

Routers del vEdge de la configuración durante la ventana de mantenimiento

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Configurar](#)

[Verificación](#)

[Troubleshooting](#)

Introducción

Este documento describe las mejores prácticas en cómo configurar los vEdges de Viptela a la hora de la ventana del mantenimiento de cliente, para prevenir cualquier caída del sistema indeseada debido a los cambios de configuración se realizan que, que pudo dar lugar a las consecuencias involuntarias.

Prerrequisitos

Requisitos

No hay requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

La información que contiene este documento se creó a partir de los dispositivos en un ambiente de laboratorio específico. Todos los dispositivos que se utilizan en este documento se pusieron en funcionamiento con una configuración verificada (predeterminada). Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

Configurar

Cuando las ventanas del despliegue en clientes, él se recomiendan siempre para configurar con la opción “exclusiva”, de modo que usted pueda verificar

configuración, antes del cometer.

Esto permite cualquier configuración involuntaria, no entrar la producción que pudo causar cualesquiera problemas. Éstos podían manifestar en

forma de Conectividad perdedosa al dispositivo o cuando una directiva incorrecta es aplicada. Esto permite la restauración no actualizada de la configuración a (anterior)

estado de trabajo.

Se recomienda siempre para subir con una configuración antes de la ventana de mantenimiento y de la prueba en el laboratorio antes de que usted se aplique en el router de producción.

Éstas son las opciones de configuración que se permiten en los vEdges.

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

Configuración con el comando **exclusivo**.

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

Éste es el mensaje que aparece cuando no ejecutan al comando **commit**.

```
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)#
```

Una vez que usted está seguro que todo existe, usted puede ejecutar el comando **commit**.

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

[vEdge\(config-vpn-1\)#](#)

Para la opción **confirmada cometer**, se recomienda para tener cerca de 5 a 10 minutos para validar la configuración que fue establecida. Aquí, 1 minuto se utiliza como un ejemplo.

Verificación

Utilice esta sección para confirmar que su configuración funcione correctamente.

Ejecute los ejecutar-config de la demostración o el comando apropiado del config-sub-bloque.

Aquí está un ejemplo de la validación:

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

Troubleshooting

Actualmente, no hay información específica de troubleshooting disponible para esta configuración.