

Personalización de las etiquetas de la interfaz de usuario moderna de Zimbra

Este documento tiene como objetivo proporcionar instrucciones sobre cómo comenzar a editar y personalizar la interfaz de usuario del cliente moderno de Zimbra. A muchos clientes les gustaría realizar modificaciones en la interfaz de usuario para cumplir con los requisitos de marketing, personalización de marca e idioma regional.

Para este propósito, hemos proporcionado capacidades de personalización en la interfaz de usuario moderna que se pueden aprovechar para lograr esto.

Requisitos previos:

Última una licencia activa de la versión compatible de Zimbra Server Network Edition.

IDE para editar archivos JSON. Un ejemplo es Notepad++ o VSCODE

Pasos:

Cambia contexto de usuario a Zimbra para realizar todos los pasos siguientes.

```
$ su - zimbra
```

Cree la siguiente ruta de directorio y carpeta:

```
$ mkdir /opt/zimbra/jetty/webapps/zimbra/modern/clients/<nombre de anfitrión virtual>/
```

<nombre de anfitrión virtual> representa la URL y el nombre de anfitrión que se utiliza para acceder al cliente web de Zimbra en la URL. Para nuestro ejemplo utilizamos: ***mail.mylink.com***

El nombre del anfitrión virtual, el mismo que el nombre de la carpeta utilizada anteriormente, debe añadirse a la consola de administración mediante cualquiera de los dos pasos siguientes.

Consola de administración:

Configurar → dominios → Editar dominio → anfitriones virtuales

Agregue **<nombre de anfitrión virtual>** *si* aún no está presente

CLI:

```
$ zmprov md mylink.com +zimbraVirtualHostname mail.mylink.com
```

Será necesario reiniciar el servicio de correos para realizar cualquier de esto dos cambios.

```
$ zmmailboxctl restart
```

La ruta de acceso a los archivos de personalización ahora debería tener el siguiente aspecto:

```
/opt/zimbra/jetty/webapps/zimbra/modern/clients/mail.mylink.com
```

Si aún no está allí, haga cd en el directorio de arriba:

```
$ cd /opt/zimbra/jetty/webapps/zimbra/modern/clients/mail.mylink.com
```

Haga copia de **config.json** dentro del directorio **default** hacia directorio que creó anteriormente.

```
$ cp /opt/zimbra/jetty/webapps/zimbra/modern/clients/default/config.json .
```

Cree el directorio **intl**

```
$ mkdir /opt/zimbra/jetty/webapps/zimbra/modern/clients/mail.mylink.com/intl/
```

Busque su región y el archivo de idioma yendo al siguiente directorio y ejecutando el comando **find** a continuación:

```
$ cd /opt/zimbra/jetty/webapps/zimbra/modern/scripts/zimbra-locales/
```

Para ver la lista de archivos regionales puedes ejecutar el siguiente comando:

```
$ find . -name 'locale-*.js' | cut -f2- -d'-' | cut -d'-' -f 1
```

Ahora puede editar el archivo de configuración regional según sus requisitos.

```
$ cd /opt/zimbra/jetty/webapps/zimbra/modern/clients/mylink.com/intl/
```

```
$ vi locale-en_US-json.144ef332.chunk.js
```

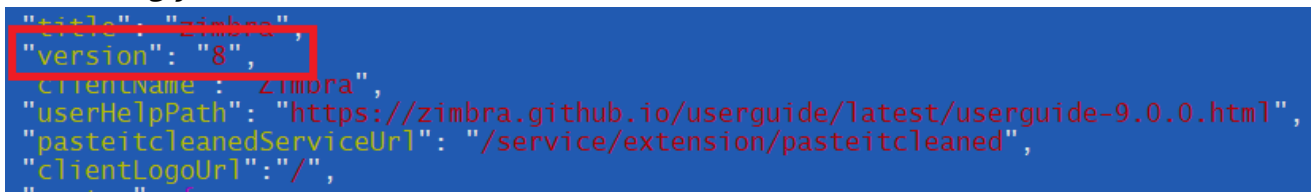
NOTA: El archivo con el título **en_US.js** es específico del inglés de EE. UU. Deberá crear un archivo similar con el título de su propio idioma y código de región.

Para facilitar la legibilidad, debe copiar el contenido del archivo en uno de los editores recomendados o utilizar un formateador JSON: Copie el contenido desde la comilla simple inicial (') hasta la comilla simple final (') y pegue el contenido en cualquier formateador JSON como <https://jsonformatter.org/>

NOTA: El número de versión mencionado en el archivo config.json funciona como destructor de caché, por lo que siempre que realice ediciones en los archivos de la interfaz de usuario, asegúrese de actualizar el número de versión en el archivo config.json.

```
$ cd /opt/zimbra/jetty/webapps/zimbra/modern/clients/mail.zimbra.com
```

```
$ vi config.json
```



```
"title": "zimbra",  
"version": "8",  
"clientname": "zimbra",  
"userHelpPath": "https://zimbra.github.io/userguide/latest/userguide-9.0.0.html",  
"pasteitcleanedServiceUrl": "/service/extension/pasteitcleaned",  
"clientLogoUrl": "/",  
"..."
```

Reinicie el servicio de buzón para que los cambios surtan efecto.

```
$ zmmailboxdctl restart
```

En la siguiente imagen hemos actualizado parte del contenido en el modal Configuración Acerca de.

Zimbra Modern Web App Version 4.39.0 (build cf31616ec, date 20240821172941)

Server Version 10.1.1_GA_4660 (build 20240819134225)

Connected to server

Copyright - My Ink 2024©

My Ink, Inc.

www.myink.com

Hardcoded

locale file

Renuncia:

1. Asegúrese de que está utilizando la sintaxis JSON adecuada y aceptada, o el archivo fallará. Puede usar cualquier validador en línea como <https://jsonlint.com/> para probar su archivo para obtener la sintaxis y la estructura JSON adecuadas.
2. Desafortunadamente, la sección de derechos de autor está codificada según el documento.
3. Es muy probable que la actualización funcione, pero volverá a la configuración predeterminada, por lo que es posible que desee hacer una copia de backup de los archivos .json que está editando y luego recuperarlos después de las actualizaciones.

