

# Colocación VCON de la central 2.0 PCIE UCS de la configuración

## Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Procedimiento](#)

[Información Relacionada](#)

## Introducción

Este documento describe cómo configurar la directiva y la correspondencia vNIC/vHBA de la colocación al VCON.

## Prerrequisitos

### Requisitos

No hay requisitos específicos para este documento.

## Componentes Utilizados

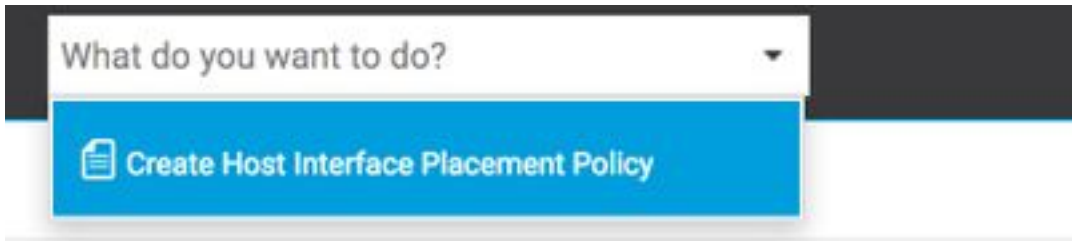
La información que contiene este documento se basa en las siguientes versiones de hardware:

- Central UCS 2.0(1a)
- Todos los dispositivos usados son dispositivos del laboratorio

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 su red está viva, asegúrese de que usted entienda el impacto potencial del comando any.

## Procedimiento

Paso 1. Tal y como se muestra en de la imagen, bajo la barra de la acción, elija **crean una directiva de la colocación de la interfaz del host**.



Paso 2. Especifique la configuración necesaria bajo directiva de la colocación.

Puede ser una de éstos:

Lineal pedido - Los slots virtuales se asignan en la orden.

Ordenamiento cíclico - Los slots virtuales se asignan secuencialmente.

Todos - Todos los vNICs y vHBAs configurados pueden ser asignados. Este es el valor predeterminado.

Asignado solamente - los vNICs y los vHBAs deben ser asignados explícitamente.

Excluya dinámico - Los vNICs y los vHBAs dinámicos no pueden ser asignados.

Excluya no asignado - Los vNICs y los vHBAs no asignados no pueden ser asignados.

Excluya úsnico - los vNICs úsnicos no pueden ser asignados.

## Host Interface Placement Policy Create

Organization

root

Name \*

test

Description

Virtual Slot Mapping Scheme

Linear Ordered

Round Robin

Virtual Slot 1 Selection Preference

all

Virtual Slot 2 Selection Preference

all

Virtual Slot 3 Selection Preference

all

Virtual Slot 4 Selection Preference

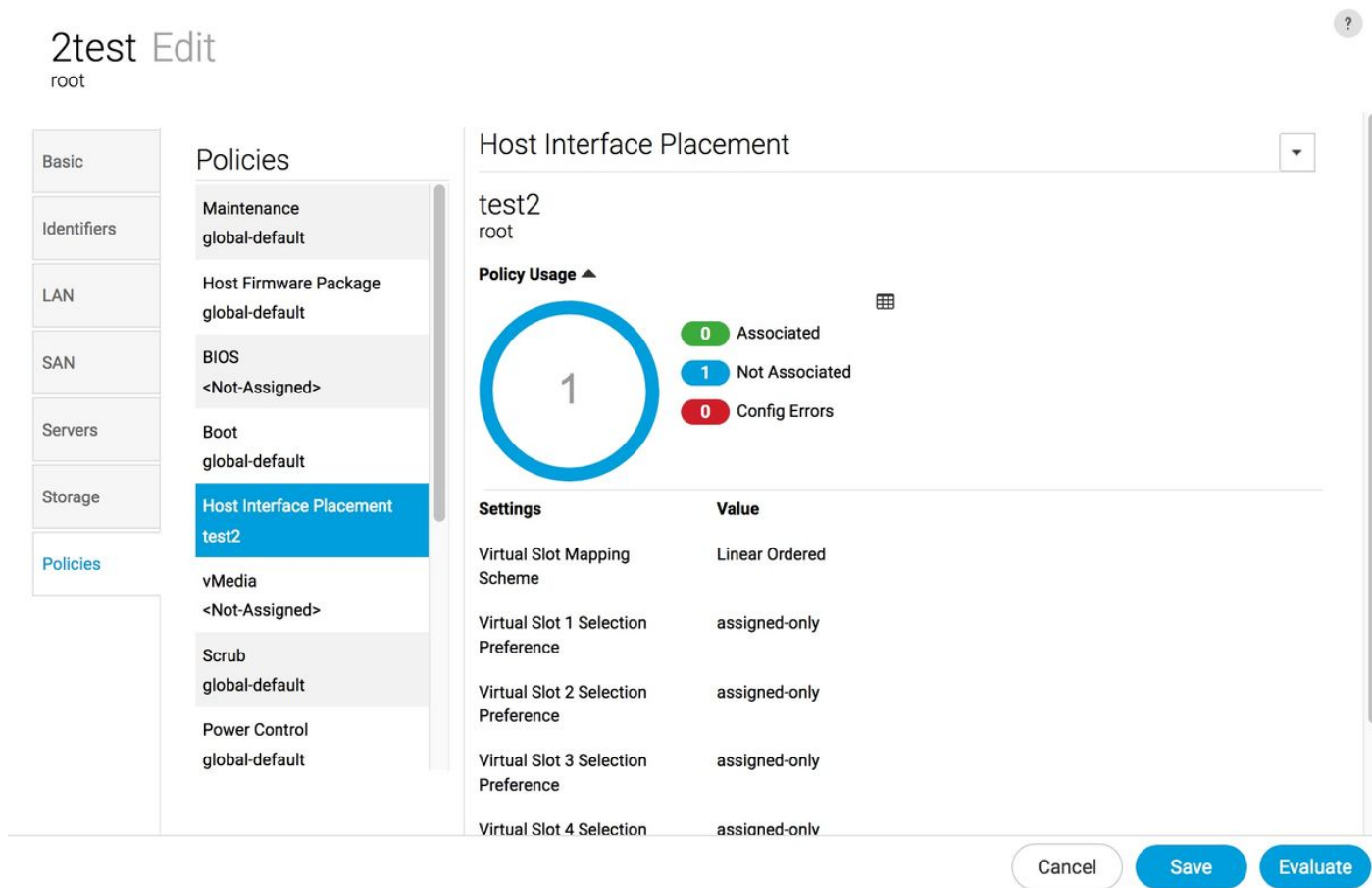
all

Cancel

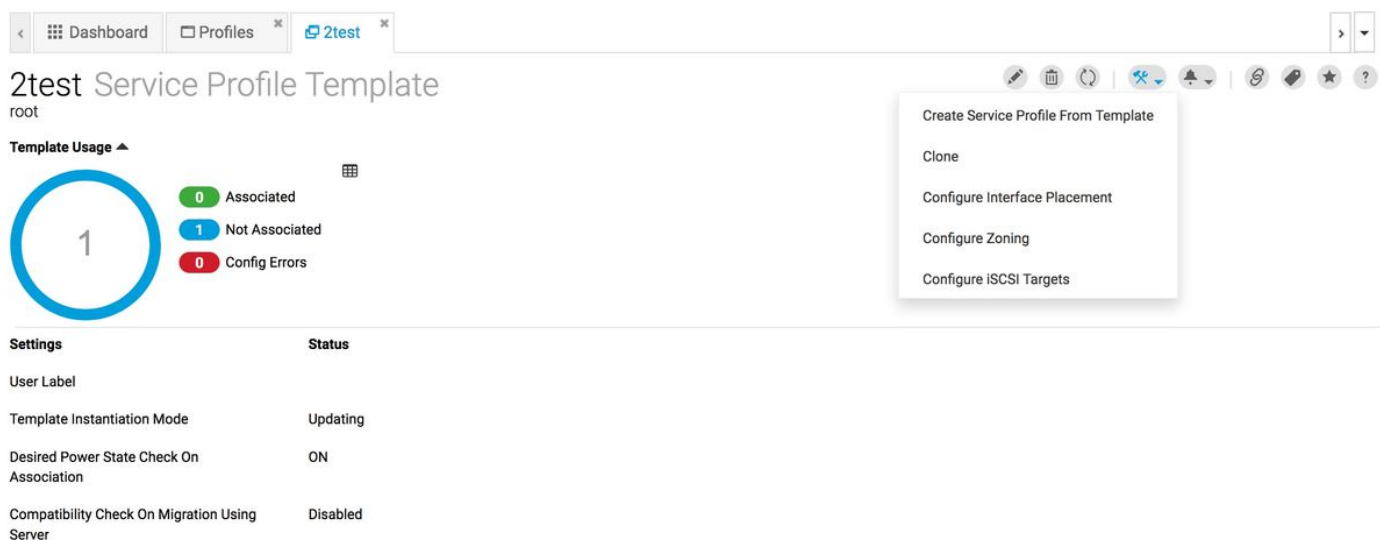
Create

Evaluate

Paso 3. Para asociar la directiva configurada, bajo el perfil del servicio/plantillas de perfiles del servicio, navegue **para editar las opciones > las directivas > la colocación test2 de la interfaz del host**, tal y como se muestra en de la imagen:



Paso 4. El perfil de Underserice/las plantillas de perfiles del servicio, hace clic en el icono de las **herramientas** y elige la **colocación de la interfaz de la configuración**, tal y como se muestra en de la imagen:



Paso 5. Configure las opciones required

Elija si es **manual interconectan la colocación** que se **habilitará/discapacitada**.

Agregue el **vNICs** y configure el puerto de host si es necesario.

La preferencia, elige la preferencia virtual de la selección del slot por cada slot virtual.

Puede ser una de éstos:

Todos todos los vNICs y vHBAs configurados pueden ser asignados. Este es el valor predeterminado.

Asignado solamente - los vNICs y los vHBAs deben ser asignados explícitamente.

Excluya dinámico - Los vNICs y los vHBAs dinámicos no pueden ser asignados.

Excluya no asignado - Los vNICs y los vHBAs no asignados no pueden ser asignados.

Excluya único - los vNICs únicos no pueden ser asignados.

## 2test Configure Host Interface Placement

root

Manual Interface Placement Enabled Disabled

vCON 1 vCON 2 vCON 3 vCON 4

+ - ↑ ↓

vCON 1

nic

Properties

Admin Host Port

Any 1 2

Paso 6. En la orden PCI, haga clic hacia arriba y hacia abajo las flechas para arreglar la orden.

Nota: Si se habilita la colocación manual de la interfaz, la orden PCI es solo lectura.

# 2test Configure Host Interface Placement

root

Placement	<b>Interfaces</b>	<b>PCI Order</b>	<b>Admin Host Port</b>
Preference	nic	Unspecified	1
PCI Order	nic1	Unspecified	2

## Información Relacionada

- [https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/unified\\_computing/ucs/ucs-central/GUI-User-Guides/Storage-Mgmt/2-0/b\\_CiscoUCSCentral\\_StorageManagementGuide-2-0/b\\_CiscoUCSCentral\\_StorageManagementGuide-2-0\\_chapter\\_0100.html](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/unified_computing/ucs/ucs-central/GUI-User-Guides/Storage-Mgmt/2-0/b_CiscoUCSCentral_StorageManagementGuide-2-0/b_CiscoUCSCentral_StorageManagementGuide-2-0_chapter_0100.html)
- [https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/unified\\_computing/ucs/ucs-central/GUI-User-Guides/Server-Mgmt/2-0/b\\_CiscoUCSCentral\\_ServerManagementGuide-2-0/b\\_CiscoUCSCentral\\_ServerManagementGuide-2-0\\_chapter\\_0100.html](https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/unified_computing/ucs/ucs-central/GUI-User-Guides/Server-Mgmt/2-0/b_CiscoUCSCentral_ServerManagementGuide-2-0/b_CiscoUCSCentral_ServerManagementGuide-2-0_chapter_0100.html)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)