

VDC に新しいアクション ボタンを追加する

目次

[概要](#)

[はじめに](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[VDC に New ボタンを追加する方法](#)

[IAC およびサービス デザイナー](#)

[New ボタンの追加方法](#)

[関連情報](#)

概要

この資料に VDC popover の New ボタンを追加し新しいサービスと結合する方法を説明されています。

[はじめに](#)

[要件](#)

このドキュメントに関する固有の要件はありません。

[使用するコンポーネント](#)

このドキュメントの情報は、次のハードウェアとソフトウェアのバージョンに基づくものです。

- Cisco Intelligent Automation for Cloud 4.0 (あらゆる版) およびサービス Designer

[VDC に New ボタンを追加する方法](#)

このセクションでは VDC popover に新しいアクションボタンを追加するために、ステップが表示されます。新しいサービスを作成するか、または現在のサービスを修正することはこの資料の範囲を超えています。

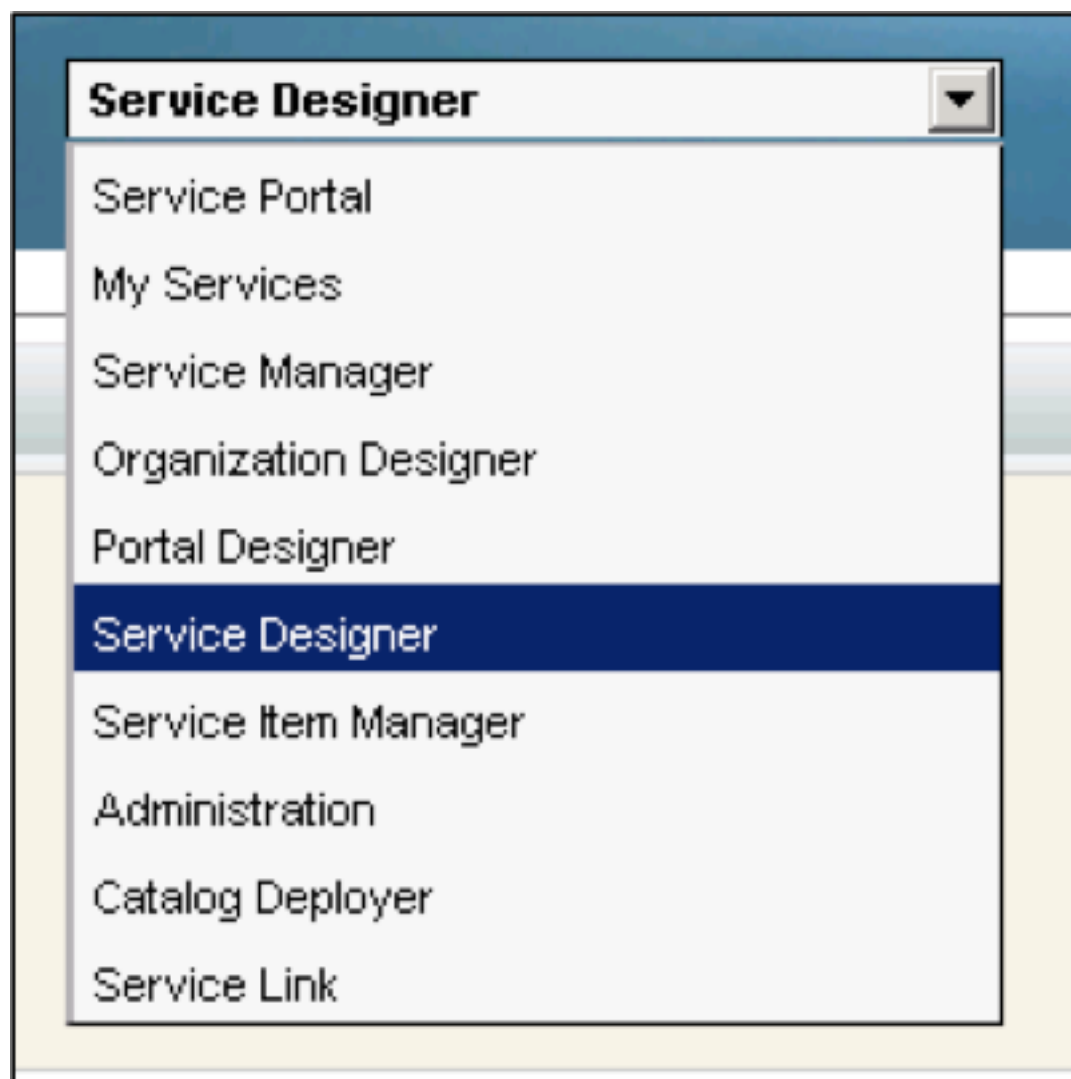
[IAC およびサービス デザイナー](#)

VDC の New ボタンを作成する手順はサービス デザイナーの使用を必要とします。

[New ボタンの追加方法](#)

次の例は説明したものです。浮遊 IP アドレスを解放するために New ボタンを追加するためのステップを「」。

ステップ 1: ダイアグラム 1.で下記に示されているようにサービス デザイナーに行ってください。



ステップ 2: サービスを作成し、名前を今後使用できるように保存してください。

- 下記に示されているダイアグラム 2 では IP アドレス」を浮かべるネーム「リリースは New ボタンに割り当てられ、大文字/小文字の区別があります。

Service Release Floating IP Address

Name:

Service Group: ...

Reportable: ▼

Service ID: 1

Compute Price: ▼

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

手順 3 : IAC 配置ディレクトリを見つけ、編集のために「私vdcs.html」のファイルを「開いて下さい」。

• \RequestCenterServer\配備\RequestCenter.war\カスタム\IAC\portlets\私vdcs.html

ステップ 4 : ServiceIds セクションのおよびダイアグラム 3.で下記に示されているように異なるユーザー ロールを渡るサービスのアクセス可能性を判別する適切な条件付きブロック内の端に復帰改行文字を追加して下さい。

注 : サービス名は大文字/小文字の区別があり、第 2 引数として「serviceId」を使用します。

```

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 VDCAddVMTemplate = 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+", "+VDCAddVMTemplate+", "+VDCAddVMOS+", "+VDCAddPhysServ+", "+createVDCFirewallRule+", "+deleteVDCFirewallRule+", "+createServerGroup+", "+deleteServerGroup";
176     console.log(serviceIds);
177 }

```

ステップ 5： それを編集するためのファイル「IACServersPopover.js」を置かれますに開いて下さい：

- 「\ソース\ウィジェット\iac\IACVDCPopover.js」
- 「generateActionButtons」コードを挿入して下さい（行 NO の前にある呼出す前に各々の特定のロールおよび PE 型のための処理を、示すために適切な状態のダイアグラム 4 で下記に示されている次のコードを: 198）。
- serviceNames では、押して下さいこの例「IP アドレスを浮かべるリリースのサービス名を」。
- serviceids ではそれによってが index13 であるこの例の serviceids アレイの適切なインデックス値を、my-vdcs.html の「getServiceProperties」からの最後のサービス フェッチ押して下さい。
- 「generalCheck」値は CPTA、OTA および TTA ロールに「あてはまます」。
- 上のサンプルではチェックが必要に応じて修正することができるどんなに、新しい「IP アドレス」は浮かべるリリース「OpenStack ポッド」の VDC のために操作（PE 型）示されていません。

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

ステップ 6 : ビルドは、動作し、New ボタンを確認する導入は作成されます。

[関連情報](#)

- [Cisco Intelligent Automation for Cloud](#)