

# Adicionar botões de ação novos em meus VDC

## Índice

[Introdução](#)

[Antes de Começar](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Adicionando botões novos a meu VDC](#)

[Desenhista IAC e de serviço](#)

[Adicionando um botão novo](#)

[Informações Relacionadas](#)

## [Introdução](#)

Este documento explica como adicionar um botão novo em meu popover VDC e ligá-lo com um serviço novo.

## [Antes de Começar](#)

### [Requisitos](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

### [Componentes Utilizados](#)

A informação neste documento é baseada nestes versão de hardware e software.

- Cisco Intelligent Automation para a nuvem 4.0 (alguma edição) e serviço Deisgner

## [Adicionando botões novos a meu VDC](#)

Nesta seção, você é apresentado com as etapas para adicionar um botão de ação novo a meu popover VDC. Criar um serviço novo ou alterar um serviço existente são além do alcance deste documento.

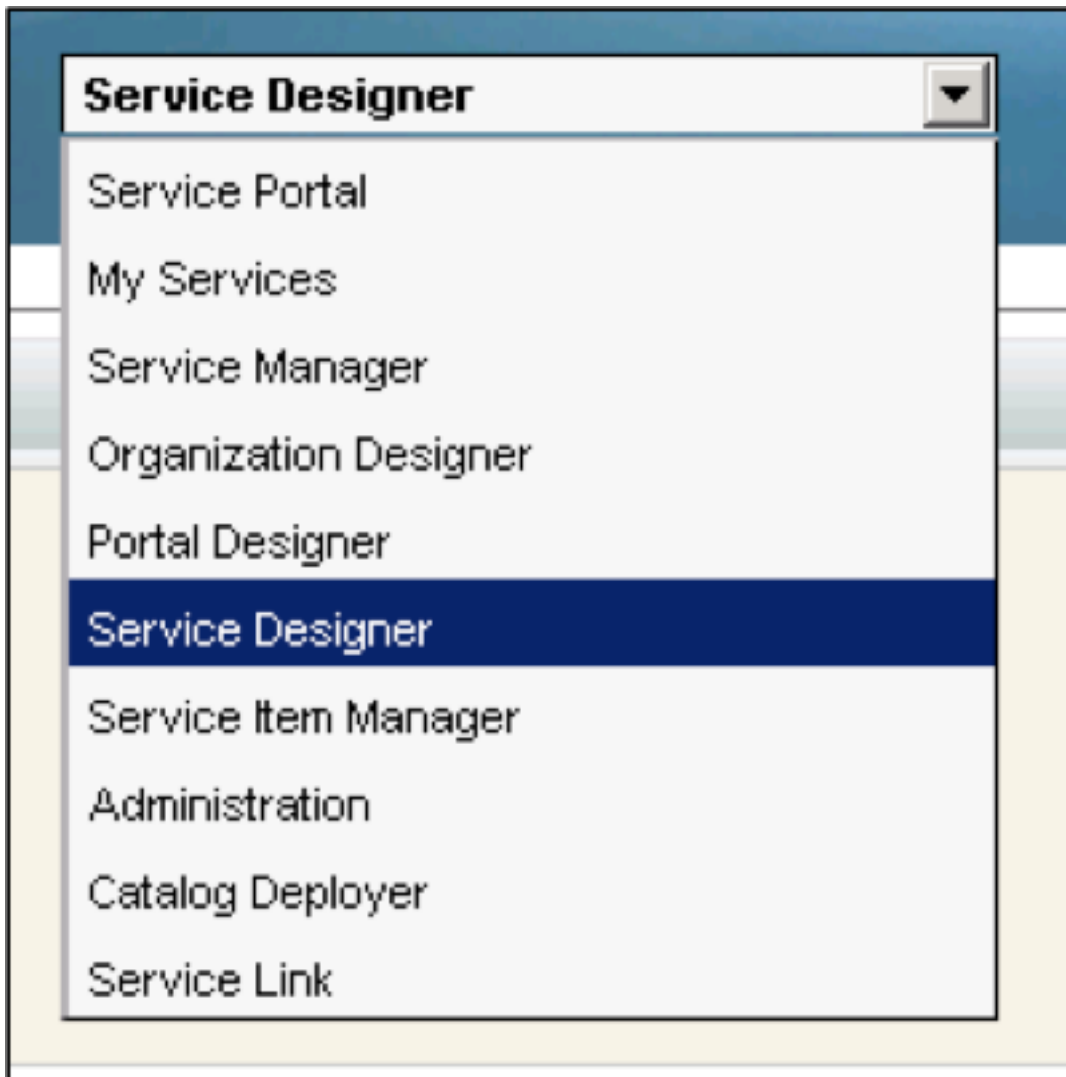
### [Desenhista IAC e de serviço](#)

O procedimento para criar botões novos em meus VDC exige o uso do desenhista do serviço.

## Adicionando um botão novo

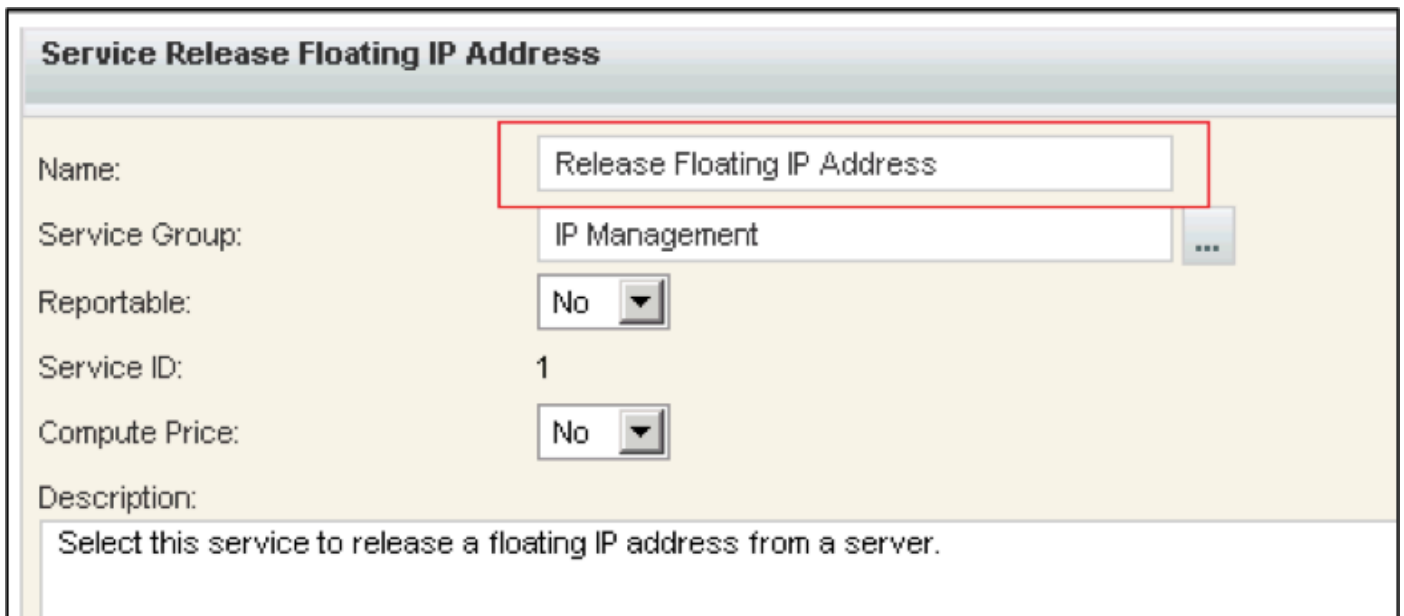
O exemplo seguinte ilustra as etapas para adicionar um botão novo “para liberar o endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT de flutuação.”

Passo 1: Vá ao desenhista do serviço como mostrado abaixo no diagrama 1.



Passo 2: Crie um serviço e salvar seu nome para uso futuro.

- No diagrama 2 mostrado abaixo, o nome da “endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT de flutuação liberação” é atribuído ao botão novo e é diferenciando maiúsculas e minúsculas.



**Service Release Floating IP Address**

Name: Release Floating IP Address

Service Group: IP Management

Reportable: No

Service ID: 1

Compute Price: No

Description: Select this service to release a floating IP address from a server.

Passo 3: Encontre o diretório do desenvolvimento IAC e abra o arquivo “my-vdcs.html” para editar.

- \ RequestCenterServer \ disposições \ RequestCenter.war \ costume \ IAC \ portlets \ my-vdcs.html

Passo 4: Adicionar a nova linha na extremidade da seção de ServiceIds e dentro do bloco condicional apropriado que determina a acessibilidade do serviço através dos papéis de usuário diferentes como mostrado abaixo no diagrama 3.

NOTA: O nome do serviço é diferenciando maiúsculas e minúsculas, e usa o “serviceId” como um segundo argumento.

```

151 //=====
152 // Get the service IDs for all the action buttons to pass to the popover
153 //=====
154 if(personRole != "Cloud Provider Business Administrator" && personRole != "Tenant Business Administrator")
155 {
156     if(personRole == "Cloud Provider Technical Administrator" || personRole == "Organization Technical Administrator" || personRole == "Tenant Technical Administrator")
157     {
158         var VDCModifySize = getServiceProperties("Modify VDC Size", "serviceId");
159         var VDCAddNetwork = getServiceProperties("Add Network to VDC", "serviceId");
160         var VDCModifyNetwork = getServiceProperties("Modify VDC Network Properties", "serviceId");
161         var VDCRemoveNetwork = getServiceProperties("Remove Network from VDC", "serviceId");
162         var VDCDecommission = getServiceProperties("Decommission Virtual Data Center", "serviceId");
163         var VDCManageVDCAccess = getServiceProperties("Manage Access to VDC", "serviceId");
164         var createVDCFirewallRule = getServiceProperties("Create VDC Firewall Rule", "serviceId");
165         var deleteVDCFirewallRule = getServiceProperties("Delete VDC Firewall Rule", "serviceId");
166     }
167     if(personRole != "Virtual Server Owner")
168     {
169         var VDCAddPhysServ = getServiceProperties("Order a Physical Server", "serviceId");
170     }
171     var VDCAddVNTemplate = getServiceProperties("Order a Virtual Machine From Template", "serviceId");
172     var VDCAddVMOS = getServiceProperties("Order a Virtual Machine and Install an OS", "serviceId");
173     var createServerGroup = getServiceProperties("Create Server Group", "serviceId");
174     var deleteServerGroup = getServiceProperties("Delete Server Group", "serviceId");
175     var serviceIds = VDCModifySize+", "+VDCDecommission+", "+VDCManageVDCAccess+", "+VDCAddNetwork+", "+VDCRemoveNetwork+", "+VDCModifyNetwork+", "+VDCAddVNTemplate+", "+VDCAddVMOS+", "+VDCAddPhysServ+", "+createVDCFirewallRule+", "+deleteVDCFirewallRule+", "+createServerGroup+", "+deleteServerGroup";
176     console.log(serviceIds);
177 }

```

Passo 5: Abra o arquivo "IACServersPopover.js" para editar isso é encontrado em:

- "\ src \ widget \ iac \ IACVDCPopover.js"
- Introduza o seguinte código mostrado abaixo no diagrama 4 com as circunstâncias apropriadas para mostrar a ação para cada papel específico e tipo PE, antes de chamar o código dos "generateActionButtons" (situado antes da linha no.: 198).
- Nos serviceNames, empurre o nome do serviço, neste exemplo da "endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT de flutuação liberação."
- Nos serviceids empurre o valor de índice apropriado da disposição dos serviceIds, neste exemplo que é index13, o último esforço do serviço dos "getServiceProperties" em my-vdcs.html.
- O valor do "generalCheck" será "verdadeiro" para papéis CPTA, OTA e TTA.
- Na amostra acima da "a ação nova do endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT de flutuação liberação" não é mostrada para VDC de "da VAGEM OpenStack" (tipo PE), porém a verificação pode ser alterada como necessária.

```

200 if( generalCheck && PType !== "OpenStack Cloud Manager" ) {
201     serviceNames.push( "Release Floating IP Address" );
202     ids.push( serviceIds[13] );
203     cssClassNames.push( "releaseIP" );
204 }

```

Passo 6: A construção, é executado e distribui para verificar que o botão novo está criado.

## Informações Relacionadas

- [Cisco Intelligent Automation para a nuvem](#)