

Configurar parâmetros de correio de voz via XML em um telefone multiplataforma Cisco 7800 Series ou 8800 Series

Objetivo

Extensible Markup Language (XML) é uma linguagem de marcação baseada em um conjunto de regras para a codificação de um documento. .XML tornou-se a linguagem básica para comunicações e intercâmbio de dados pela Internet. Isso porque é legível tanto para máquina quanto para humanos. Sendo assim, XML tornou-se o tipo mais comum de formato para muitas ferramentas de produtividade de escritório. No caso dos Cisco 7800 Series e dos 8800 Series Multiplatform Phones, as configurações podem ser feitas com o uso de um arquivo XML.

O objetivo deste artigo é mostrar a você como configurar parâmetros de correio de voz para os telefones multiplataforma Cisco 7800 Series e 8800 Series através de XML. Ele pressupõe que você já tem os parâmetros de correio de voz que você precisa configurar e que seu computador pode se comunicar com seu telefone. Também pressupõe que você tenha um servidor TFTP (Trivial File Transfer Protocol) ativo instalado.

Dispositivos aplicáveis

- 7800 Series
- 8800 Series

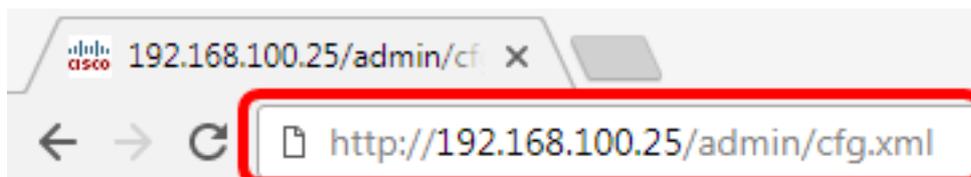
Versão de software

- 11.0.1

Configurar parâmetros de correio de voz

Salvar o arquivo XML

Etapa 1. Em um navegador da Web, digite <http://<phoneip>/admin/cfg.xml> na barra de endereços onde, phoneip é o endereço IP do telefone.

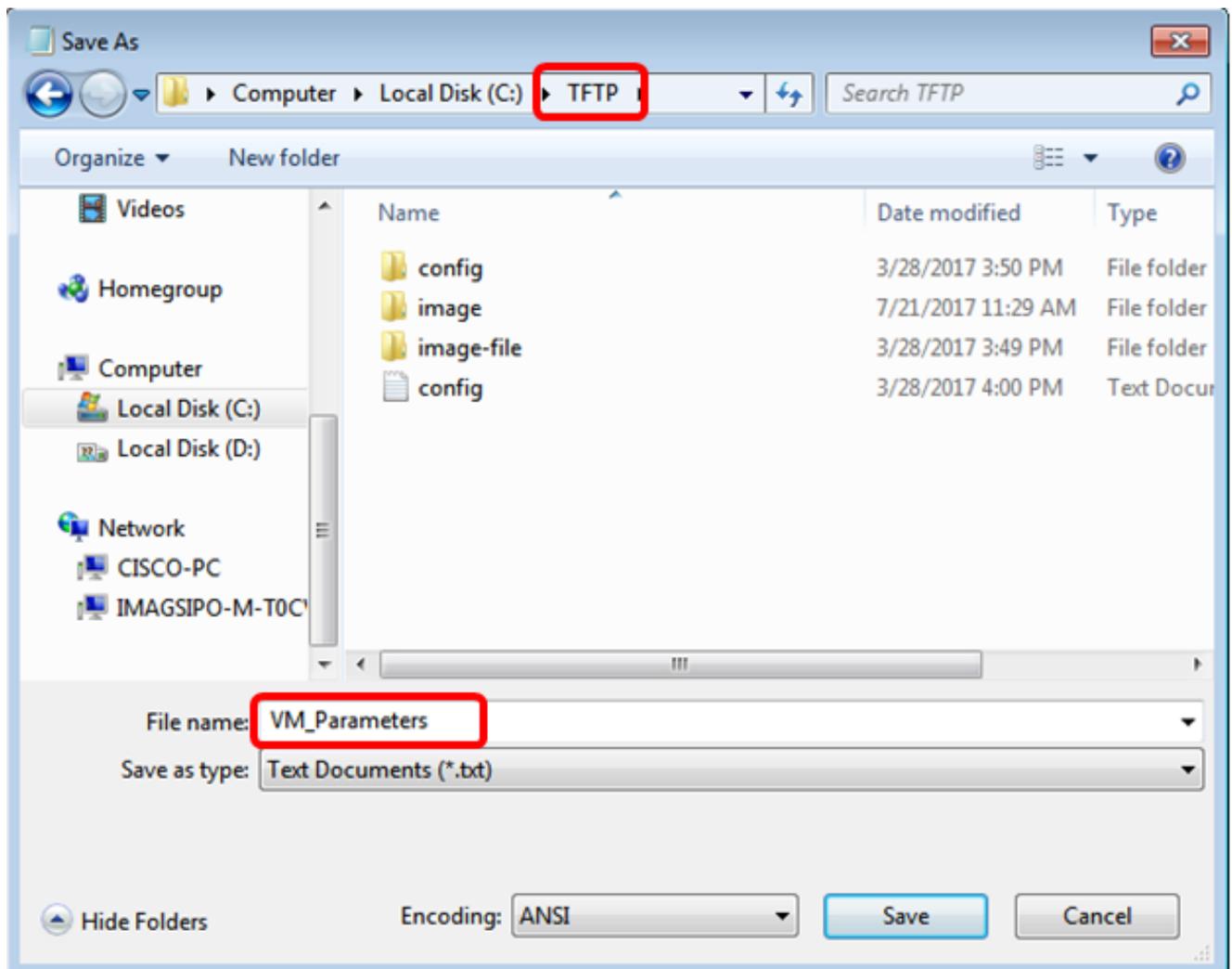


Note: Neste exemplo, o endereço IP do telefone é 192.168.100.25 e <http://192.168.100.25/admin/cfg.xml> é inserido.

Etapa 2. A página XML será exibida. Copie o script XML e salve uma cópia do arquivo no computador ou no servidor TFTP no formato .xml.

This XML file does not appear to have any style information associated with it. The document tree is shown below.

```
<flat-profile>
  <!-- System Configuration -->
  <Restricted_Access_Domains ua="na"/>
  <Enable_Web_Server ua="na">Yes</Enable_Web_Server>
  <Enable_Protocol ua="na">Http</Enable_Protocol>
  <Enable_Direct_Action_Url ua="na">Yes</Enable_Direct_Action_Url>
  <Session_Max_Timeout ua="na">3600</Session_Max_Timeout>
  <Session_Idle_Timeout ua="na">3600</Session_Idle_Timeout>
  <Web_Server_Port ua="na">80</Web_Server_Port>
  <Enable_Web_Admin_Access ua="na">Yes</Enable_Web_Admin_Access>
  <!-- <Admin_Password ua="na"/> -->
  <!--
  <User_Password ua="rw">*****</User_Password>
  -->
```



Note: Neste exemplo, o arquivo é salvo com o nome de arquivo VM_Parameters na pasta TFTP.

Etapa 3. Abra o arquivo e edite os parâmetros do correio de voz conforme necessário.

```
<Locale ua="na">en-US</Locale>
<!-- General -->
<Station_Name ua="na"/>
<Station_Display_Name ua="na"/>
<Voice_Mail_Number ua="na">5551234</Voice_Mail_Number>
```

Note: Neste exemplo, o número da caixa de correio de voz é definido como 5551234.

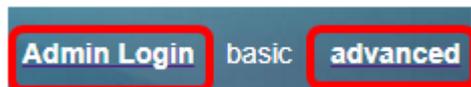
Etapa 4. Salve o arquivo para manter as edições.

Agora você deve ter copiado e salvo o arquivo XML dos parâmetros do correio de voz.

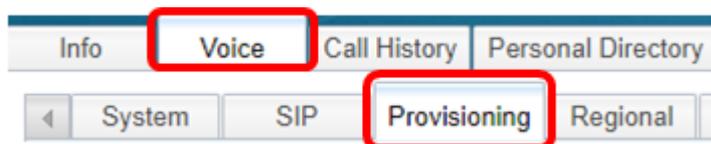
Carregue o arquivo XML no telefone usando TFTP

Depois de salvar o arquivo XML, carregue-o no telefone seguindo as etapas abaixo:

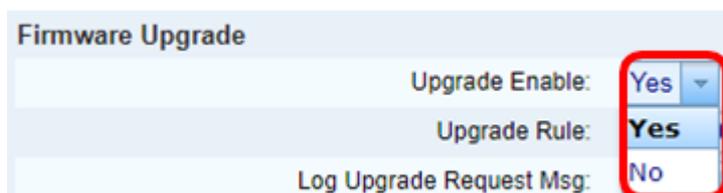
Etapa 1. Faça login no utilitário baseado na Web do telefone e escolha **Admin Login > Advanced**.



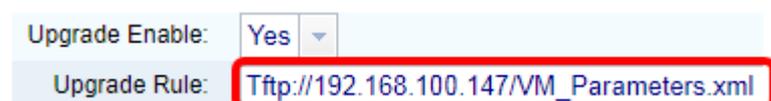
Etapa 2. Clique em **Voz > Provisionamento**.



Etapa 3. Na seção Firmware Upgrade (Atualização do firmware), verifique se Upgrade Enable (Ativação de atualização) está definido como **Yes (Sim)**.



Etapa 4. Digite a string tftp para carregar o arquivo .xml para o telefone no campo *Regra de atualização*.



Note: Neste exemplo, Tftp://192.168.100.147/VM_Parameters.xml é inserido onde, 192.168.100.147 é o endereço IP do servidor TFTP.

Etapa 5. Clique em **Enviar todas as alterações**.



Você deve ter carregado o arquivo XML para o telefone.

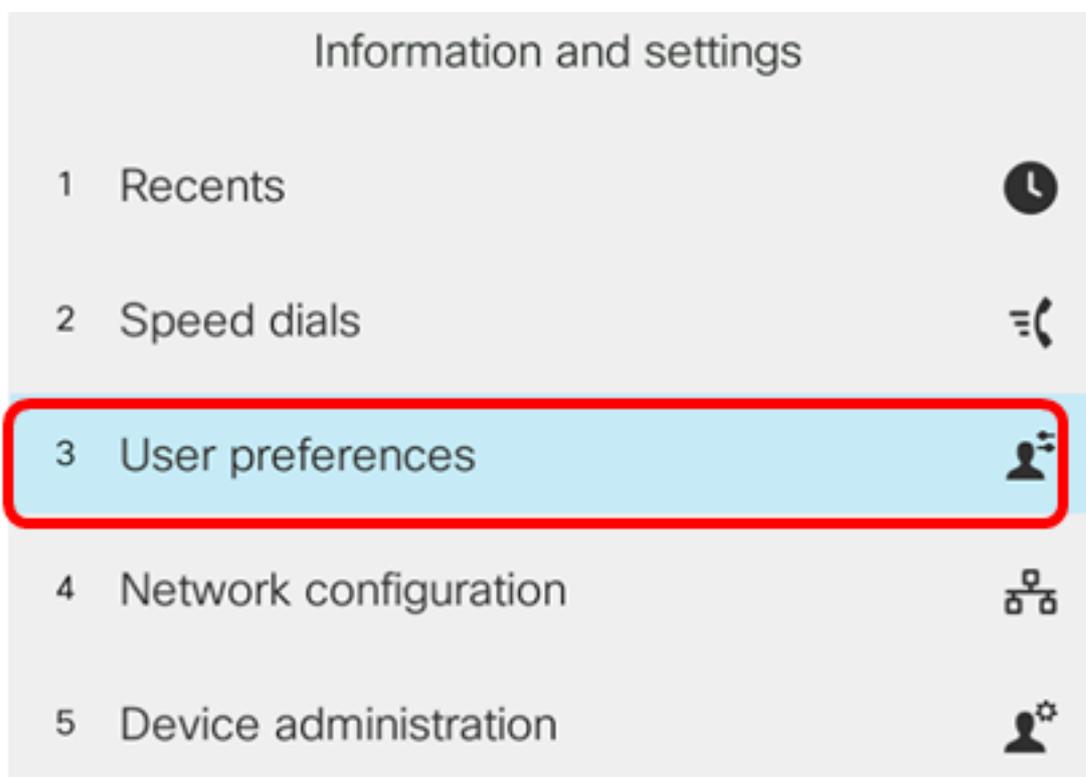
Verifique o parâmetro do correio de voz

Para verificar se a edição foi aplicada ao telefone, siga as etapas abaixo:

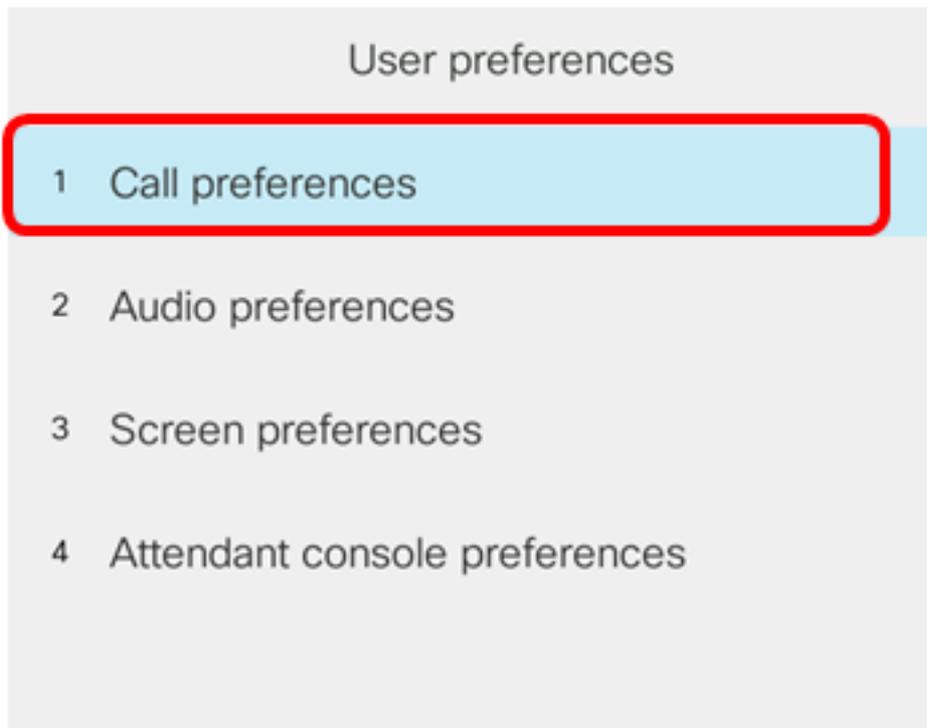
Etapa 1. No telefone, pressione o botão **Applications (Aplicativos)**.



Etapa 2. Escolha preferências do usuário.



Etapa 3. Escolha preferências de chamada.



Select

Etapa 4. Verifique se o campo *Correio de voz* exibe o mesmo número da caixa de correio de voz.

A screenshot of a 'Call preferences' form. The form is titled 'Call preferences' at the top. Below the title, there are five fields: 'Forward all number', 'Forward busy number', 'Fwd no answer number', 'Fwd no answer delay', and 'Voice mail'. The 'Voice mail' field contains the number '5551234' and is highlighted with a red border. The other fields are empty.

Option

Set



Note: Neste exemplo, o número da caixa de correio de voz que foi editada no arquivo XML é refletido.

Etapa 5. Como alternativa, você pode discar o número da caixa de correio de voz e ouvir os avisos para reproduzir, pular, reproduzir e excluir o correio de voz, dependendo da configuração da caixa de correio de voz.

Agora você deve ter configurado com êxito os parâmetros do correio de voz por meio de um

XML.