



# Configuration des informations du téléphone et de l'écran

---

- Informations relatives au téléphone et des paramètres d'affichage, à la page 1
- Configurer le nom du téléphone, à la page 1
- Personnalisation de l'écran de démarrage, à la page 2
- Personnaliser le fond d'écran de l'affichage du téléphone, à la page 3
- Configurer l'économiseur d'écran sur l'interface Web du téléphone, à la page 4
- Régler la minuterie de rétro-éclairage à partir de l'interface Web du téléphone, à la page 8
- Personnaliser la version de la configuration du produit, à la page 8
- Rester positionné sur l'appel actif, à la page 9

## Informations relatives au téléphone et des paramètres d'affichage

L'interface utilisateur Web du téléphone permet de personnaliser des paramètres tels que le nom du téléphone, l'image d'arrière-plan, le logo et l'économiseur d'écran.

## Configurer le nom du téléphone

### Avant de commencer

Accéder à la page Web d'administration du téléphone. Reportez-vous à [Accéder à l'interface Web du téléphone](#).

### Procédure

---

**Étape 1** Sélectionnez **Voix > Téléphone**.

**Étape 2** Sous **General**, saisissez le nom du téléphone dans le champ **Nom d'affichage de la station**.

Ce nom s'affiche sur l'écran du téléphone. Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le fichier de configuration (cfg.xml) en entrant une chaîne au format suivant :

```
<Station_Display_Name ua="na">Recetion Desk</Station_Display_Name>
```

**Étape 3** Cliquez sur **Envoyer toutes les modifications**.

---

## Personnalisation de l'écran de démarrage

Vous pouvez créer un texte ou une image de logo à afficher lorsque le téléphone IP Cisco démarre. Un logo est affiché pendant la séquence d'amorçage pendant un bref laps de temps après l'affichage du logo Cisco.

### Avant de commencer

Accéder à la page Web d'administration du téléphone. Reportez-vous à [Accéder à l'interface Web du téléphone](#).

### Procédure

---

**Étape 1** Cliquez sur **Voix > Utilisateur**.

**Étape 2** Dans la section **Écran**, sélectionnez une option à partir du champ **Écran de démarrage**.

- **Par défaut** : affiche un écran vide ou existant en tant qu'écran de démarrage.
- **Téléchargez l'image** : affiche une image en tant qu'écran de démarrage. Saisissez le chemin dans le champ **URL de téléchargement d'image**.
- **Logo** : affiche un logo en tant qu'écran de démarrage. Saisissez le chemin dans le champ **URL du logo**.
- **Texte** : affiche un texte en tant qu'écran de démarrage. Saisissez du texte dans le champ **Affichage de texte**.

Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le fichier de configuration (cfg.xml) en entrant une chaîne au format suivant :

```
<Boot_Display ua="na">Logo</Boot_Display>
```

Les valeurs autorisées sont Par défaut | Télécharger une image | Logo | Description. L'option par défaut est Par défaut.

**Étape 3** Pour afficher une image ou un logo, entrez le chemin dans le champ **URL de téléchargement de l'image ou URL du logo**.

Par exemple :

```
http://10.64.84.147/pictures/image04.png
```

Lorsque vous saisissez une URL incorrecte pour télécharger l'image, le téléphone ne parvient pas à mettre à jour la nouvelle image et affiche l'image existante. Si le téléphone ne comporte pas d'image téléchargée antérieurement, il affiche un écran gris.

Le logo doit être un fichier .jpg ou .png. Le téléphone dispose d'une zone d'affichage fixe. Ainsi, si la taille d'origine du logo ne tient pas dans la zone d'affichage, vous devez le mettre à l'échelle pour le faire tenir dans l'écran. La taille de la zone d'affichage du téléphone IP Cisco 7832 est 48 x 48.

Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le fichier de configuration (cfg.xml) en entrant une chaîne au format suivant :

```
<Picture_Download_URL  
ua="na">http://10.64.84.147/pictures/bootimage1.jpg</Picture_Download_URL>
```

```
<Logo_URL ua="na">http://10.64.84.147/pictures/logo_image.jpg</Logo_URL>
```

**Étape 4** Pour afficher le texte au démarrage, entrez le texte à afficher dans le champ **Texte d'affichage** selon les exigences :

- Vous pouvez saisir jusqu'à deux lignes de texte de moins de 32 caractères pour chaque ligne.
- Insérez un saut de ligne (\n) et le code d'échappement (%0a) entre les deux lignes.

Par exemple,

```
Super\n%0aTelecom
```

affiche :

```
 Super  
Telecom
```

- Utilisez le caractère + pour ajouter des espaces pour la mise en forme. Par exemple, vous pouvez ajouter plusieurs signes + avant et après le texte afin de le centrer.

Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le fichier de configuration (cfg.xml) en entrant une chaîne au format suivant :

```
<Text_Display ua="na">Super\n%0aTelecom</Text_Display>
```

**Étape 5** Cliquez sur **Submit All Changes (Envoyer toutes les modifications)**.

Le téléphone redémarre, récupère le fichier image et affiche l'image, le logo ou le texte au prochain redémarrage.

## Personnaliser le fond d'écran de l'affichage du téléphone

Vous pouvez configurer le téléphone pour qu'il affiche un logo ou une personnalisée en arrière-plan sur l'écran du téléphone.

### Procédure

**Étape 1** Sur l'interface Web du téléphone, sélectionnez **Voix > Utilisateur**.

L'utilisateur peut également modifier le fond d'écran dans l'interface Web du téléphone.

**Étape 2** Dans la section **écran**, choisissez l'une des options du champ **arrière-plan du téléphone** :

- **Valeur par défaut** : conserve l'arrière-plan par défaut du système.
- **Logo** : affiche un logo téléchargé à partir d'un serveur TFTP, FTP ou HTTPS. Lorsque cette option est sélectionnée, saisissez l'URL de l'image du logo dans le champ **URL du logo**.

Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le fichier de configuration (cfg.xml) en entrant une chaîne au format suivant :

```
<Phone_Background ua="na">Logo</Phone_Background>
```

**Étape 3** Téléchargez l'image du logo vers un serveur TFTP, HTTP ou HTTPS.

Le logo doit être un fichier .jpg ou .png. Le téléphone dispose d'une zone d'affichage fixe. Ainsi, si la taille d'origine du logo ne tient pas dans la zone d'affichage, vous devez le mettre à l'échelle pour le faire tenir dans l'écran. La taille de la zone d'affichage du téléphone IP Cisco 7832 est 48 x 48.

- Étape 4** Dans le champ **URL du logo**, saisissez le chemin d'accès de l'emplacement où l'image du logo a été mise à jour.
- L'URL doit inclure le nom du serveur TFTP, HTTP ou HTTPS, ou son adresse IP, le répertoire et le nom du fichier. Ne dépassez pas 255 caractères pour l'URL.

Exemple :

```
http://10.64.84.147/pictures/logo_image.jpg
```

Lorsque vous saisissez une URL incorrecte pour télécharger un nouveau logo, le téléphone ne parvient pas à passer au nouveau logo et affiche le logo téléchargé existant. Si le téléphone ne comporte pas de logo téléchargé antérieurement, il affiche un écran gris.

Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le fichier de configuration (cfg.xml) en entrant une chaîne au format suivant :

```
<Logo_URL ua="na">http://10.64.84.147/pictures/logo_image.jpg</Logo_URL>
```

- Étape 5** Cliquez sur **Envoyer toutes les modifications**.

Le téléphone redémarre après la modification de l'URL de l'image d'arrière-plan.

## Configurer l'économiseur d'écran sur l'interface Web du téléphone

Vous pouvez configurer un économiseur d'écran pour le téléphone. Lorsque le téléphone reste inactif pendant une période déterminée, il entre en mode économiseur d'écran.

Lorsque vous appuyez sur n'importe quel bouton, le téléphone revient au mode normal.

Vous pouvez également configurer les paramètres dans le fichier de configuration du téléphone avec le code XML (cfg.xml). Pour configurer chaque paramètre, reportez-vous à la syntaxe de la chaîne dans [Paramètres de l'économiseur d'écran, à la page 5](#).

### Avant de commencer

Accéder à l'interface Web d'administration du téléphone. Reportez-vous à [Accéder à l'interface Web du téléphone](#).

### Procédure

- Étape 1** Sur la page web du téléphone, sélectionnez **Voix > Utilisateur**.

L'utilisateur peut sélectionner **Connexion de l'utilisateur > Voix > Utilisateur** pour ajouter un économiseur d'écran au téléphone.

- Étape 2** Dans la section **Screen**, configurez les champs comme indiqué en [Paramètres de l'économiseur d'écran](#), à la page 5.
- Étape 3** Cliquez sur **Envoyer toutes les modifications**.

## Paramètres de l'économiseur d'écran

Le tableau ci-dessous indique la fonction et l'utilisation de chaque paramètre dans la section **Écran** sous l'onglet **Voix > Utilisateur** de l'interface du téléphone. Il définit également la syntaxe de la chaîne ajoutée au fichier de configuration du téléphone (cfg.xml) à l'aide du code XML pour configurer un paramètre.

**Tableau 1 : Paramètres de l'économiseur d'écran**

Paramètre	Description
Screen Saver Enable	<p>Sélectionnez <b>Yes</b> pour activer un économiseur d'écran sur le téléphone. Lorsque le téléphone reste inactif pendant une période déterminée, il entre en mode économiseur d'écran.</p> <p>Exécutez l'une des actions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dans le fichier de configuration du téléphone à l'aide de XML(cfg.xml), entrez une chaîne au format suivant : <pre>&lt;Screen_Saver_Enable ua="rw"&gt;Yes&lt;/Screen_Saver_Enable&gt;</pre> </li> <li>Dans l'interface Web du téléphone, définissez ce champ sur <b>Oui</b> pour activer l'économiseur d'écran.</li> </ul> <p>Valeurs autorisées : Oui   Non</p> <p>Par défaut : Non</p>

Paramètre	Description
Screen Saver Type	<p>Types d'économiseur d'écran. Options disponibles :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Clock</b> : affiche une horloge numérique sur un arrière-plan neutre.</li> <li>• <b>Download Picture</b> : affiche une image issue de la page Web du téléphone. Saisissez le chemin de l'image dans le champ <b>URL de téléchargement d'image</b>.</li> <li>• <b>Logo</b> : affiche un logo sur l'écran du téléphone. Ajoutez une image de logo dans le champ <b>Logo URL</b>.</li> </ul> <p>Exécutez l'une des actions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dans le fichier de configuration du téléphone à l'aide de XML(cfg.xml), entrez une chaîne au format suivant : <pre data-bbox="976 856 1398 905">&lt;Screen_Saver_Type ua="rw"&gt;Clock&lt;/Screen_Saver_Type&gt;</pre> </li> <li>• Dans l'interface Web du téléphone, sélectionnez un économiseur d'écran.</li> </ul> <p>Valeurs autorisées : Horloge   Télécharger une image   Logo</p> <p>Valeur par défaut : Horloge</p>
Screen Saver Wait	<p>Durée d'inactivité avant l'affichage de l'économiseur d'écran.</p> <p>Saisissez le temps d'inactivité, en secondes, à observer avant le démarrage de l'économiseur d'écran.</p> <p>Exécutez l'une des actions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dans le fichier de configuration du téléphone à l'aide de XML(cfg.xml), entrez une chaîne au format suivant : <pre data-bbox="976 1478 1373 1526">&lt;Screen_Saver_Wait ua="rw"&gt;300&lt;/Screen_Saver_Wait&gt;</pre> </li> <li>• Dans l'interface Web du téléphone, définissez la durée en secondes.</li> </ul> <p>Valeurs autorisées : nombre entier compris entre 30 et 65000</p> <p>Valeur par défaut : 300</p>

Paramètre	Description
Picture Download URL	<p>URL d'accès au fichier (.png) à afficher sur l'arrière-plan de l'écran du téléphone. L'image peut être affichée en tant en tant qu'économiseur d'écran ou au démarrage, en fonction des paramètres du , du champ <b>Type d'économiseur</b> ou du champ <b>d'affichage de démarrage</b>.</p> <p>Lorsque vous saisissez une URL incorrecte pour télécharger une nouvelle image, le téléphone ne parvient pas à mettre à jour la nouvelle image et affiche l'image téléchargée existante. Si le téléphone ne comporte pas d'image téléchargée antérieurement, il affiche un écran gris.</p> <p>Exécutez l'une des actions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dans le fichier de configuration du téléphone à l'aide de XML(cfg.xml), entrez une chaîne au format suivant : <pre data-bbox="1015 865 1528 913">&lt;Picture_Download_URL ua="rw"&gt;http://10.74.3.52/images/screensaver1.png&lt;/Picture_Download_URL&gt;</pre> </li> <li>• Dans l'interface Web du téléphone, spécifiez l'URL où se trouve la photo.</li> </ul> <p>Valeurs autorisées : une URL valide ne dépassant pas 255 caractères</p> <p>Valeur par défaut : vide</p>
Logo URL	<p>Entrez l'URL ou le chemin de l'emplacement où l'image du logo a été enregistrée. L'image du logo peut être affichée comme arrière-plan de l'écran, par l'économiseur ou au démarrage en fonction des paramètres du <b>Type de l'économiseur d'écran, de l'affichage de démarrage</b> ou du champ <b>d'arrière-plan du téléphone</b>.</p> <p>Exécutez l'une des actions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dans le fichier de configuration du téléphone à l'aide de XML(cfg.xml), entrez une chaîne au format suivant : <pre data-bbox="1015 1564 1528 1612">&lt;Logo_URL ua="rw"&gt;http://10.74.3.52/images/Logo1.png&lt;/Logo_URL&gt;</pre> </li> <li>• Dans l'interface Web du téléphone, spécifiez l'URL où se trouve l'image du logo.</li> </ul> <p>Valeurs autorisées : une URL valide ne dépassant pas 255 caractères</p> <p>Valeur par défaut : vide</p>

# Régler la minuterie de rétro-éclairage à partir de l'interface Web du téléphone

Vous pouvez économiser de l'énergie, en désactivant le rétro-éclairage de chaque téléphone à une heure prédéfinie.

## Procédure

**Étape 1** Sélectionnez **Voix > Utilisateur**.

**Étape 2** Dans la section **Screen**, sélectionnez une durée pour le paramètre de **Back Light Timer**.

Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le fichier de configuration (cfg.xml) en entrant une chaîne au format suivant :

```
<Back_Light_Timer ua="rw">30s</Back_Light_Timer>
```

**Étape 3** Cliquez sur **Envoyer toutes les modifications**.

# Personnaliser la version de la configuration du produit

Vous pouvez personnaliser la version de configuration du produit dans le fichier de configuration du téléphone (cfg.xml). Après l'entrée en vigueur de la modification, l'utilisateur peut afficher la version de configuration des informations du produit sur le téléphone.

## Procédure

**Étape 1** Modifiez le fichier de configuration config.xml du téléphone à l'aide d'un éditeur XML ou d'un éditeur de texte.

**Étape 2** Ajoutez une valeur pour l'élément `<Device_Config_Version>` dans le fichier cfg.xml.

Par exemple :

```
<Device_Config_Version ua="na">2021-01-05-v1</Device_Config_Version>
```

Valeur par défaut : vide

Plage de valeur : 0 à 64 caractères

Si la balise n'existe pas dans le fichier cfg.xml ou si la valeur du paramètre est vide, alors l'élément de menu de la **version de configuration** ne s'affiche pas sur l'écran du téléphone **Informations produit**.

**Étape 3** Enregistrez les modifications apportées au fichier cfg.xml.

# Rester positionné sur l'appel actif

Vous pouvez configurer le téléphone pour garantir que l'appel actif est toujours activé lorsque l'utilisateur reçoit un appel entrant.

Par défaut, la priorité sur l'écran du téléphone passe automatiquement de l'appel actif à l'appel entrant. Toutefois, vous pouvez configurer le téléphone pour veiller à ce que l'appel actif reste prioritaire, même lorsque l'utilisateur reçoit un appel entrant.

La concentration passe toujours à un appel entrant dans les situations suivantes :

- L'utilisateur met un appel actif en attente, puis reçoit un ou plusieurs appels entrants. La concentration passe automatiquement au premier appel entrant.
- L'utilisateur participe à un appel actif et reçoit un ou plusieurs appels entrants. Si l'utilisateur met l'appel actif en attente, la concentration passe automatiquement au premier appel entrant.

## Avant de commencer

Accéder à la page Web d'administration du téléphone. Reportez-vous à [Accéder à l'interface Web du téléphone](#).

## Procédure

---

- Étape 1** Sélectionnez **Voix > Utilisateur**.
- Étape 2** Dans la section **Services supplémentaires**, définissez le paramètre **Conserver la priorité sur l'appel actif** sur **Oui**.
- Vous pouvez également configurer ce paramètre dans le fichier de configuration (cfg.xml).
- ```
<Keep_Focus_On_Active_Call ua="na">Yes</Keep_Focus_On_Active_Call>
```
- Valeurs autorisées : Oui et Non.
- Par défaut : Non
- Étape 3** Cliquez sur **Envoyer toutes les modifications**.
-

