

# Extensão da amostra para a integração com Infoblox IPAM

## Índice

[Introdução](#)

[Antes de Começar](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Instalação](#)

[Configuração](#)

[Ajuste as variáveis globais de Infoblox](#)

[Adicionar a extensão: Obtenha o IP de Infoblox](#)

[Adicionar a extensão: Retorne o IP de Infoblox](#)

[Informações Relacionadas](#)

## [Introdução](#)

Este documento fornece uma extensão da amostra para a integração do <sup>TM</sup> IPAM de Infoblox como um sistema de gerenciamento de endereços IP da terceira para redes identificou como o tipo *externo no* Cisco Intelligent Automation para a nuvem.

## [Antes de Começar](#)

### [Requisitos](#)

Certifique-se de atender a estes requisitos antes de tentar esta configuração:

- As credenciais válidas do início de uma sessão para Cisco processam o Orchestrator com permissão editar processos
- Credenciais válidas do início de uma sessão para o software de Infoblox que Cisco processa usos do Orchestrator

### [Componentes Utilizados](#)

As informações neste documento são baseadas nas seguintes versões de hardware e software:

- Cisco Intelligent Automation para a nuvem 3.1.1 (alguma edição)
- Cisco processa o Orchestrator 2.3.5 com ActivePerl instalou junto com os módulos Perl de Infoblox. Você pode transferir o módulo Perl de Infoblox de seu server de Infoblox

em:http://<INFOBLOXSERVER>/api/dist/ppm

- Infoblox IPAM que executa a liberação 5.1r2-100-126445 NIOS ou mais tarde

## Convenções

Para obter mais informações sobre as convenções de documento, refira [Cisco TipsConventions técnico](#).

## Instalação

1. No server do Orchestrator do processo de Cisco, crie um diretório nomeado *iac* no C: movimentação:`mkdir c:\iac`**Nota:** Se você usa um diretório a não ser `c:\iac`, você deve atualizar o *dobrador* variável de *Infoblox* do diretório local na *extensão dos processos*:  
*Obtenha o IP de Infoblox e a extensão: Retorne o IP de Infoblox com o trajeto real a seu dobrador.*
2. Copie o dobrador do módulo Perl de Infoblox em `c:\iac`. O resultado deve ser `c:\iac\Infoblox`.
3. Abra o gerente do pacote Perl de ActivePerl.
4. Adicionar os módulos Perl de Infoblox como um repositório com um nome do repositório de *Infoblox* e um local de arquivo de `file:///C:/iac/Infoblox`.
5. Instale o módulo Perl da cripta-SSLeay.
6. Instale o módulo Perl de Infoblox.
7. Feche o gerente do pacote Perl.
8. Reinicie o server do Orchestrator do processo de Cisco.
9. Importe a torneira das amostras da extensão do Cisco Intelligent Automation para a nuvem.

## Configuração

Termine as etapas nesta seção a fim configurar as características descritas neste documento:

1. [Ajuste as variáveis globais de Infoblox](#)
2. [Adicionar a extensão de Infoblox: Obtenha o IP de Infoblox](#)
3. [Adicionar a extensão de Infoblox: Retorne o IP de Infoblox](#)

### Ajuste as variáveis globais de Infoblox

Ajuste estas variáveis globais definidas para Infoblox:

- Mestre de Infoblox
- Usuário de Infoblox
- Senha de Infoblox

**Nota:** A informação para estas variáveis é fornecida pelo administrador de Infoblox.

### Adicionar a extensão: Obtenha o IP de Infoblox

1. Edite o endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT da obtenção >> trabalhos

**definidos pelo utilizador.**

2. Adicionar a **extensão: Obtenha o processo IP de Infoblox aos trabalhos.**
3. Nas entradas catalogue, adicionar os valores alistados nesta tabela:Esta imagem fornece um exemplo da configuração:
4. Adicionar **variáveis múltipla ajustados aos trabalhos.**
5. Nas variáveis catalogue, adicionar os valores alistados nesta tabela:Esta imagem fornece um exemplo da configuração:

Uma vez que este procedimento está completo, os trabalhos devem aparecer segundo as indicações desta imagem:

### [Adicionar a extensão: Retorne o IP de Infoblox](#)

1. Edite o **endereço IP de Um ou Mais Servidores Cisco ICM NT do retorno >> trabalhos definidos pelo utilizador.**
2. Adicionar a **extensão: Retorne o processo IP de Infoblox aos trabalhos**
3. Nas entradas catalogue, adicionar os valores alistados nesta tabela:Esta imagem fornece um exemplo da configuração.

Uma vez que este procedimento está completo, os trabalhos devem aparecer segundo as indicações desta imagem:

### [Informações Relacionadas](#)

- [Suporte Técnico e Documentação - Cisco Systems](#)