

ليجل BPA م دختسم ليلد ةمدخ جولاتك

v5.1 يلاتلا

- [قم دقمل](#)
- [تانونكمل](#)
- [ةياهن ىلا ةياهن نم قفدت](#)
 - [نيروطم ليل تامدخ لامي صت](#)
 - [نيلوؤسم ليل تامالعل او تائفل او جولاتك لارصانع قراد](#)
 - [تالغشم ليل ةمدخ ل جولاتك ربع قلماش ل ةمدخ لادام](#)
- [نولوؤسم ل - ةمدخ جولاتك رصنع جاردا](#)
- [يلاتلا ليجل تامدخ ل جولاتك عم لمعل](#)
 - [جولاتك لامي اوق ضرع](#)
 - [جولاتك لارم او عاشن](#)
 - [رم او لامي اق ضرع](#)
 - [هنم ققحت ل او هلي صافت و عارشل بلط قلاح بقعت](#)
 - [تامدخ ل ضرع](#)
- [اهل الص او عاطل افاشكتسا](#)

ةمدقمل

تامدخ ل قراد طيسبتل ممصم لماش يساسأ ماظن ةباثمب "تامدخ ل جولاتك" قيبطت دعي تامدخ ل ليچست لجا نم نيمدختسم ليل ةدحوم ةهجاو رفوي وهو. ةسسؤم ل لخاد اهم يدقتو عيمج ىلع قلماش ةرطن ىلع لوصحل او تابلطل تالاح ةعجارمو عارشل تابلطو ةديجل. ةءافكب ةمدخ ل ايج ةرود قراد لهسي امم، ةطشنل تابلطل

يلي ام ةيسيئرل تازيمل نمضتتو

- ةديج تامدخ عيمجت ةمات ةلوهسب نيمدختسم ليل نكمي: ةدحوم ل ةمدخ ل بلطو عيمجت قسانتل نامضو ةيلمعل طيسبت ىلع لمعي امم، ةيزكرم ةهجاو ربع عارشل تابلطو،
- بلطل مدقتل يلي صفتل بقعتل قيبطتل رفوي: ةيسيئرل طاقنل او بلطل ةلاح ةفلتخم ةماه ل حارم ربع اهمدقت دنم مءتابلط ةلاح ضرعب نيمدختسم ليل حمسي امم
- ىلع قلماش ةماع ةرطن ىلع لوصحل نيمدختسم ليل نكمي: ةطشنل رم او ليل لماش ضرع وحن ىلع اهيلل فارشل او ةيراجل تامدخ ل قراد حيتي امم، ةطشنل تابلطل عيمج لاضأ
- اهيلل تامالعل عضوو تامدخ ل فينصت نكمي: اهيلل تامالعل عضوو ةمدخ ل فينصت تامدخ ل افاشكتا ةيناكلماو ثحبل ةيناكلما ززي امم، دادرستال او ميظنتل ليهستل جولاتك ل لخاد
- تاملكل مادختساب ةنيعم تامدخ نع ثحبل نيمدختسم ليل نكمي: ةلصفمل او ثحبل رركتم لكشب ةمدختسم ل تامدخ ل ىلع ةلصفم ةمالعل عضوو تامالعل او ةيساسأل عيرسل لوصولل

- نأ نمضي امم ،هتامالعو هتائفو جولاتكلا رصانع قرادإ قرادإلا يمدختسمل نكمي :قرادإلا
امظنمو الوادتم لظي جولاتكلا
- يتلا تامدخللا ميمصتو عاشنإ ةمدخللا يممصممل نكمي :لمعلال ريسو ةمدخللا ميمصت
ةدوصقملا ةجيتنلاب ةمدخل لك ميدقت نمضي امم ،لمعلال ريس مامه ىلع دمتعت
ةءافكلاو

تامدخلال قرادإ تايلمع نيسحت ىلى عست يتلا تاسسؤملا ل ةيساسأ ةادأ قيبطتلا اذه دعيو
نييئاهنلا نيمدختسمل نم لكل مادختسالال ةلهسو ةسلس ةبرجت رفوي امم ،اهيل
نيلوؤسملاو

تانوكملا

ريفوتل اعم لمعت يتلا ةيلاتلا ةيسيئرلا تانوكملا نم "تامدخلال جولاتك" قيبطت نوكتي
اهريفوتو تامدخلال قرادإل ةنورملاو ةوقلاب مستي يساسأ ماطن

- لسلس تددحي وهو .ةمدخلال ميدقت ةيلمعل يرقفلا دومعلا وه لمعلال ريس نوكم دعي
لمعلال ريس مامه صيصخت نكمي .ةمدخلال بلبلة ةبولطملا ةطشنأل او مامه
لكشبو ةءافكب ةمدخل لك ريفوت نمضي امم ،ةدحمل لمعلال تابلطم ةبولتل
قسانتم

تايلمعو يطرشلا قطنملاو ةتمتؤملا مامهلا تانييغت لمعلال ريس تازيم نمضتت
تامالعالو ةقفاوملا

- طاقنال ةصصخم جذامن عاشناب نيمدختسملل حمست ةادأ نع ةرابع Form Builder
هذه ميمصت نكمي .اهتجالعمو ةمدخلال تابلط ةبولطملا ةيرورضللا تامولعمل
امدقم ةلصللا تاذ تامولعمل عيمج عيمجت نامضل ،ةدحمل تانايب طاقن عمجل جذامنلا

دعاقو ،صيصختلل ةلباق لوقحو ،تالفاو بحس ةهجاو جذومنلا ئشنم تازيم نمضتت
مدختسملالاخدا ىلى اذانتسا لقحلل ةيكيمانيدلا ةيؤرلا ةيناكم او ،ققحتلا

- ةبرجت نيسحت ىلى ل ل كيمانيدلا نوكملا (UI) مدختسمل ةهجاو نوكم لمعي
تالاخدا عم فيكتي وهف .ةيلعافتو ةبيجتسم ةهجاو ريفوت لالخنم مدختسمل
تقوللا يف ةلصللا تاذ تاراخيلاو تامولعمل ضرعي امم ،مهتادحوتو نيمدختسمل
دنع ةساسبلالو ةسالسلاب مستت ةبرجت نيمدختسملل نوكملا اذه نمضي .يلعفل
تامدخلال جولاتك عم لعافتلا

يطرش ضرعو ،يلعفللا تقوللا يف تاتيحت ةيكيمانيدلا مدختسمل ةهجاو تازيم نمضتت
مادختسالال لهس حفصتو ،ماسقألاو لوقحلل

- .تامدخلال جولاتك يف ةرفوتملا ةيدرفلا تاجت نملالاو تامدخلال يه جولاتكلا فانصأ

لي صافات و فاصوأل لثم ةلي صفت تامولعم جولاتكال رصانع نم رصنع لك نمضتي
جولاتكال رصانع . ةنرتقم جذامن وأ لمع ريس تاي لمع ي أو زاجنالل ردقمال تقووالاجمال
ةرفوتمال ةفلتخمل ضرورال لثمت يهو ، ةمدخلال جولاتكال ةيساسأل رصانعلا يه
نم دختسملل

تاي لمعو زيمي تاملعو تافي نصتو ةلصفم افاصوأل جولاتكال رصانع تازيم نمضتت
ةنرتقم جذامنو لمع ريس

• رفوت يهف . اهم ادختساو اهبلط ني مدختسملل نكمي يتلا ةلمكال ةمزال تامدخال لثمت
لمعال ريس ماهم لثم ةي رورضال تانوكمل ايمي مج نمضتت ةلماش ضرور ني مدختسملل
اهصي صخت نكمي و ةدح مجئاتن ققحتل تامدخال تممص دقو . جولاتكال رصانعو جذامنلاو
ةمظنملل ةديرفال تاجايحتالا ةيبلتل

، ةطبترملا جذامنلاو لمعال ريسو ، ةلماشلا ةمدخلال تافي رعت تامدخال تازيم نمضتت
جئاتنلا ال دنس يذل ميمصتلاو

نم تاسسؤمل نكمي تامدخال جولاتكال ايوقو اكسامتم اقببطت اعم تانوكمل هذه لكشتو
، م ادختسالا ةلهس ةهجاو قيببطتال رفوي . ةءافكب اهري فوتو تامدخال نم ةعساو ةعومجم ةرادا
ةقيرطب ةمدخلال مي دقت نمضي امم ، ةيكي ماني د جذامنو ، صي صختلل ةلباق لمع تاقفدتو
ةلاعفو ةطسبم

ةياهن ال ةياهن نم قفدت

تامدخري فوت يلع لمعي ةياهن ال ةياهن نم لماش قفدت " ةمدخلال جولاتكال " قيببطت رفوي
صخش لك . (ني لغشملاو ني لوؤسملاو ني روطملا لثم) ةسسؤملا لخاد ةفلتخم تاي صخشل
دادملاو ةرادالا ال امامضنالاو ميمصتلا نم ادب ، ةمدخلال ةايح ةرود ي ف ةدح مج تاي لوؤسمو راودأ
هاندا ماسقأل ي ف ةياهن ال ةياهن نم قفدتلل يلي صفت فصو ري فوت متي

ني روطملا تامدخال ميمصت

ةطساوب اههيجوت متي يتلا ةيلاتلا تاملعملا مادختساب تامدخال ميمصتب نوروطملا موقي
ةدوصقملا جئاتنلا مي دقتل لمعال ريس

• ةمدخلال تابلطتم ديدحت

- ةديجال ةمدخلل هفادهأو لمعال تاجايحتا ديدحت
- تاعقوت عم ةمدخلال قفاوت نامضل ةينعملا فارطأال نم تابلطتملا ايمي مجت
ني مدختسملل
- : لمعال ريس ماهم عاشنا

• مي دقتل ةبولطملا ةطشنأل او ماهملا لسلسلت ديدحتل لمعال ريس نوكم مدختسا

ةمدخلا

◦ ةقفاوملا تايلمعو يطرشلا قطنملاو ةتمتؤملا ماهملا تانيي عت نيوكت
تامالعالاو

◦ بولطم وه امك لمعي هنا نم دكأتلل لمعلا ريس رابتخاب مق

• :ءانبل جدامن

◦ تامولعمل طاقتلال ةصصخم جدامن عاشنإل جذومنلا ئشنم نم ةدافتسالا

نيمدختسملا نم ةيروزضلا

◦ ةلباق لوقح ةفاضلاو ،تالفالاو بحسلا ةهجاو مادختساب جدامنلا ميمصت

ةحصللا نم ققحتلا دعاوقو صيصختلل

◦ نيسحتل مدختسملا لاخدا إىل اءانتسا لقحلل ةيكيما نيدي ةيؤر ةيناكمإ ذيفنت

مدختسملا ةبرجت

• :ةيكيما نيديلا مدختسملا ةهجاو تانوكم جمد

◦ ةيلعافتو ةبيجتسم ةهجاو عاشنإل ةيكيما نيدي مدختسم ةهجاو تانوكم نيمصت

◦ ماسقألاو لوقحلل طورشم ضرعو يلعلفلا تقولا يف تائي دحت دوجو نم دكأت

مدختسملا تالعات إىل اءانتسا

• :ةمزحلا ةمدخ

◦ ةمزح يف ةيكيما نيديلا مدختسملا ةهجاو تانوكم جدامنلاو لمعلا ريس ماهم جمد

ةكسامتم ةمدخ

◦ تايعبت ياءو عقوقتملا جائتاللاو فاصوالا هنمصتم هم دخل لى صافات قىثوت

نيلوؤسملل تامالعالو تائفلاو جولاتكلا رصانع ةرادإ

جولاتكلا ميظنت نامضل هتامالعو هتائفو جولاتكلا رصانع ةرادإ نيلوؤسملل نكمي
هثي دحتو.

• :ةجرءملا جولاتكلا رصانع

◦ فاصوالا كلذ يف امب ،تامدخل جولاتك إىل ةديج جولاتك رصانع ةفاضلا

ةطبترملا تامدخل لامكإل ردقملا تقولاو مكحتلا ةدحوو لاجملاو ةيليصفتلا

◦ لبق نم ةممصملا ةلصللا تاذ جدامنلاو لمعلا ريسب جولاتك رصنع لك نارقإ

نيروطملا

◦ مهرايخاو نيمدختسملا مهف ليهستل ةمزاللا تامولعمل ايعمي ري فوت نامض

◦ امهف دحو مدختسملا لاخدا نوكمو لمعلا ريس ريحت لثم) 2 مويلا تايلمعو فيرعت

هقافراو (امهحي حصتو

• :زييمتلا تاملالعو تائفلا فيرعت

◦ يقطنم لكشب جولاتكلا رصانع ميظنتل تائف ةرادإو عاشنإ

◦ ةيناكمإو ثحبلا ةيناكمإ نيسحتل جولاتكلا رصانعل زييمت تاملالعو نييعت

فاشتكاللا

◦ يتلا تاريغيغتلل سكعتل مظتنم لكشب اهثي دحتو تاملالعو تائفلا ةعجارم

تامدخلل ضرع إىل أرطت

• :جولاتكلا رصانع رشن

- اهیلع قف اومل او روشنم لل جولاتك لل رصانع عجارم
- لبق ققوب اهزييمتو اهفي نصت مت دق قلي وطل جولاتك لل رصانع نا نم دكأت
- نيم دختسم لل اهتحات
- تام دخال جولاتك فانصا الى قيق دل لوصول دي دحت
- نمضتي (RBAC) راودال الى دن تسم لل لوصولا يف مكحتل تام دخال جولاتك معددي (لوصولا سايس في رعتو، راودال)
- دي دحت لوؤسم لل نكمي و دراوم عومجم كم دخال جولاتك فانصا دي دحت نكمي
- تام دخال جولاتك فانصا ل نيم دي دختست يتل لوصولا سايس
- دي دحت قفيك لوح تام ول عمل نم ديزم يل لوصول لل [BPA مدختسم ليلد](#) عجار
- تام دخال جولاتك لل RBAC و لوصولا سايس
- نيم دختسم ل عومجم فاشتك
- دعي يتل) نيم دختسم ل تا عومجم عطاقت مدختسا، لوصولا جهن دي دحت قلاح يف
- اهن زختو لوصولا جهن ب قصال نيم دختسم ل تا عومجم عم (اهنم اعزج مدختسم ل
- تا عومجم عم نيم دختسم ل تا عومجم عطاقت مدختسا، لوصولا جهن دي دحت مدع قلاح يف
- اهن زختو راودال
- نيم دختسم ل عومجم قمل عم
- هذه نيم دختسم ل عومجم مدختسا ف، رمال قمل عم نيم دختسم ل عومجم تناك اذا
- عومجم نم عزج وه رمال عضول مدختسم ل قمدخال باسح نا نم دكأت لل
- نيم دختسم ل
- عومجم دوجو نمضي امم، يه امك قمل عمل مدختسا، الوؤسم مدختسم ل ناك اذا
- نيم دختسم ل

تالغشم لل قمدخال جولاتك ربع قلماشل قمدخال دادم

قمدخال ري فوت نمضي امم، اهت راداو تام دخال بل طل "تام دخال جولاتك" نولغشم ل مدختسي للاف لكشب

- تام دخال جولاتك الى لوصول
- قرفوت مل تام دخال حفصتو تام دخال جولاتك قيبطت الى لوخدل لي جست
- تائفال يلع انب قني عم تام دخال روثلل قيفصتلاو ثحبل تاراخي مدختسا
- زيمي تل تامالعو
- تام دخال بلط
- تام ول عمل ري فوتل نرتقم ل ج دومنل لمك أوجلولاتك لل نم قبول طمل قمدخال ددح
- قيرورضل
- اق بسم ددحم ل لمعل ري قالطاو، قمدخال بلط لاسرا
- عارشل رما مدقت بقعت
- رمال مدقت قزيم لال خ نم قمدخال بلط قلاح قبقارم
- لحارم ربع قمدخال بلط لاقتنا انثا تامالعال ققلتو قيسيئرل ثادحال ضرع
- لمعل ريس
- قطنل رمالوالا قرادا

- اهبقعتو ةيراجل تامدخل اءراءل ةطشنل رماوأل اءمءل ةلماش ةرطن ىلإ لوصول
- ةءاأل بسء ءاءءءءل رىفوء ب مقو ةىنعمل فارطأل عم لصاوء
- ةمدءل ذىفنت

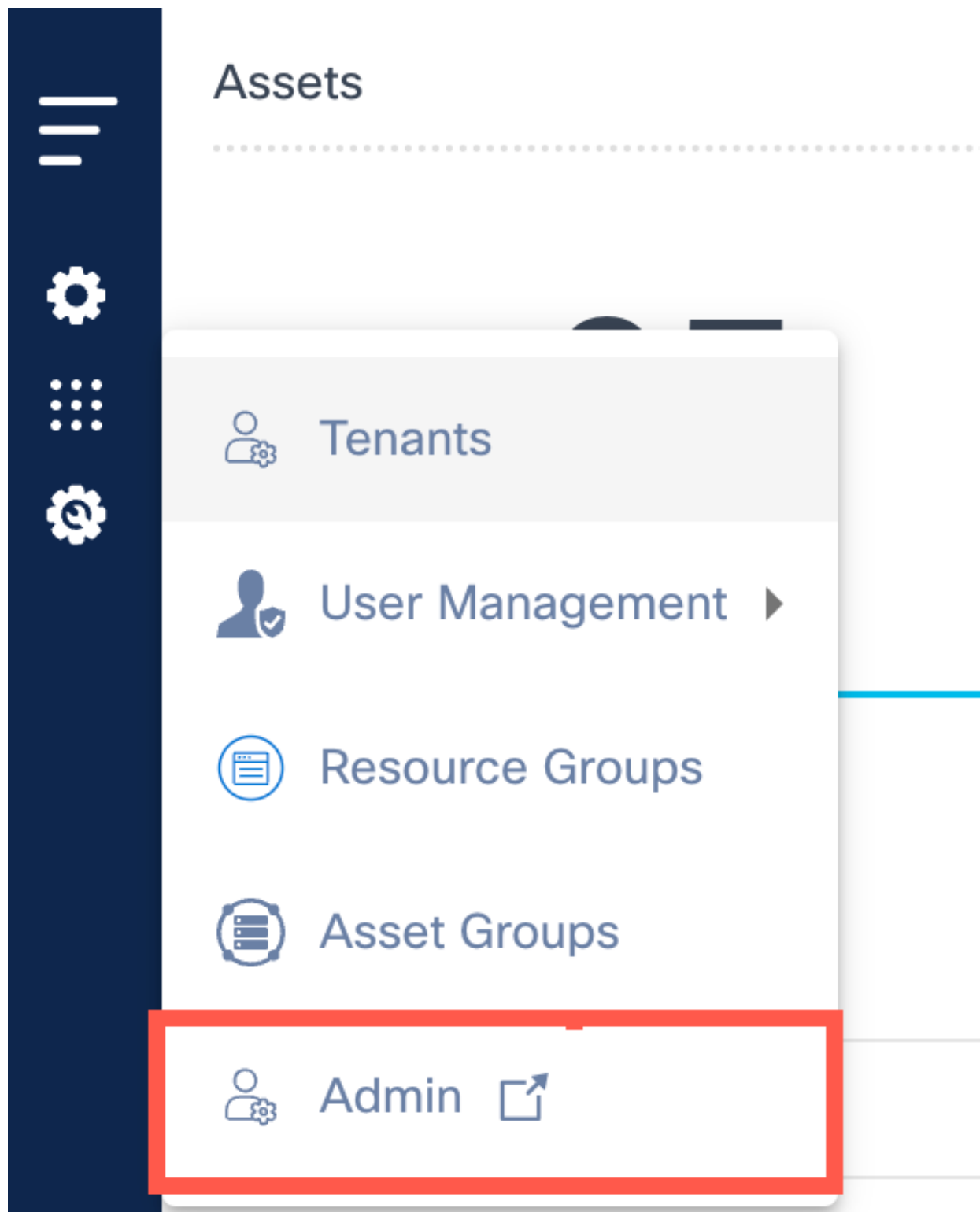
- ةمدءل بلطب اءفولل لمعل رىس فى ةءءمءل ةطشنأل او مامءل لامكإ
- مءءءسمءل ءاعقوءو ةءءمءل ءئائئلل اقفو ةمدءل مءءقء نم ءكأء
- ءاظءالمءل او ةءءارمءل

- نىمءءءسمءل نم ءاظءالمءل اءمءءو ةىلمءل ةءءارم ب مق ، ةمدءل مءءقء ءرءم ب
- ءامءل ضرع نىسءءو نىسءءلل ءالءمءل ءىءء ب مق ، ءاظءالمءل ىلع اءب
- ةىلبقءسمءل

اهءمءو ءامءل مءمءء ءامءل ءولاءك قىببط نمضى ، لماشل قءءءل اءه عابءل لالء نمو . ةمدءل ةاىء ةروءب نىنعمل صاءشأل اءمء ءاءاىءءل ىبلى امم ، ةمء ةءافك ب اءءوزءو .

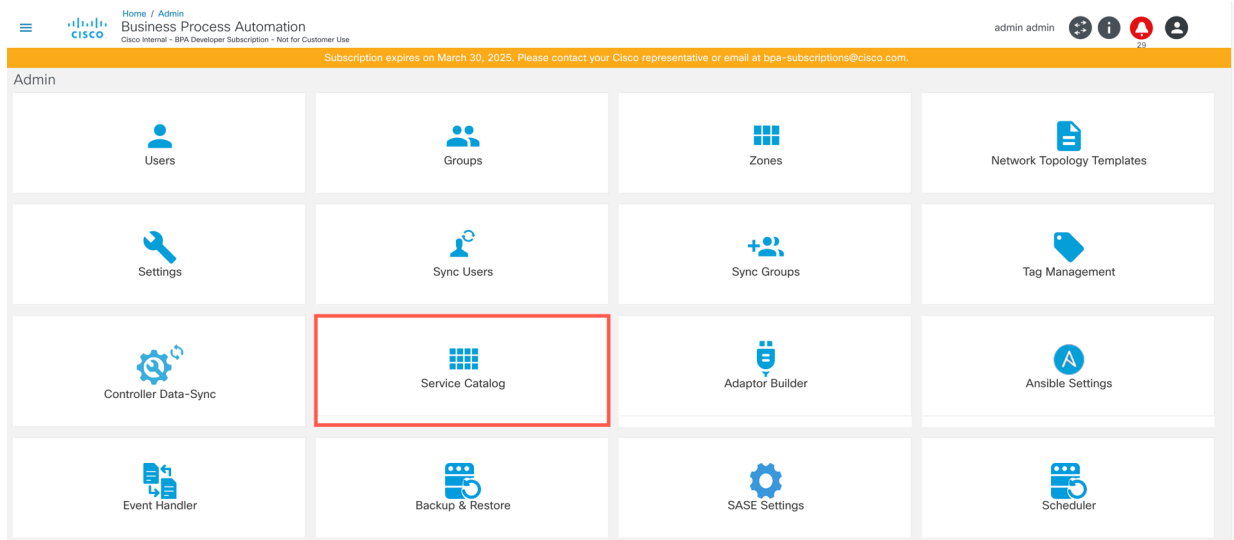
نول وؤسمءل - ةمدءل ءولاءك رصنع ءارءل

ةمدءل ءولاءك رصنع مءل



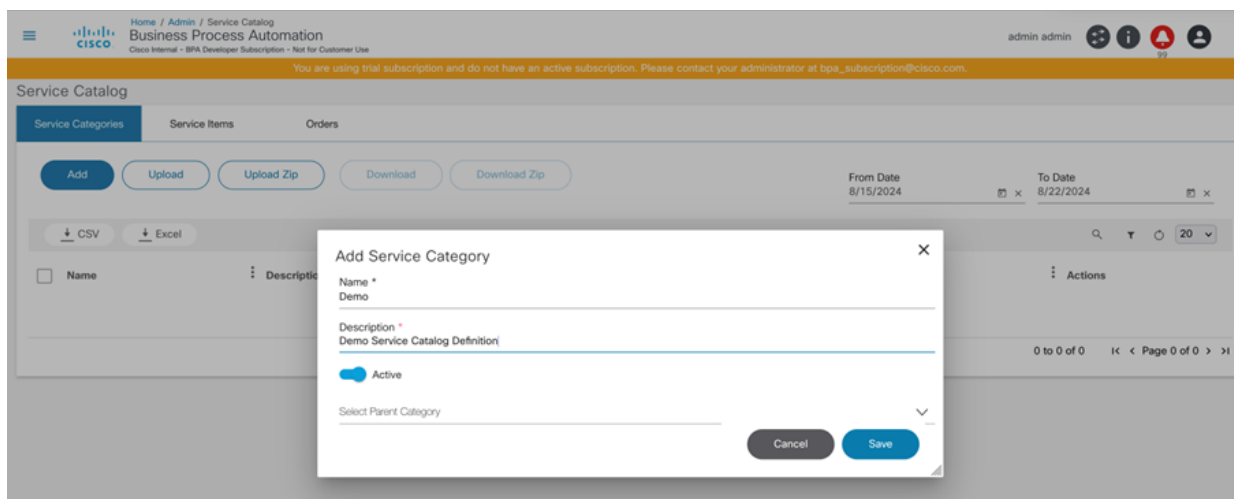
لوؤسملا تادادعا

1. لوؤسملا تادادعا إىل إلقتنا



تامدخل جولاتك

2. تامدخل جولاتك ةحفص رهظت. ةمدخل جولاتك ددح، لوؤسمل ةحفص ي
3. ةمدخ ةئف ةفاضل ةذفان رهظي. ةمدخل تائف بيوبتل ةمالع قوف رقنا



ةمدخل ةئف ةفاضل

4. ظفح قوف رقناو جذومنل ي لىصافتل لخدأ

Add Service Item



Name *

Description *

Categories *

Select



Domain

Select



Controller Types

Select



Services



Estimation Time *

0

Image (Size should not exceeds 2 MB and accept only .png and .jpeg format.)

No file chosen

تم دخال رصنع ة فاضا

1. تم دخال رصنع ريرحت ة ذفان حتف متي . تم دخال رصانع بي و ب ت ل ة م ال ع قوف ر ق ن ا

Edit Service Item



Name *

logging_YBFm

Description *

noneservice-item-test

Categories *

logging_RXqg



Domain

Core



Controller Types

NSO



Services



Estimation Time *

0

Image (Size should not exceeds 2 MB and accept only .png and .jpeg format.)

No file chosen

تم دخال رصنع ريرحت في ل ي ص اف ت ل ل ا خ د ا

6. ط ف ح ق و ف ر ق ن ا و ج ذ و م ن ل ل ي ف ل ي ص اف ت ل ل ا خ د ا

يولاتال ليچال تامدخال جولاتك عم لمعال

ةجمدمال تامدخالل ةدحوم ضرع ةقيرط (NG) يولاتال ليچال نم تامدخال جولاتك قيبطت رفو ي
تامدخال فينصت ةيناكم ني مدختسملل قيبطتال اذه حي تي . ةعجارمل او بلطلال تامدخو
لحارمك بلطلال مدقت ضرع نكمي . اهتفاضل او اهنع ثحبل او اهيلع تامالعال عضوو ةلضفملا
هتامالعو هتائفو جولاتكال رصانع ةرادا نيلوؤسملل نكمي و ، ةماه

تامدخال جولاتك قيبطت ي ف ةيولاتال تاءارجالا ذيفنت ني مدختسملل نكمي

- ةرفوتملا جولاتكال فانصأ ةمئاق ضرع
- جولاتكال فنص نم رما عاشنإ
- ةلضفملا جولاتكال رصانعو ثحبل
- رماوالا عبتت
- ةمدخال ةايح ةرود بقعت

جولاتكال مئاق ضرع

ةرفوتملا جولاتكال ةمئاق ضرع



Business Process Automation

Cisco Internal - BPA Developer Subscription - Not for Customer Use



Assets

65



Domain



Assets



Compliance & Remediation



Service Catalog



Catalog



OS Upgrade



Configuration Templates*



Ansible Templates



Service Center



Service Topology



Config Validator



CI/CD-CT



Firewall Policy Governance



Orders



Services

NSO

NSO

NSO

NSO

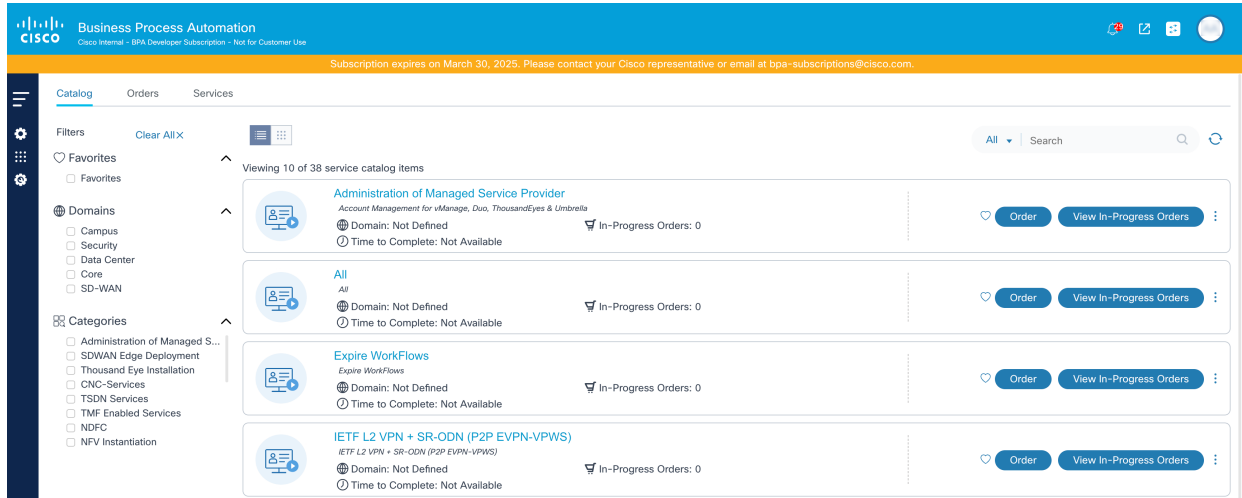
NSO

NSO

NSO

جولات كلال مئوق ضرع

1. جولات كلال ءحفص رهظت . ءيسئزلل BPA ءحفص نم جولات كلال > NG ءمدخل جولات ك دح



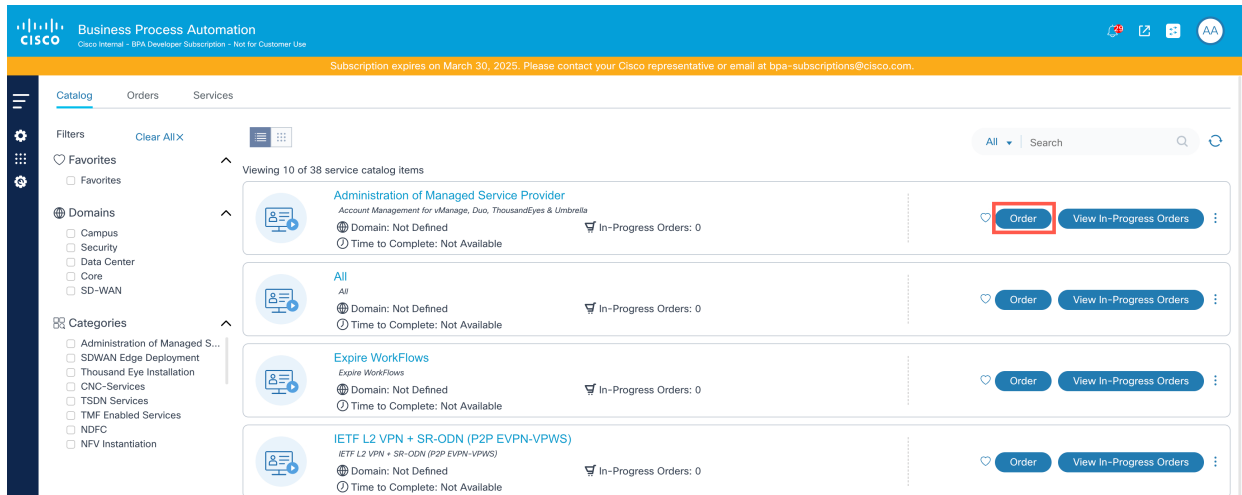
Service-item-admin

ءئلالتل تاءارءلال ذئفنت نكمئ

- ددحم رصنع ءصااءل رماوالل صاء ءمئاق ضرعل ءطشنل رماوالل ضرع قوف رقنا
- ءصااءل رماوالل ءئمء ضرعل تاراءلل نم دئزلل زمر نم تابللل ءئمء ضرع قوف رقنا ددحم رصنع
- لققئ ءمدخلل نم للوال ءئاللل فرءال لءأ ، بولطم جولات ك رصنع نع ءءلل ءئفصت نئمدءءسملل نكمئ امك . فصولا وأ مسالا وأ لللل ءطساوب ءءب وأ ءءلل تالاءملا وأ تاءلل بسا جولات كلال رصانع
- رماأاشنل بئئرت قوف رقنا
- ضرعل رئئغل ءكءبشال ضرع/ءمئاقلل ءنوقئ رقنا
- ءلصفملا لل رصنع ءفاضل ءلصفملا ءنوقئ قوف رقنا
- ءلصفملا ضرعل ءلصفملا طابئرا قوف رقنا

جولات كلال رماوالل ءاشنل

جولات ك رماأاشنل



جولاتك ال رماو

1. مَدْخَلْ مَرَّ حَتْف مَتِي . بَلَط قَوْف رَقْن او جُولَاتِك رَصْنَع دَح ، جُولَاتِك ال عَحْفَص نَم لِي حَسْتَلَا .



service-item-1

View Tree
Expand All
Collapse All

+

logging_service:logging_service

name *

device

Select option

logging_server_ip

Close
Order Now

مَدْخَلْ رِيْفَوْت تَامَلْ عَم ىلَع لَوْصَحْ لَا

2. لَا خِدْ فِلْم لِي مَحْتَل لِي مَحْتَلْ زَمَر قَوْف رَقْن
3. عَارَش بَلَط لَاس رَال نَالْ بَلَط قَوْف رَقْن

رَمَاوَالْ مَعْمِئَاقْ ضَرَع

65

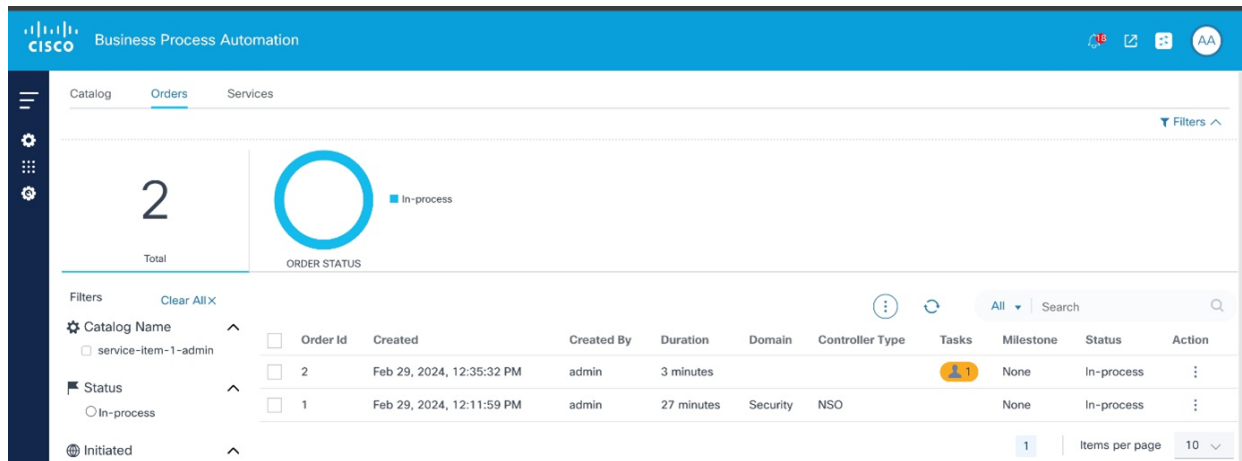
Service Topology 
[Services](#)

Doma

NSO

رم‌اوالا

1. رماوأل > NG ةمدخل جولاتك دح، BPA ل ةيسيئرلا ةحفصل نم

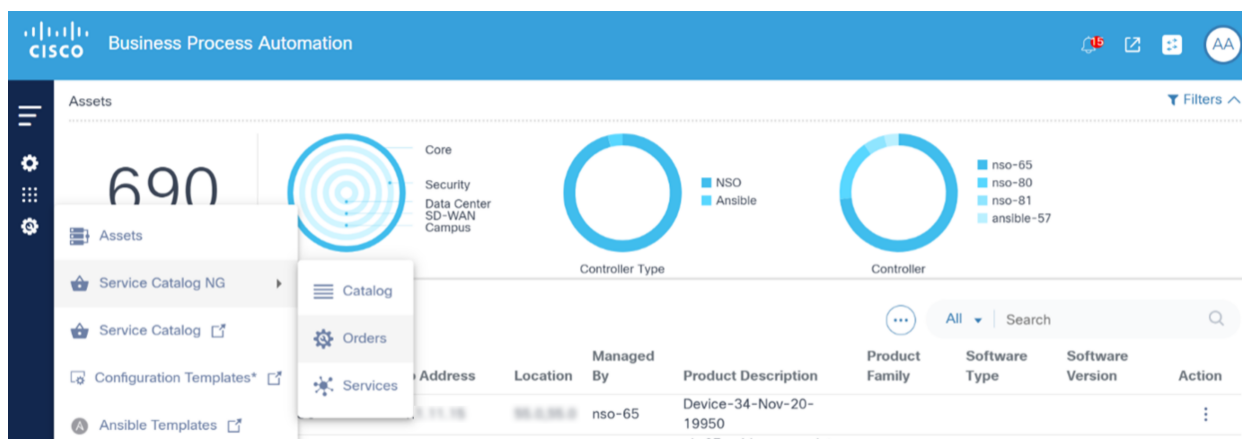


ةيفصلتلا لماع

2. ةلاجل او جولاتكلا مسا بسح رماوأل ةمئاق ةيفصلتلا ةيفصلتلا لماع قوف رقنا لاجمل او تقولاو
3. هابتنالا بلطتت تيئلا ماهملا ةمئاق حتفل ماهملا دومع ي في ريذحتلا ةنوقيأ دح
4. ةيسيئرلا شادأل ضرعل ةيسيئرلا شادأل دومع ي في تااطابترا لا قوف رقنا

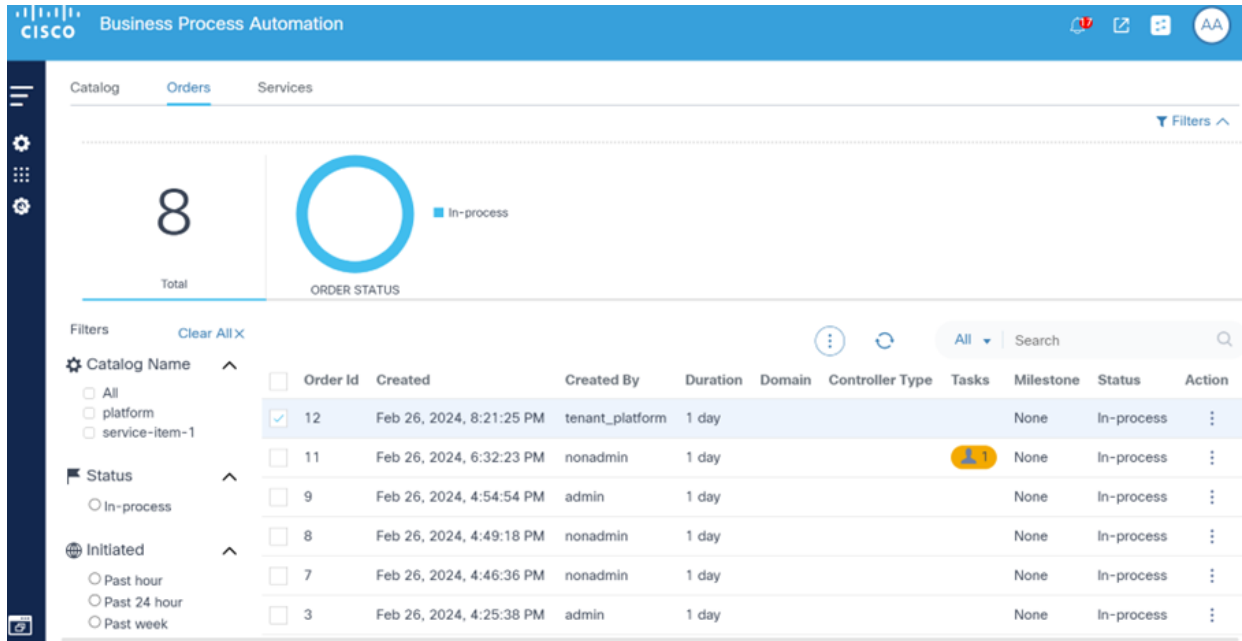
هنم ققحتلاو هليصافتو عارشل بلط ةلاح بقعت

هليصافتو بلطلا ةلاح ضرعل:



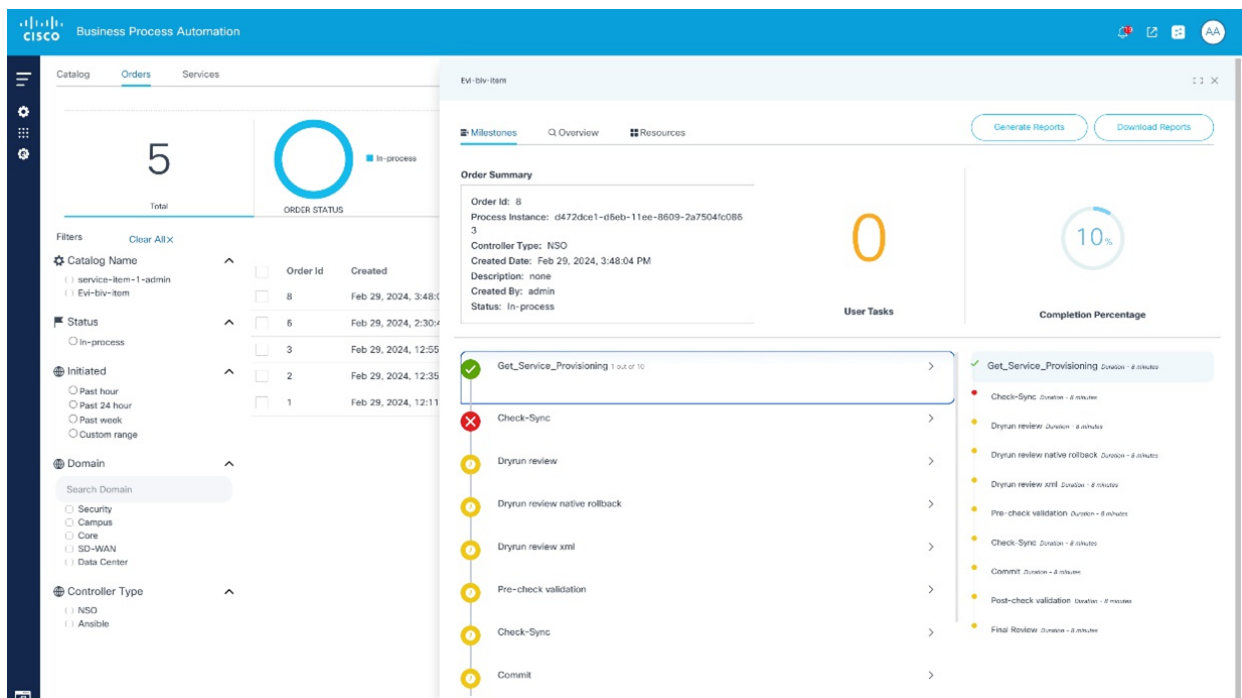
رماأل ةلاح نم ققحتلا

1. ةيسيئرلا BPA ةحفص نم تابلل > NG ةمدخل جولاتك دح



لجس دي دحت

2. ةلي صفتال ضرعلا ةقيرط حتفل لجس يأ قوف رقنا ،رم اوألا ةحفص يف



ملعام

رم اوألا ةحفص نم ةيلاتال تاءارجلال ذيفنت نكمي

- ام رمأ ضرعل رملأل فرعم دومع نم لجس يأ قوف رقنا
- ةلحالو ليصافتال لىل لوصحلل ةيسيئرلا ثادحأل بيوبتل ةمالع قوف رقنا
- يسيئر ثدح لكب ةطبترملا جتاوئل او
- يسيئر ثدح نوكم حتفل ليصافتال ضرع قوف رقنا
- ةمدخلل جذامنو بلطلال تالخدمل ةماع ةرطن بيوبتل ةمالع قوف رقنا

- بېترتللاب ۋە نرتقملا دراوملا ۋە ئاقلا دراوم بېوېتلا ۋە مال ۋە قوف رونا
- اهلېزنتو ريراقتلا عاشنلا ريراقت عاشنلا قوف رونا



نكرلا ېف ۋە دوچوملا ۋە سېئرلا ئادحالا سرهف ضرع نېمدختسملل نكمې: ۋە ظالم
لېجستلا ۋە مدخ ۋە حفص نم نېمئالا ېلفسلا

تامدخلا ضرع



Business Process Automation

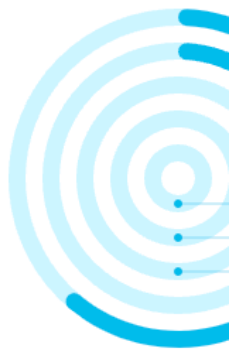
Cisco Internal - BPA Developer Subscription - Not for Customer Use



Assets

65

- Assets
- Compliance & Remediation
- Service Catalog**
- OS Upgrade
- Configuration Templates*
- Ansible Templates
- Service Center
- Service Topology



Domain

- Catalog
- Orders
- Services**

NSO
NSO
NSO

تامدخلا

ةيسيئرلا BPA ةحفص نم تامدخلا NG > ةمدخلا جولاتك ددح ،ةطشنلا تامدخلا ضرعل

The screenshot displays the Cisco Business Process Automation (BPA) interface. The top navigation bar includes 'Catalog', 'Orders', and 'Services'. The left sidebar contains filters for 'Services', 'Controller Type' (NSO, Ansible), and 'Initiated' (Past hour, Past 24 hour, Past week, Custom range). The main content area shows a list of services, including 'Evi-biv-item' and 'service-item-1-admin'. Each service entry includes details like 'Recent Activity By', 'Domains', 'Assets', and a 'Create (in-process)' button. A table below the first service entry lists order details.

Order Id	Created	Ordered By	Duration	Order Status	Controller Type	Action	Milestone
8	Feb 29, 2024	admin	5:08:27	In-process	NSO	Create	Check-Sync - 1/10

تامدخل ةحفص يف تاءارجإلا

تامدخل ةحفص نم ةيلاتلا تاءارجإلا ذيفنت نكمي

- ةيفصتلا لماعو رايخ مادختساب تامدخل ةيفصت
- ،هؤاشنإ مت يذلا ،رمألا فرعم لثم ةدحما ةمدخلا ليصافت ضرعل لجس يأ قوف رقنا ةدملا ،ةطساوب هبلط مت يذلا
- ىلع لوصحلا طابترالا قوف رقنلا قيرط نع رمأ يأل ةيسيئرلا لحارملا ضرعب مق دادمل ةمدخلا
- .لوصألا زمر مادختساب ةدحما ةمدخب ةنرتقملا لوصألا ضرع

اهحالصإو عاطخألا فاشكتسا

نم ديدعلا كانه نكلو ،BPA مدختسم ةهجاو نم اطي سب ارمأ اهتب قارمو رماوأ عاشنإ ودبي دق حبصأو لكاشم يأ ترهظ اذإ .سلاوكل فلخ ةمدخلا وأ رمألا مديقت ةيلمعب ةينعملا ةمظنألا يرذجلا بسلا ىلع فرعتلاو عاطخألا حيحصتلا ةيلاتلا قرطالا مادختسا نكمي ،اقلعت رمألا ةلكشملا

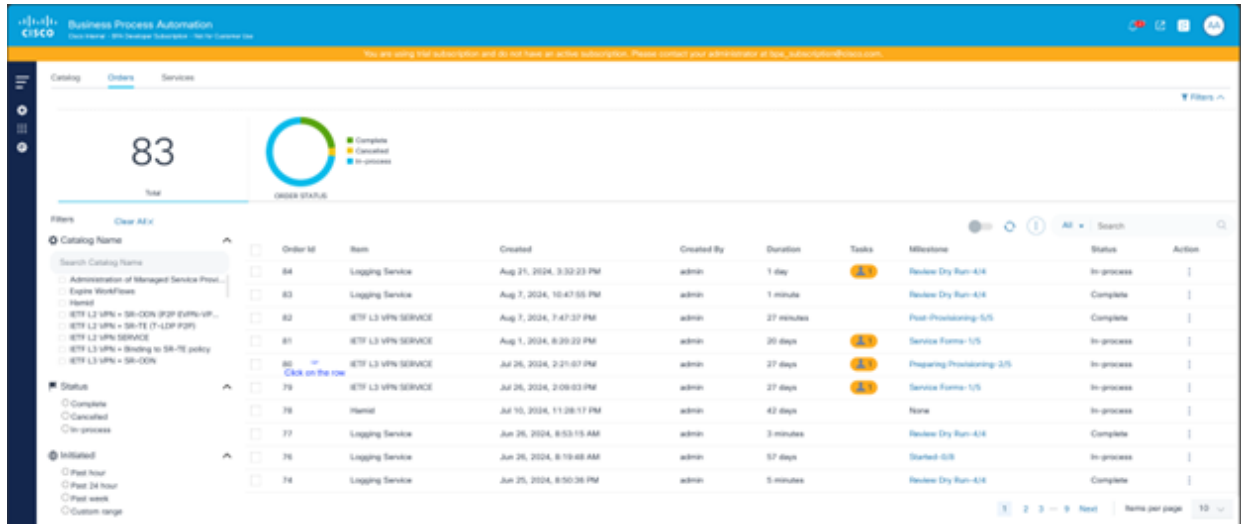
عاطخألا حيحصت ضرعو لمعلا ريس ماهم مادختسا

ةيلمعلا تاريغتم ليلحت ني مدختسملا نكمي ،عاطخألا حيحصت ضرع ةقيرط مادختساب ةنيعم ميقي مالتسا مت دق ناك اذإ امم ققحتلا ديدحت يف ةمساح ةوطخلا هذه .ةيلالحا اهمي قو يأ دوجو نم ققحتلا مهملا نم ،كلذ ىلإ ةفاضلاب .حيحص لكشب لمعلا ريس نم ةعقوت لمعلا ريس ثداح ضرع ةقيرط يف لمعلا ريس ذيفنت ءانتأا ثدحت دق ثداوح وأ تاءانثتسا

لمعلا ريس عاطخألا حيحصت ضرع حتفل

1. هـحي حصت بجي يذلا رمأل فص قوف رقنا
2. في لمعلال ريس حتف متي . لمعلال ريس لي شم طابتر قوف رقنا ، بيترتال ضرع في ةلصف نم بيوبت ةمالع
3. ةفدهت سملال ةي لمعلال تاريغتم نع ثحبال

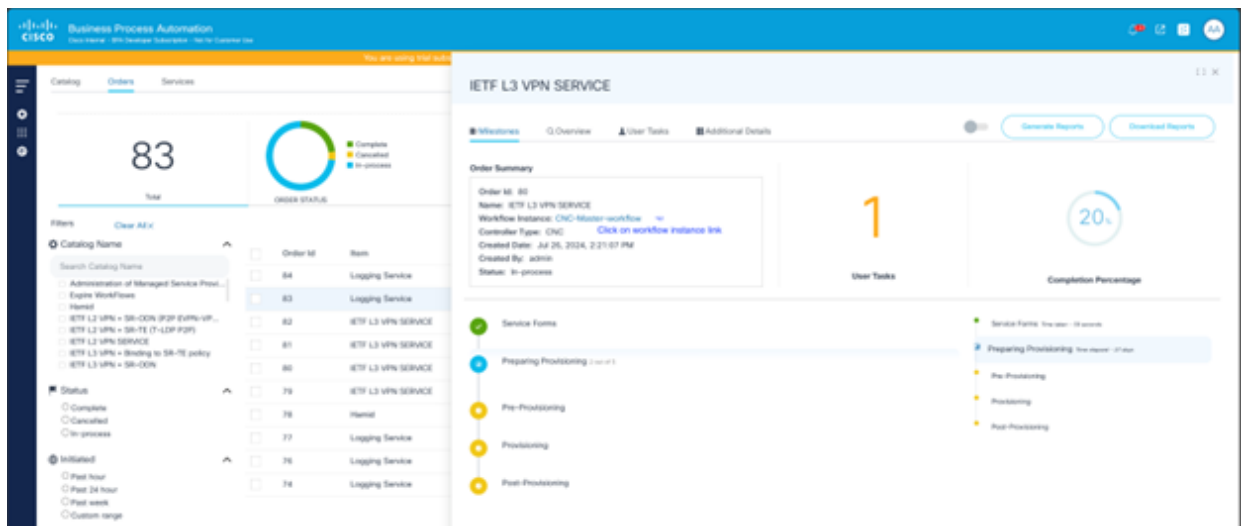
ءاطخأ حي حصت ضرع تاقيبطت ةجمر ب ةهجاو إلى لوصولا ةي فيك هاندا ةشاشلا ةطقل حضوت لمعلال ريس



The screenshot shows the Cisco Business Process Automation interface. On the left, there's a sidebar with navigation options. The main area displays a summary of 83 total orders, with a donut chart showing the status distribution: Complete (green), Cancelled (red), and In-process (blue). Below this is a table of orders with columns for Order ID, Item, Created, Created By, Duration, Tasks, Milestones, Status, and Action.

Order ID	Item	Created	Created By	Duration	Tasks	Milestones	Status	Action
84	Logging Service	Aug 21, 2024, 3:30:23 PM	admin	1 day	Review Dry Run-4/4	Review Dry Run-4/4	In-process	
83	Logging Service	Aug 7, 2024, 10:47:55 PM	admin	1 minute	Review Dry Run-4/4	Review Dry Run-4/4	Complete	
82	IETF L3 VPN SERVICE	Aug 7, 2024, 7:47:37 PM	admin	27 minutes	Post-Provisioning-5/5	Post-Provisioning-5/5	Complete	
81	IETF L3 VPN SERVICE	Aug 1, 2024, 8:39:23 PM	admin	30 days	Service Forms-1/5	Service Forms-1/5	In-process	
80	IETF L3 VPN SERVICE	Jul 26, 2024, 2:21:57 PM	admin	27 days	Preparing Provisioning-3/5	Preparing Provisioning-3/5	In-process	
79	IETF L3 VPN SERVICE	Jul 26, 2024, 2:09:03 PM	admin	27 days	Service Forms-1/5	Service Forms-1/5	In-process	
78	Remed	Jul 10, 2024, 11:28:17 PM	admin	42 days	None	None	In-process	
77	Logging Service	Jun 26, 2024, 8:53:15 AM	admin	3 minutes	Review Dry Run-4/4	Review Dry Run-4/4	Complete	
76	Logging Service	Jun 26, 2024, 8:19:48 AM	admin	57 days	Started-0/8	Started-0/8	In-process	
74	Logging Service	Jun 25, 2024, 8:50:38 PM	admin	5 minutes	Review Dry Run-4/4	Review Dry Run-4/4	Complete	

ءاطخأال حي حصت ضرع ةقيرط



The screenshot shows the details of a specific order, 'IETF L3 VPN SERVICE'. The interface includes a summary section with the order ID (80), name, workflow instance, controller type, created date, and status. It also displays a progress bar for the completion percentage (20%) and a list of milestones.

Milestone	Progress
Service Forms	100%
Preparing Provisioning	20%
Pre-Provisioning	0%
Provisioning	0%
Post-Provisioning	0%

ءاطخأ IETF L3 VPN ةمءخ

ID	Name	Type	Value	State	Actions
17	response	json	{{"enablePassThrough": false, "default": false, "j..."	CREATED	
18	full_response	json	{{"errorCode": 200, "body": {{"enablePassThro..."	CREATED	

ةي لم عمل لي ثم

No incidents found.					
---------------------	--	--	--	--	--

ش داوخل ةم ئاق

تام دخل او ةي جراخل ماهم - ادنوم الك تافل مو ادنوم الك تافل مب ةصاخال تالجسل نم ققحتل ms - جولاتك -

ةقيدل تام دخل تالجسل نم ققحتلل

1. لماعل ةدقع وأ ةيسيئرل ةدقعل ل SSH) لوخلل لي جس تب مق
2. ةدوصقمل ةقيدل ةمدخلل تانايل ةدعاق وأ رشنل ةامسأ ل ل لوصحل
3. Kubetail ةدعاسمل ةادلل م ادختساب تالجسل لي ذتب مق

.رغصل ةغلل اب ةمدخلل ل ل لوصحلل تالجسلل صحف ةي فيك هاندأ ةشاشل ةطقل حضوت

```
[root@kubemaster-1 ~]# kubectl -n bpa-ns get pod | grep camunda
```

camunda-5f594888c4-st8w6	1/1	Running	0	15d
camunda-5f594888c4-vcb55	1/1	Running	0	19d
camunda-5f594888c4-www4p	0/1	ContainerStatusUnknown	1	19d
camunda-5f594888c4-xntb7	1/1	Running	0	19d
camunda-external-tasks-service-664c4c8877-2sjzf	1/1	Running	0	19d
camunda-external-tasks-service-664c4c8877-f86r4	0/1	ContainerStatusUnknown	1	19d
camunda-external-tasks-service-664c4c8877-lqp95	1/1	Running	0	13d

ةقيقدلا ةمدخلا تالاجس

ةمچرتل هذه ل و ح

ةيلآل ا تاي ن ق ت ل ا ن م ة و م ج م ا د خ ت س ا ب د ن ت س م ل ا ا ذ ه Cisco ت م چ ر ت م ل ا ع ل ا ا ح ن ا ع م ج ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل ا و ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م چ ر ت ل ض ف ا ن ا ة ط ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م م چ ر ت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة م چ ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م چ ر ت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا د ن ت س م ل ا