

Contenido

[Introducción](#)

[Mejores prácticas para el uso del balanceador de la carga con el cluster activo](#)

[Requisitos bajos del puerto](#)

Introducción

Este documento describe las recomendaciones para los balanceadores específicos de la carga, tales como F5, con el cluster activo. El servidor de información de Cisco (CIS) no es consciente del balanceador de la carga y no cambia su comunicación de ninguna manera si tiene que pasar a través de un balanceador de la carga. Por ejemplo, el CIS no estrangula los paquetes ni altera el flujo de bytes. La interacción entre el CIS y el balanceador de la carga es pasiva tan allí no es ninguna recomendación específica.

Mejores prácticas para el uso del balanceador de la carga con el cluster activo

- El cluster activo no tiene ninguna conciencia programática de los comandos y de los controles del balanceador de la carga o del balanceador de la carga.
- Un esquema circular del Equilibrio de carga es la configuración recomendada.
- Asegúrese que el idioma descriptivo de los servicios web (WSDL) señala al balanceador de la carga en vez de cada host individual cuando usted configura el nombre de host.
- Usted no puede ejecutar el estudio compuesto a través del balanceador de la carga. Asegúrese que usted conecta directamente con la instancia del servidor CIS.

Base los requisitos del puerto

Usted necesita en un mínimo el puerto bajo (puerto HTTP CIS) y hasta los puertos bajos del puerto +3. Estos puertos adicionales se derivan del puerto bajo:

- puerto bajo +1 = JDBC y ODBC
- puerto bajo +2 = HTTP SSL
- puerto bajo +3 = JDBC SSL
- el puerto bajo +4 = reservó
- el puerto bajo +5 = reservó
- puerto bajo +6 = monitor
- puerto bajo +7 = cluster activo/JGroups (cuando está instalado)
- puerto bajo +8 = base de datos MySQL (cuando está instalado)
- puerto bajo +9 = monitor compuesto (cuando está instalado)