

# Configurar routers vEdge durante la ventana de mantenimiento

## Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Configurar](#)

[Verificación](#)

[Troubleshoot](#)

## Introducción

Este documento describe las prácticas recomendadas sobre cómo configurar los bordes de Viptela en el momento de la ventana de mantenimiento del cliente, para evitar interrupciones no deseadas debido a los cambios de configuración que se realizan, lo que podría tener consecuencias no deseadas.

## Prerequisites

### Requirements

No hay requisitos específicos para este documento.

### Componentes Utilizados

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

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. Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

## Configurar

Cuando se abre la ventana de implementación del cliente, es siempre recomendado configurar con "exclusivo" para que pueda verificar la

antes de la confirmación.

Esto permite cualquier configuración no deseada, no entrar en producción que pueda causar ningún problema. Esto podría manifestarse en el

forma de perder conectividad con el dispositivo o cuando se aplica una política incorrecta. Esto permite la reversión de la configuración a un (anterior)

estado de funcionamiento.

Siempre se recomienda realizar una configuración antes de la ventana de mantenimiento y realizar la prueba en el laboratorio antes de aplicar en el router de producción.

Estas son las opciones de configuración permitidas en los vEdges.

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

Configure con el comando **exclusivo**.

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

Este es el mensaje que aparece cuando el comando **commit** no se ejecuta.

```
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 esté seguro de que todo está en su lugar, puede ejecutar el comando **commit**.

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

```
vEdge(config-vpn-1)#
```

Para la opción **confirmación confirmada**, es recomendado para De 5 a 10 minutos para validar la configuración que se puso en marcha. Aquí se utiliza un minuto como ejemplo.

## Verificación

Utilice esta sección para confirmar que su configuración funcione correctamente.

Ejecute el comando **show running-config** o **config-sub-block apropiado**.

A continuación se muestra un ejemplo de validación:

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

## Troubleshoot

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