**.

```
vEdge# config exclusive  
Entering configuration mode exclusive  
Warning: uncommitted changes will be discarded on exit  
vEdge(config)#
```

Esta é a mensagem que aparece quando o comando **commit** não é executado.

```
vEdge(config)# vpn 1  
vEdge(config-vpn-1)# ip route 23.23.23.23/32 null0  
vEdge(config-vpn-1)# commit confirmed 1  
Warning: The configuration will be reverted if you exit the CLI without  
performing the commit operation within 1 minutes.
```

```
vEdge(config-vpn-1)# exit  
vEdge(config)# exit  
vEdge# config exclusive  
Aborted: confirmed commit in progress
```

```
vEdge#  
Message from system at 2019-07-08 01:07:13...  
confirmed commit operation not confirmed by admin from cli  
configuration rolled back  
vEdge#
```

```
vEdge# config exclusive  
Entering configuration mode exclusive  
Warning: uncommitted changes will be discarded on exit  
vEdge(config)# vpn 1  
vEdge(config-vpn-1)# ip route 23.23.23.23/32 null0  
vEdge(config-vpn-1)# commit confirmed 1  
Warning: The configuration will be reverted if you exit the CLI without  
performing the commit operation within 1 minutes.  
vEdge(config-vpn-1)#  
Message from system at 2019-07-08 21:07:37...  
confirmed commit operation not confirmed by admin from cli  
configuration rolled back  
vEdge(config-vpn-1)#
```

Depois de ter certeza de que tudo está no lugar, você pode executar o comando **commit**.

```
vEdge(config-vpn-1)# commit  
Commit complete. Configuration is now permanent.  
vEdge(config-vpn-1)#
```

Para a opção **confirmar confirmada**, é recomendado para ter 5 a 10 minutos para validar a configuração que foi posto em prática. Aqui, 1 minuto é usado como exemplo.

Verificar

Use esta seção para confirmar se a sua configuração funciona corretamente.

Execute o comando **show running-config** ou **config-sub-block** apropriado.

Aqui está um exemplo de validação:

```
vEdge# show running-config vpn 1 ip
vpn 1
  ip route 23.23.23.23/32 null0
!
vEdge#
```

Troubleshoot

Atualmente, não existem informações disponíveis específicas sobre Troubleshooting para esta configuração.