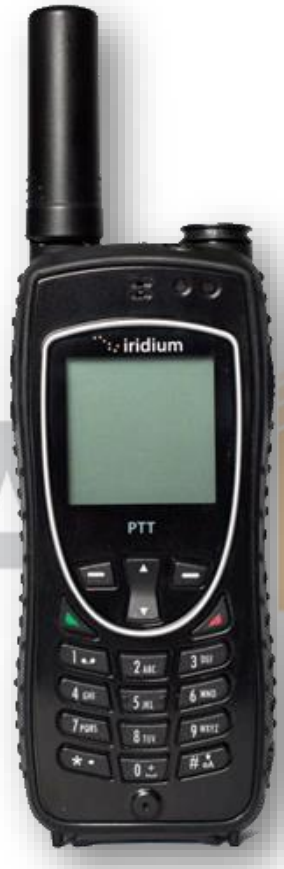
Ankla
Soluciones en comunicación satelital

IRIDIUM PTT



GUÍA DE USUARIO

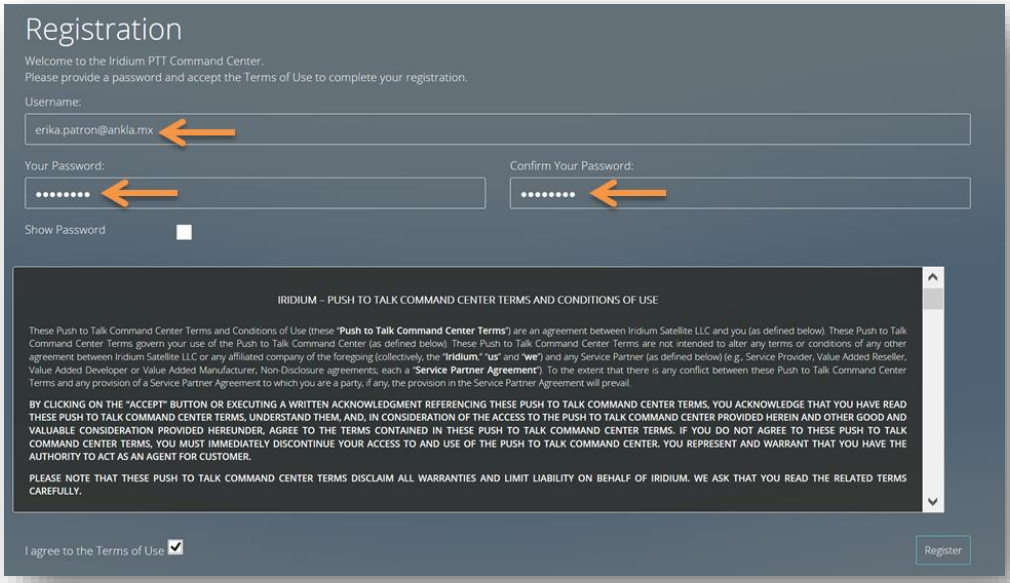
CENTRO DE COMANDO PTT

Tabla de Contenidos

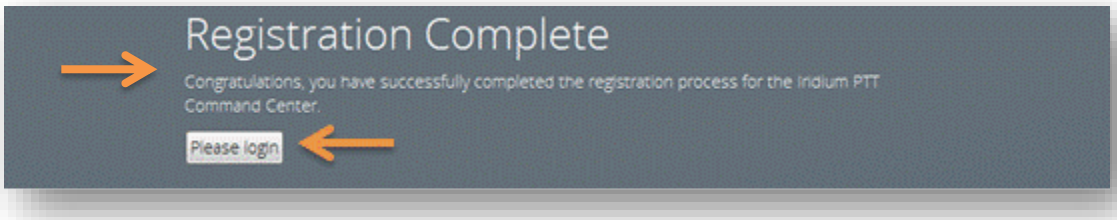
Tabla de Contenidos 2
Cómo comenzar 3
Configurando los canales 5
Copiar la cobertura geográfica de un canal a otro. 9
Visualización y edición de detalles de los Iridium Extreme Push-To-Talk 10
Creando y aplicando una plantilla a sus canales 16
Compartiendo canales 22
Código de compartimento de un canal 26

¿Cómo comenzar?

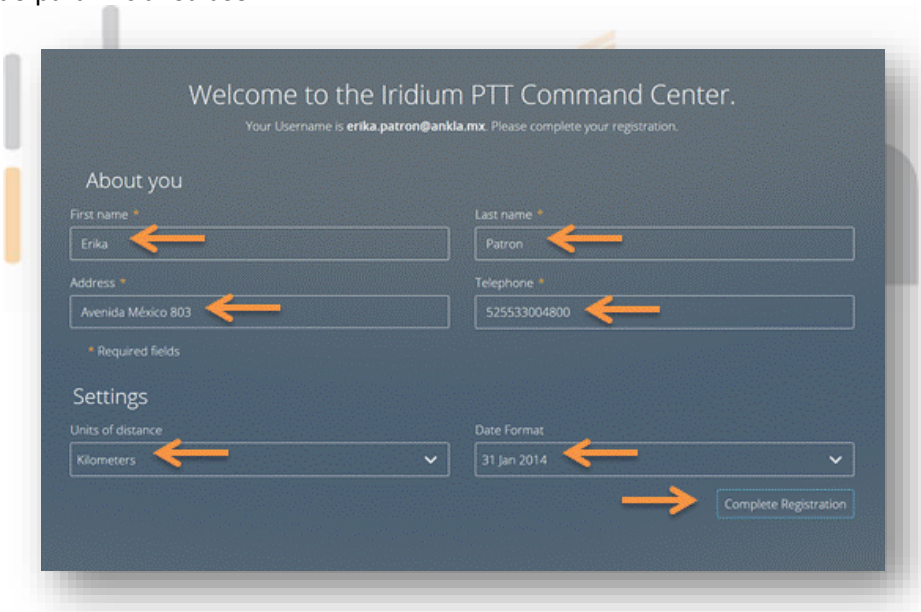
1. Coloque una orden para el servicio PTT.
    - Complete el formulario de Iridium PTT:
        i. Seleccione el tamaño de su canal.
        ii. Lista de IMEIs
        iii. Información del administrador tal como: email, dirección, etc.
2. Ankla creará la cuenta, los canales y los radios Iridium PTT.
3. Una vez terminado, Ankla proporcionará el acceso de administrador de la cuenta del Centro de Comando PTT.
4. Una vez que la cuenta esté creada, el administrador recibe una invitación al Centro de Comando PTT, presiona clic en la URL segura y completa el proceso de registro.



5. Una vez que el proceso de registro ha sido completado, un email de confirmación será enviado al administrador para que pueda tener acceso a la cuenta.



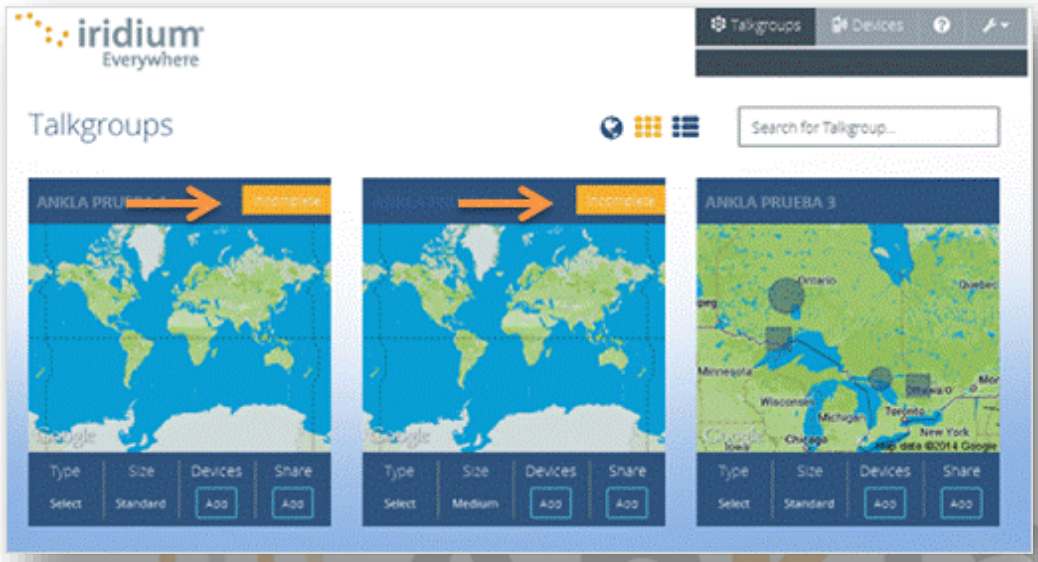
6. Una vez que haya ingresado a la cuenta, el Centro de Comando PTT requerirá de información adicional del administrador para completar el registro. Una vez terminado esto, el registro quedará completado para iniciar su uso.



Configurando los canales

1. Una vez terminado el registro, usted será redirigido a la página de inicio del Centro de Comando PTT. Sus canales disponibles aparecerán con estatus incompleto.

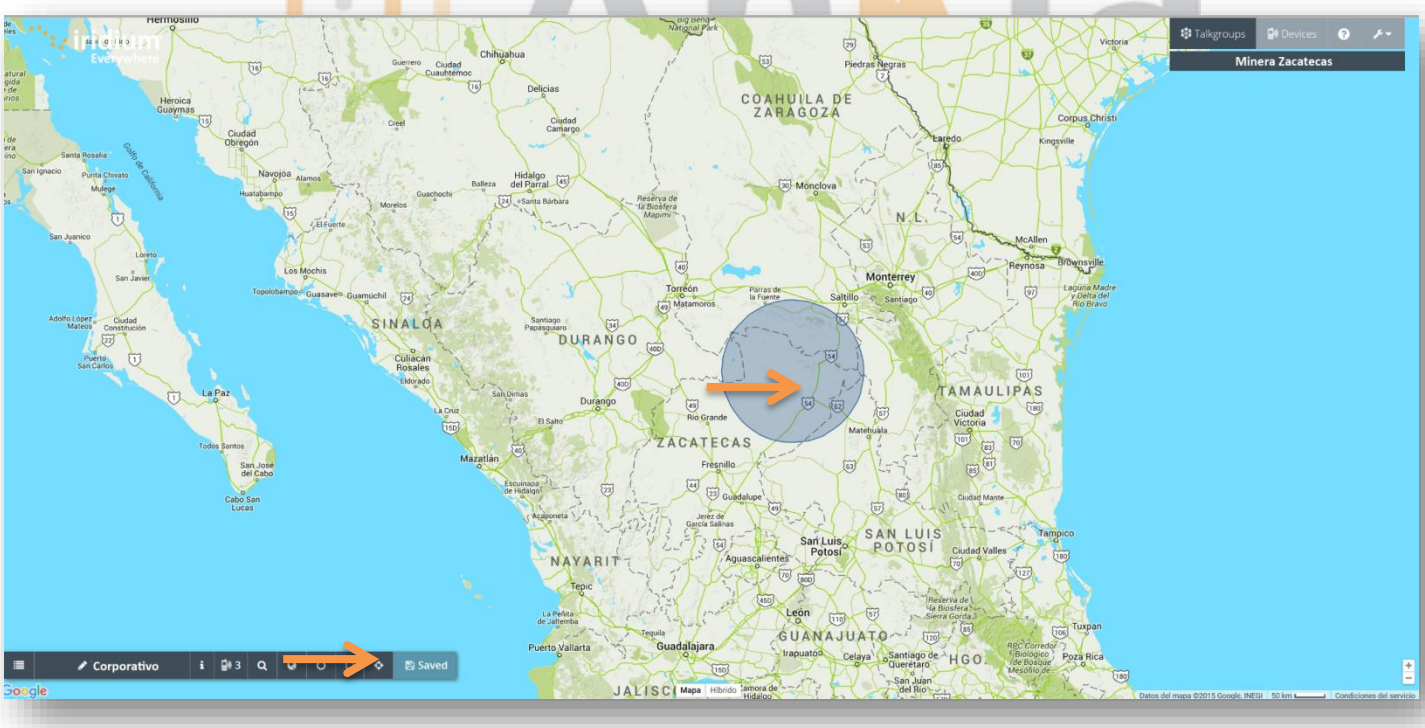
2. Presione clic a alguno de los canales disponibles para iniciar la configuración de su canal. Los canales que no han sido configurados aparecerán con la leyenda incompleto “Incomplete”



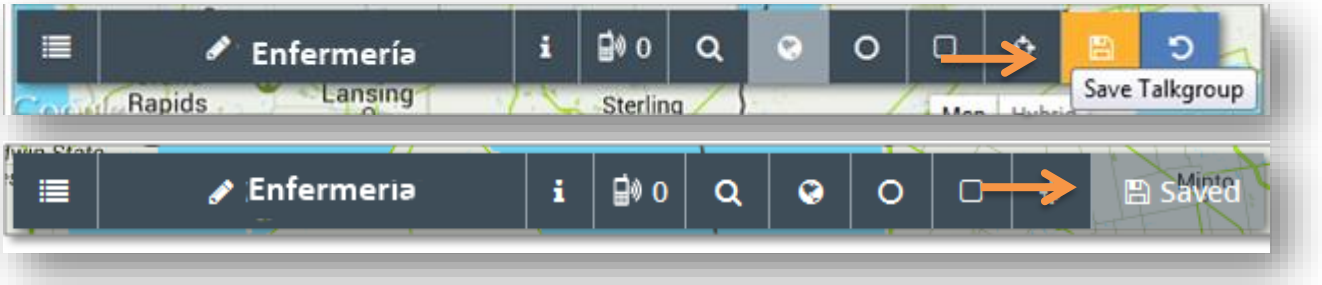
3. Para asignar un nombre a los canales, presione clic a la imagen de lápiz que se encuentra en la parte inferior de la página. El nombre está limitado a 12 caracteres. Presione “Enter” para agregar el nombre del canal.

4. Defina su área de cobertura de encuadre y de zoom para designar el área deseada y seleccione uno de los iconos de la forma (círculo o cuadrado).

5. La forma de la cobertura seleccionada aparecerá en el mapa. Continúe con el encuadre y zoom en el mapa para ajustar el tamaño de la forma para asegurarse de que se está cubriendo el área deseada. Tanto el círculo como el cuadrado pueden ser ajustados en su tamaño de acuerdo al área de cobertura del canal contratado. Tanto el tamaño del área cubierto (en km/sq o mi/sq) como el área de cobertura restante serán mostrados. Asigne un nombre a su área de cobertura y presione el botón “Enter” para realizar los cambios.

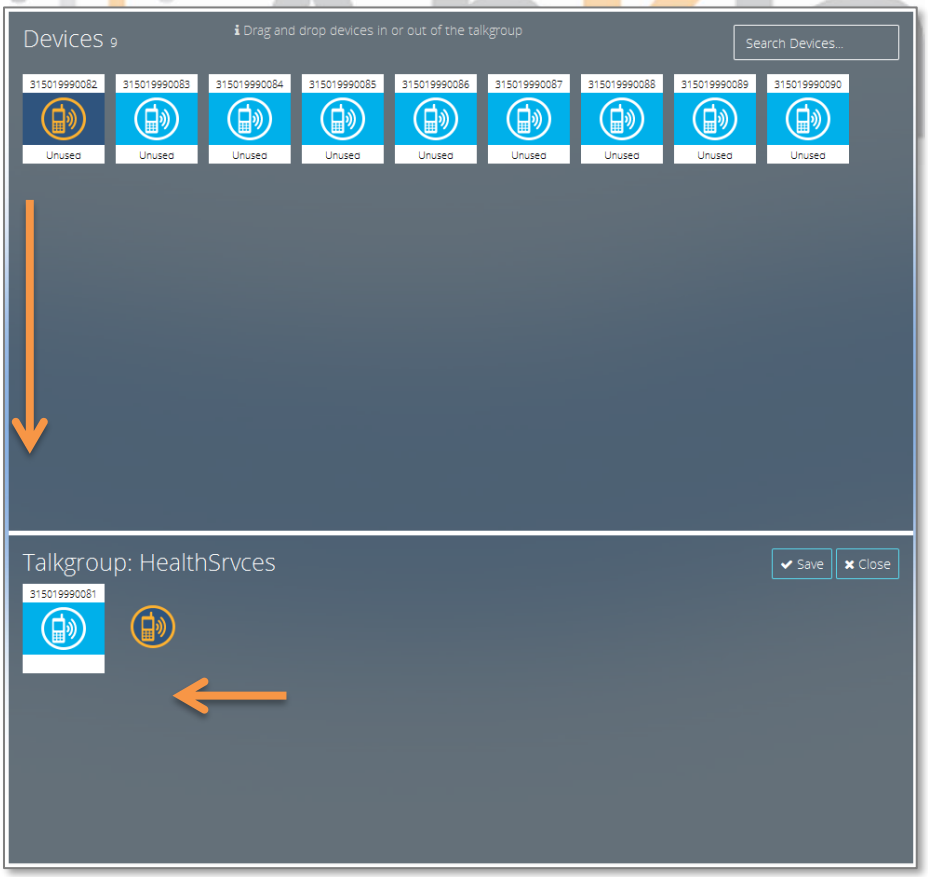


6. Una vez que el área de cobertura deseada ha sido definida, de clic al icono “Save Talkgroup” para guardar los cambios del canal.

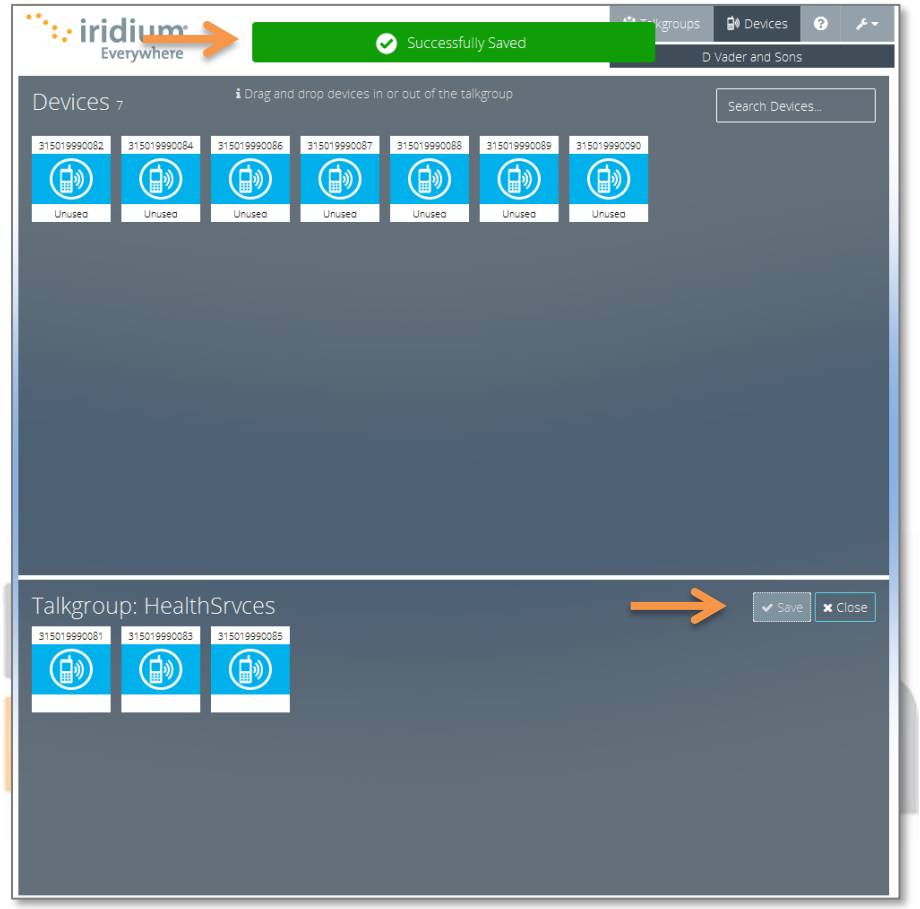


7. Lo siguiente que debe de hacer, es asignar sus Iridium Extreme Push-To-Talk a sus canales presionando clic en el ícono de los canales de los radios “Talkgroup Devices”

8. Los Iridium Extreme Push-To-Talk disponibles en el canal aparecerán en la parte superior de la sección denominada “Devices”. Arrastre los Iridium Extreme Push-To-Talk de la parte superior a la parte inferior de la sección denominada “Talkgroup”. De esta manera, está usted asignando los Iridium Extreme Push-To-Talk a su canal.

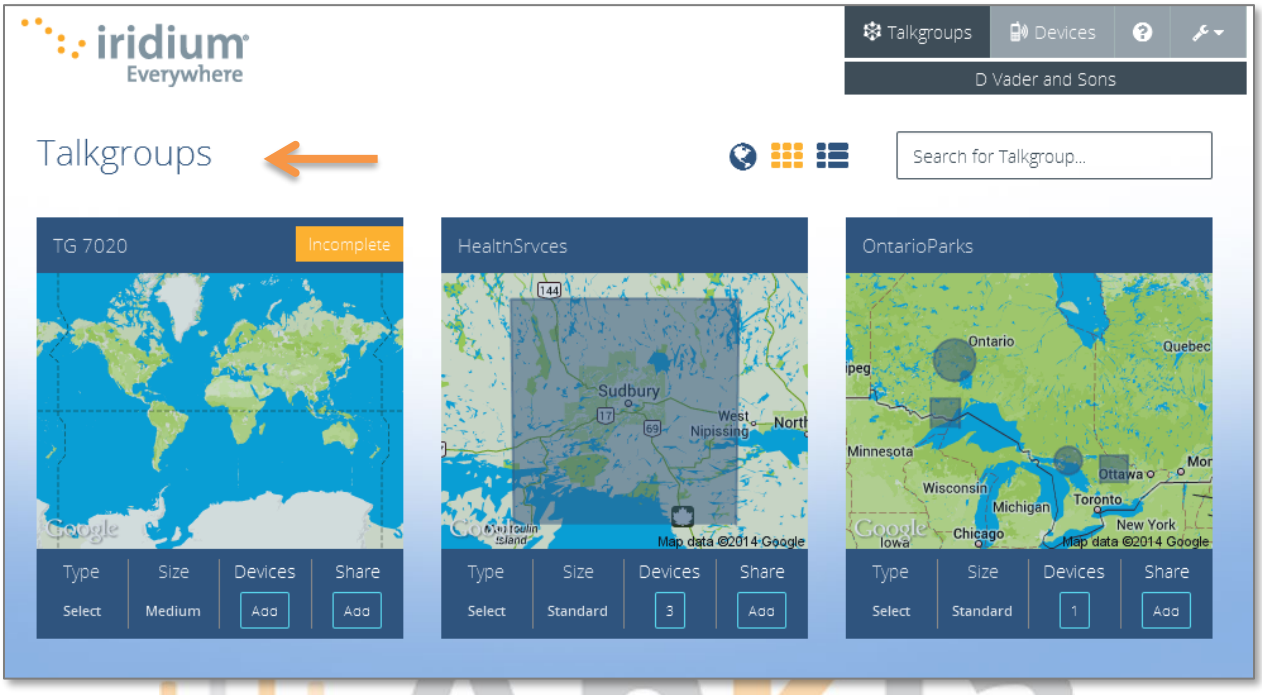


9. Una vez que ha completado la asignación de los Iridium Extreme Push-To-Talk a los canales, presione clic al botón “Save” para guardar los cambios. “Successfully Saved” aparecerá en la parte superior, esto indica que los cambios que ha hecho se han guardado de manera exitosa.

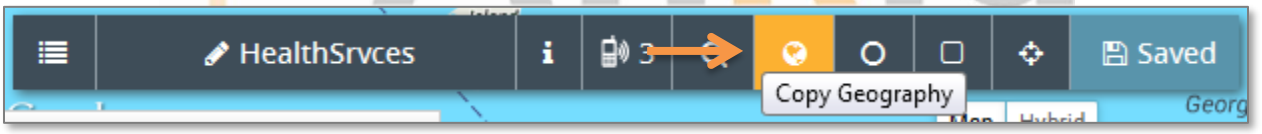


Copiar la cobertura geográfica de un canal a otro.

1. Desde la página de inicio del Centro de Comando PTT, seleccione el canal (Talkgroup) desde donde el cual usted desea copiar la cobertura geográfica. Es posible copiar las áreas cobertura geográfica de un canal a otro.

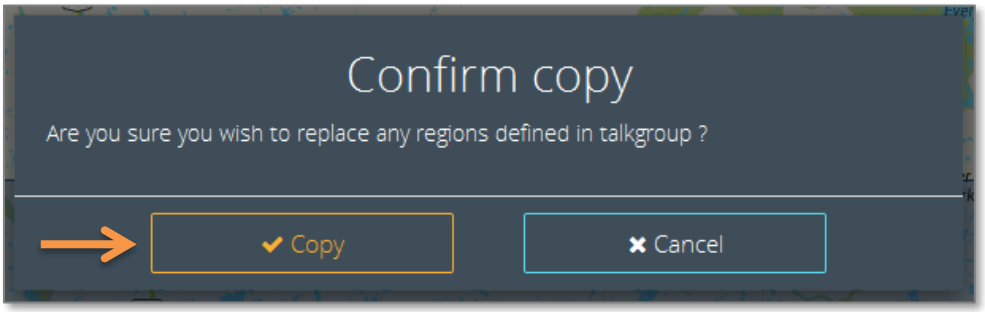


2. Para copiar la cobertura geográfica del canal seleccionado, presione clic a copiar geografía “Copy Geography”.



3. De la lista, seleccione el canal que desee configurar con la nueva cobertura geográfica y presione clic al botón “Copy Talkgroup Geography”. **Nota**: La nuevas áreas de cobertura se sobre-escriben en las áreas de cobertura previamente configuradas.

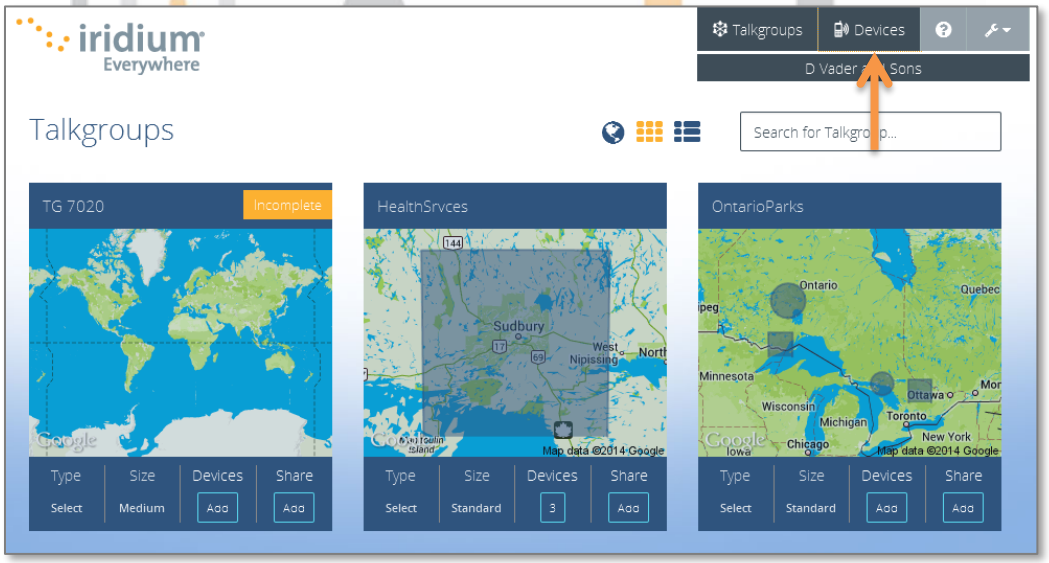
4. Confirme que quiere copiar las áreas de cobertura de un canal a otro dándole clic a al botón “Copy” de la ventana de confirmación (Confirm copy). De no estar seguro del cambio, por favor seleccione el botón “Cancel” para que la acción no sea realizada.



5. Las áreas de cobertura definidas, se copiarán a la del canal seleccionado y aparecerá en su mapa. Puede configurar todos sus canales de la misma manera como fueron explicados en los puntos anteriores para definir las áreas de cobertura.

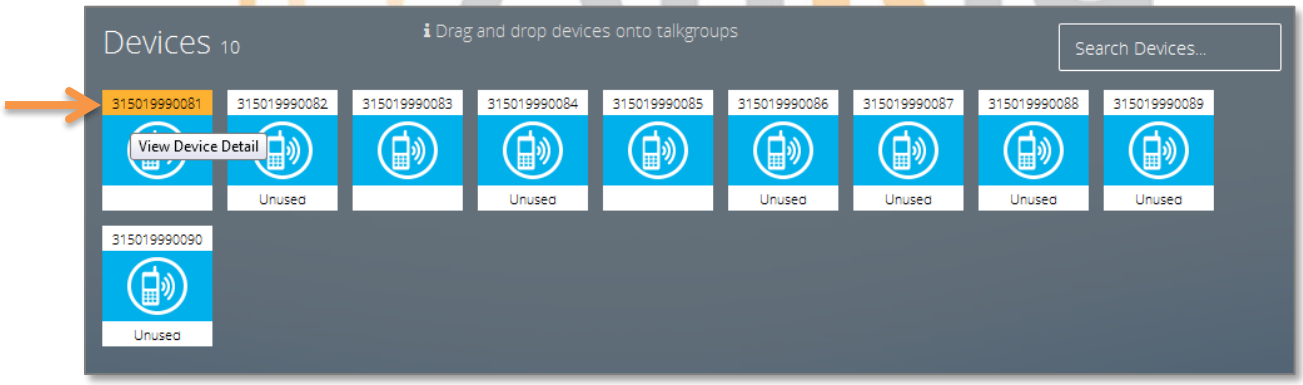
Visualización y edición de detalles de los Iridium Extreme Push-To-Talk

1. Desde la página de inicio del Centro de Comando PTT, navegue a radios “Devices” en la esquina derecha superior para ver y editar los detalles de los Iridium Extreme Push-To-Talk.



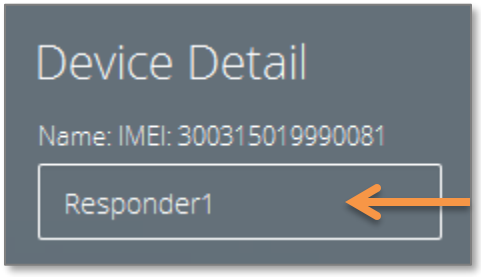
2. La página de los Iridium Extreme Push-To-Talk “Devices” mostrará todos los radios disponibles ordenados por IMEI o nombre, esté o no asignado a un canal (Talkgroup) y todos los canales disponibles.

3. Para ver y editar los detalles de los Iridium Extreme Push-To-Talk, presione clic al IMEI o nombre asignado al radio en la parte superior del icono de radios “Devices”.

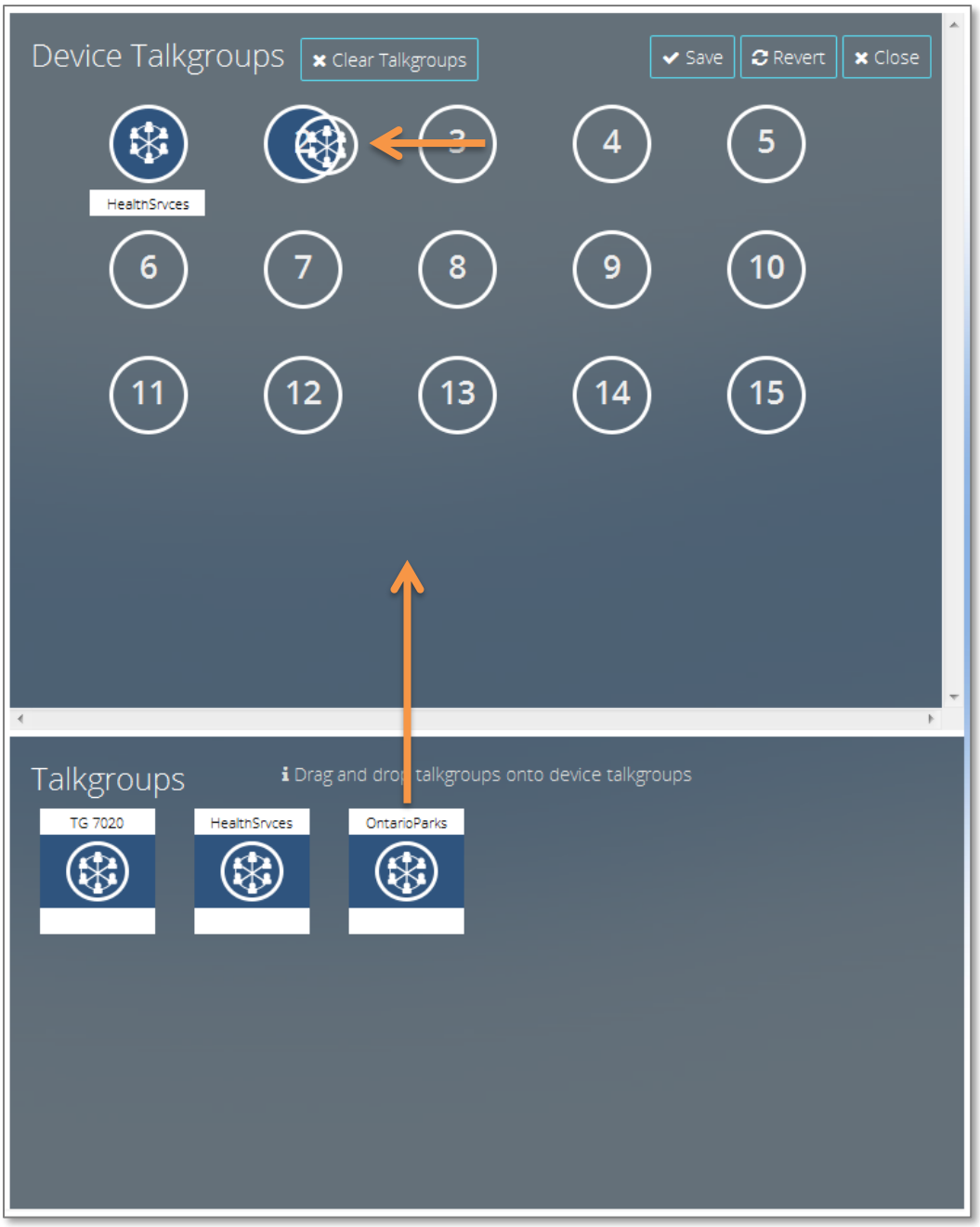


4. El detalle del IMEI, nombre, canal prioritario, canales asignados y canales disponibles de cada uno de los Iridium Extreme Push-To-Talk serán mostrados en la página. Ahora usted tiene la capacidad de hacer cambios en esta información. Cada Iridium Extreme Push-To-Talk puede ser añadido hasta en 15 canales diferentes.

5. Asígnele a su Iridium Push-To-Talk un nombre escribiendo en la casilla “Name” y presione el botón “Enter”



6. Para asignar un Iridium Extreme Push-To-Talk a otro canal, arrastre y suelte el canal (Talkgroup) en el Iridium Extreme Push-To-Talk deseado.

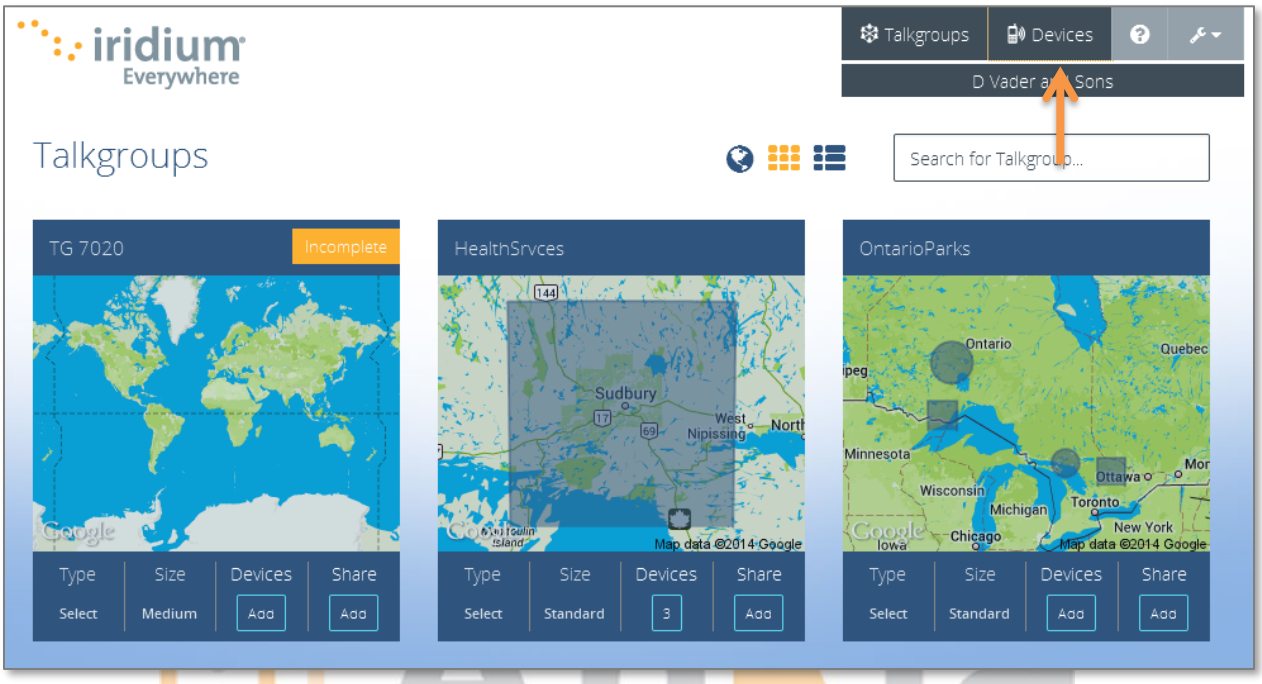

Device Talkgroups
Clear Talkgroups
Save
Revert
Close
HealthSrvces
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
Talkgroups
Drag and drop talkgroups onto device talkgroups
TG 7020
HealthSrvces
OntarioParks

7. Defina la prioridad de los canales moviéndolos de derecha a izquierda siendo el primero el principal de ese Iridium Extreme Push-To-Talk.

8. Una vez que ha completado los cambios necesarios a los Iridium Extreme Push-To-Talk, presione clic al botón “Save” para guardar los cambios. “Successfully Saved” aparecerá en la parte superior, esto indica que los cambios que ha hecho se han guardado de manera exitosa.

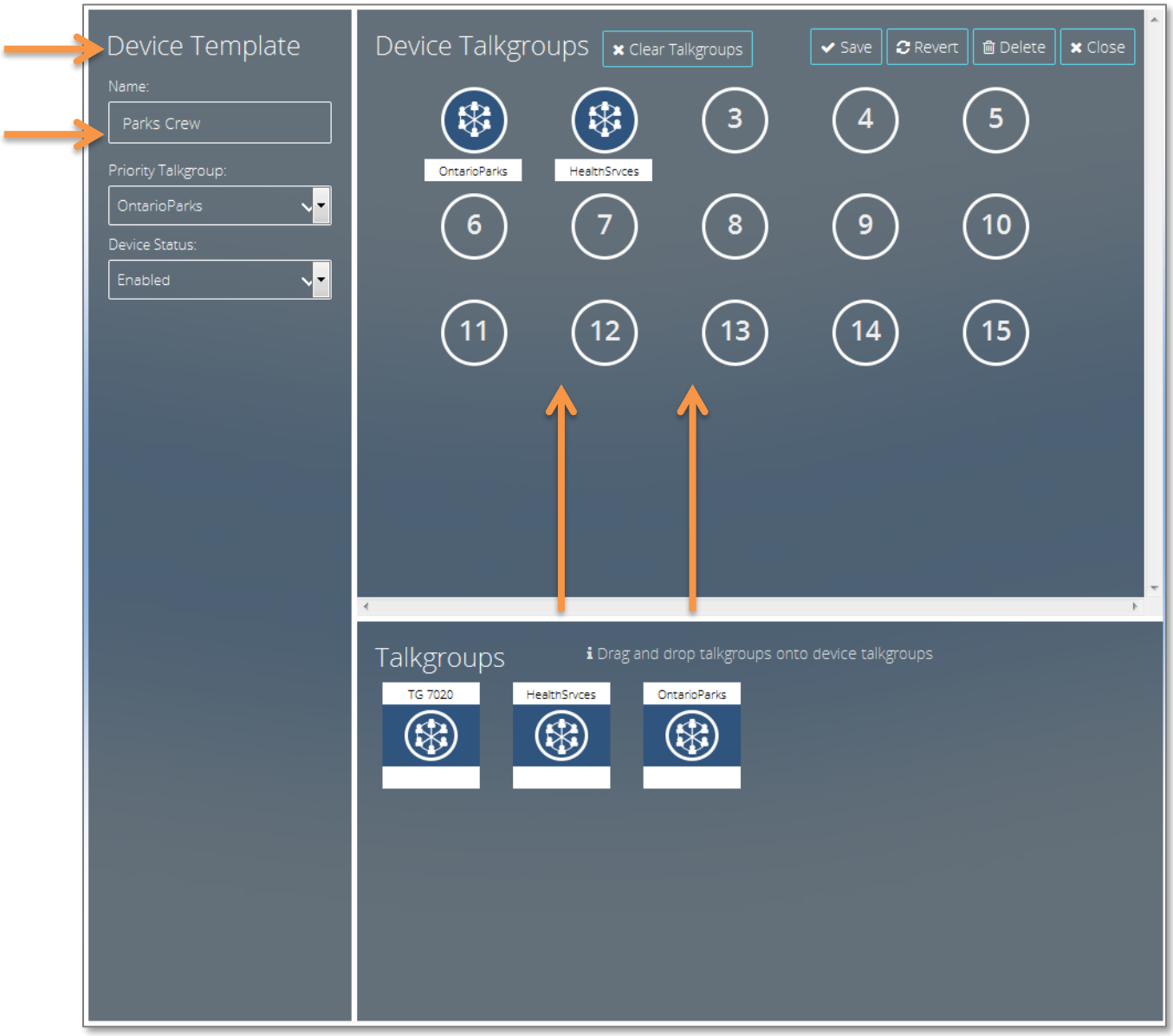
Creando y aplicando una plantilla a sus canales

1. Una plantilla en sus canales le permite definir ciertos parámetros como prioridad de canal y canales asignados. Las plantillas en sus canales aplica ciertas configuraciones al Iridium Extreme Push-To-Talk que seleccione, acelerando su despliegue. Desde el inicio de pantalla del Centro de Comando PTT navegue a “Devices” en la esquina superior derecha de la página.

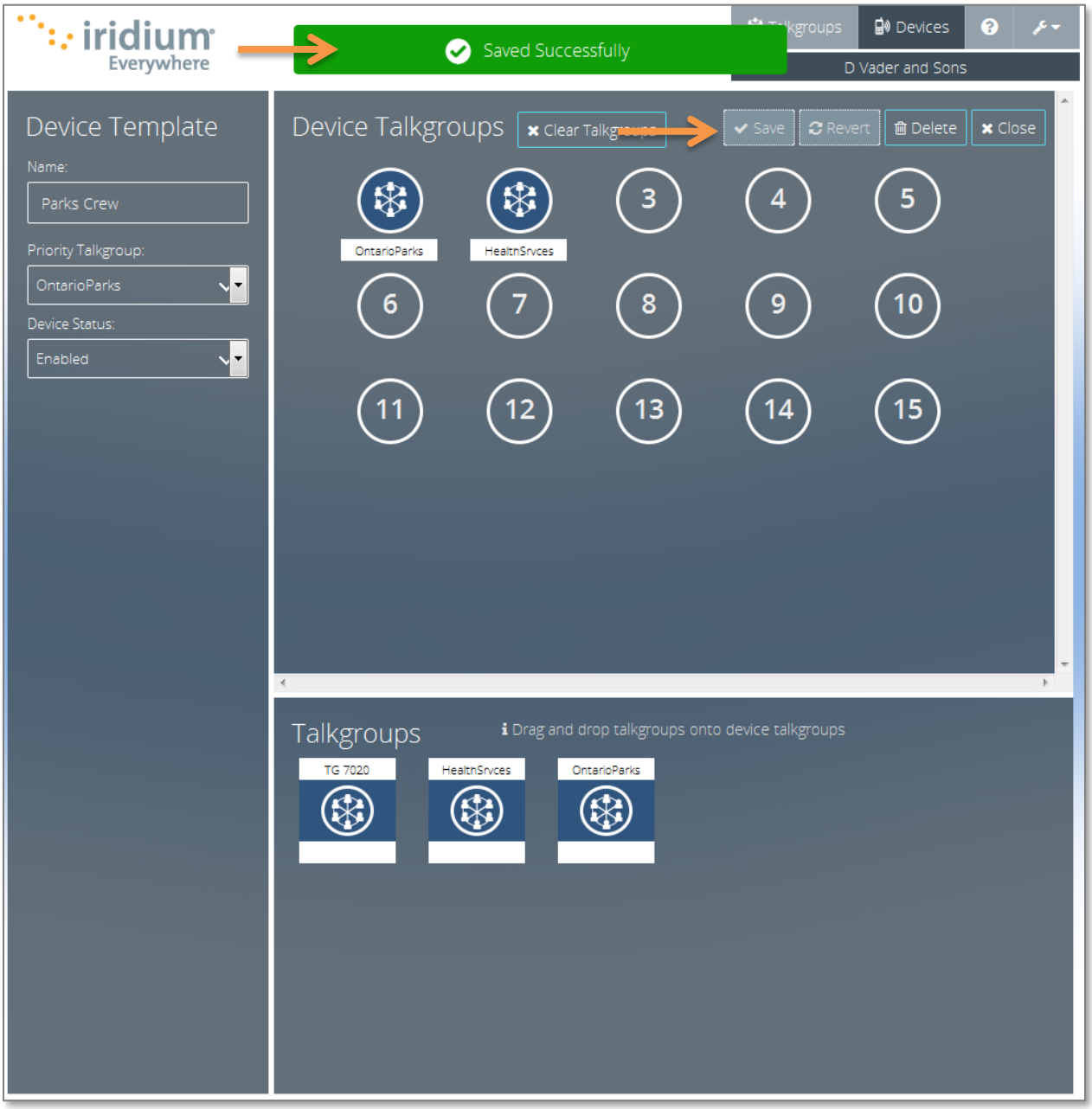


2. Seleccione la opción de plantillas “Templates” que se encuentra junto a la opción “Talkgroups” y seleccione la opción de crear plantilla “Create Template”.

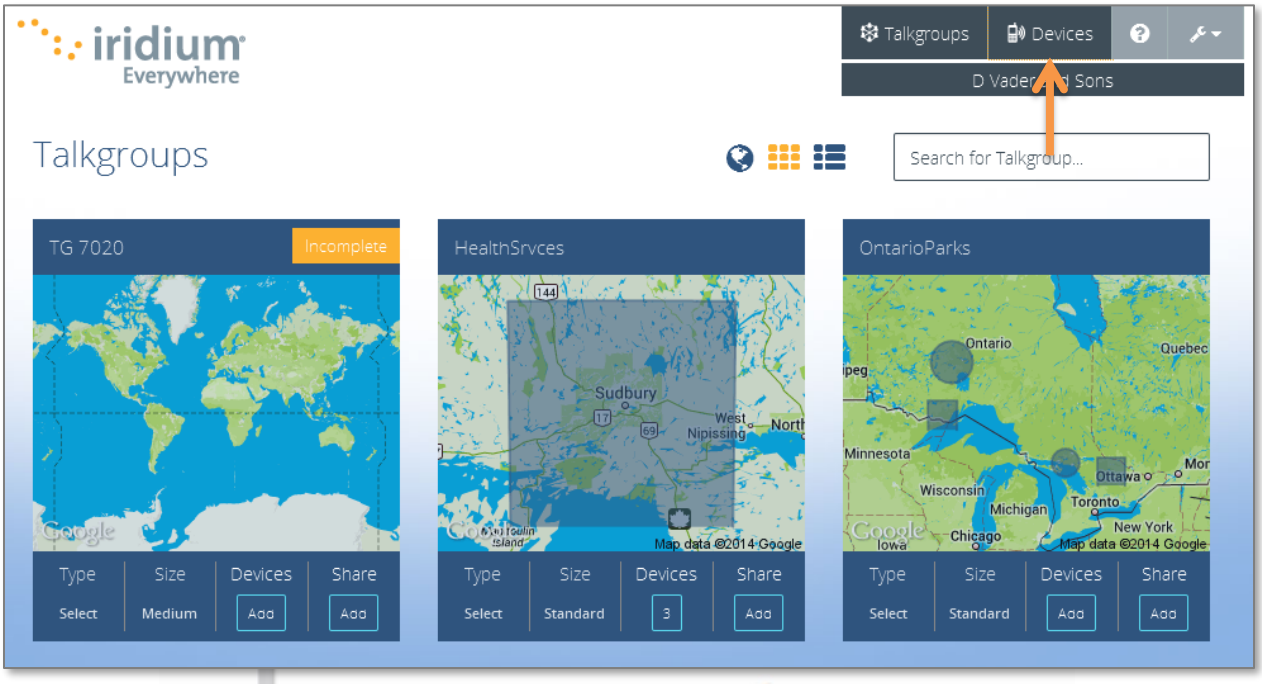
3. La plantilla de los Iridium Extreme Push-To-Talk aparecerá. Asigne a su plantilla un nombre, arrastre los canales en posición numérica y, si es necesario, defina la prioridad de sus canales.



4. Una vez que ha definido la configuración de las plantillas de sus canales, presione clic al botón “Save” para guardar los cambios. “Successfully Saved” aparecerá en la parte superior, esto indica que los cambios que ha hecho se han guardado de manera exitosa.



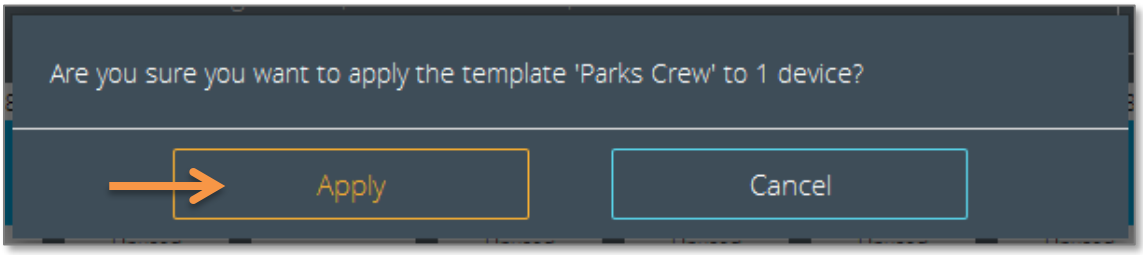
5. Para aplicar una plantilla a un canal, presione la opción “Devices” en la esquina superior derecha de la página principal del Centro de Comando PTT.



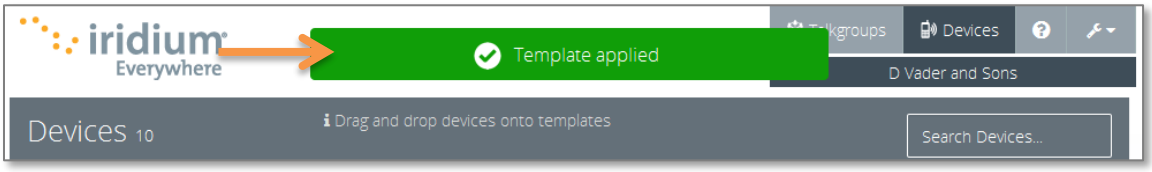
6. Seleccione la opción “Templates” que se encuentra junto a la opción “Talkgroups”

7. Agregue un Iridium Extreme Push-To-Talk a la plantilla del canal arrastrándolo y soltándolo en la plantilla que se encuentra en la parte inferior de la página (“Templates”).

8. Confirme los cambios presionando el botón de aplicar “Apply”. De no estar seguro del cambio, por favor seleccione el botón “Cancel” para que la acción no sea realizada.

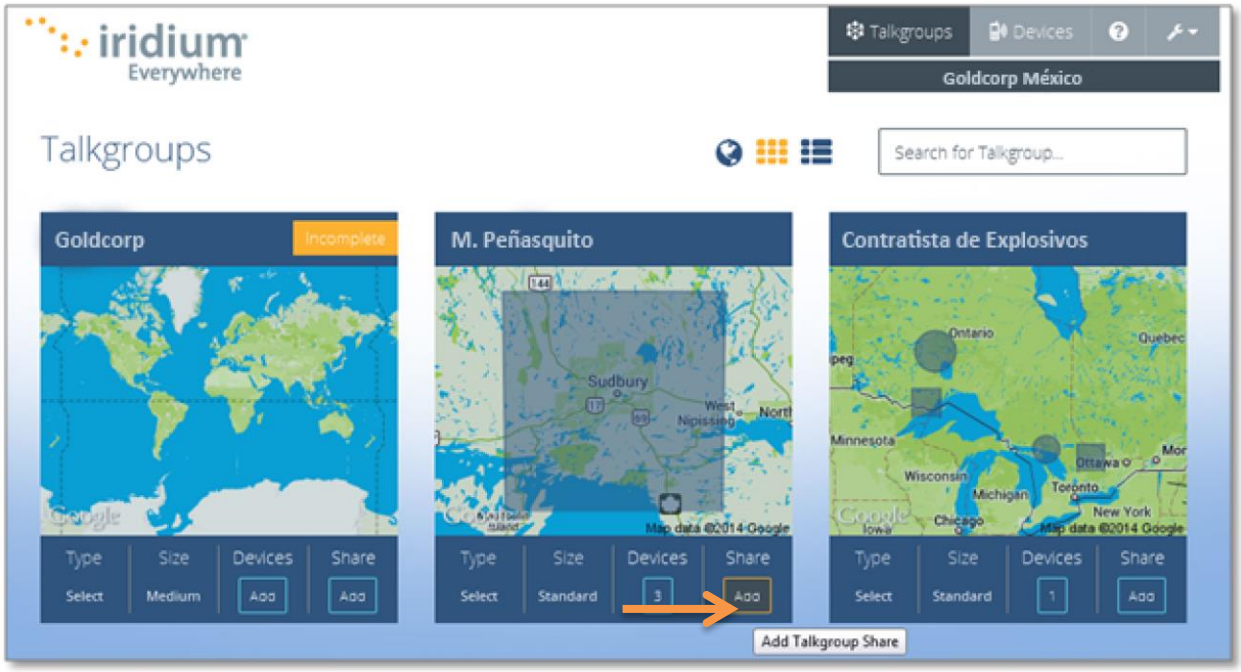


9. La leyenda “Template applied” (plantilla aplicada) aparecerá en la parte superior del Centro de Comando PTT una vez que han sido aplicados de manera exitosa.

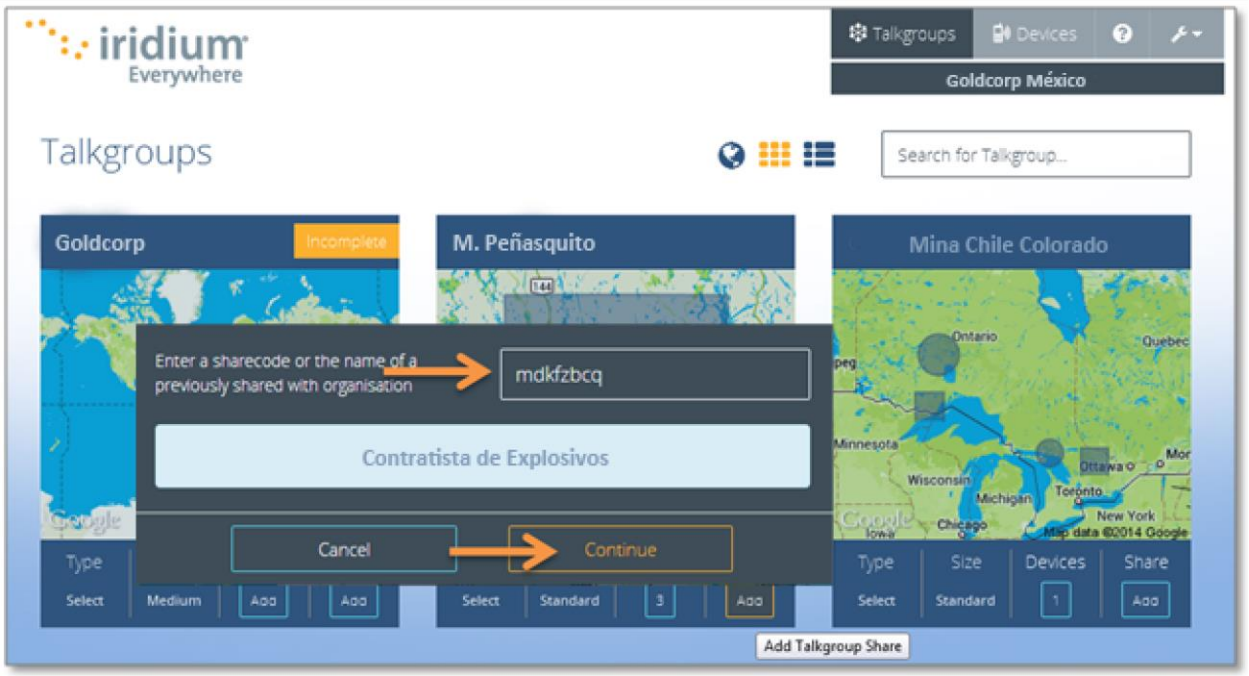


Compartiendo canales

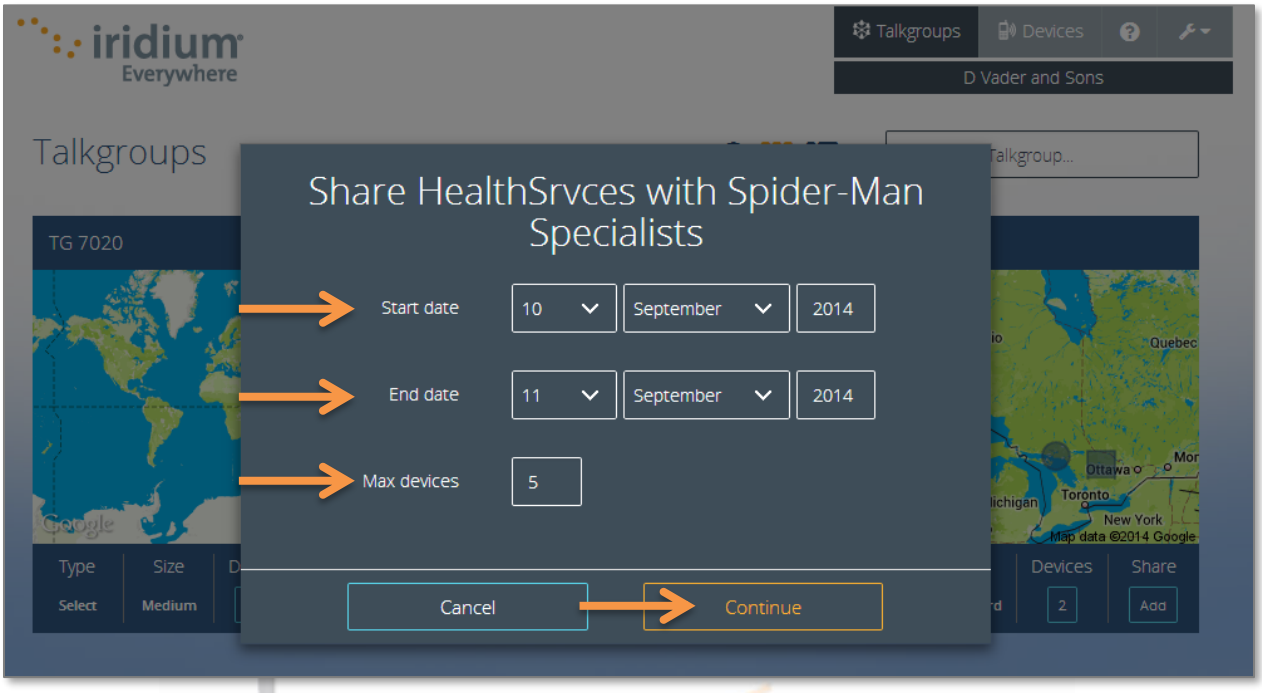
1. Para compartir un canal fuera de su organización, de clic al botón de agregar “Add” en la sección de compartir “Share” dentro de la página de canales (talkgroups) del Centro de Comando PTT. **Nota**: Un código de compartimiento es requerido para llevar a cabo esta acción.



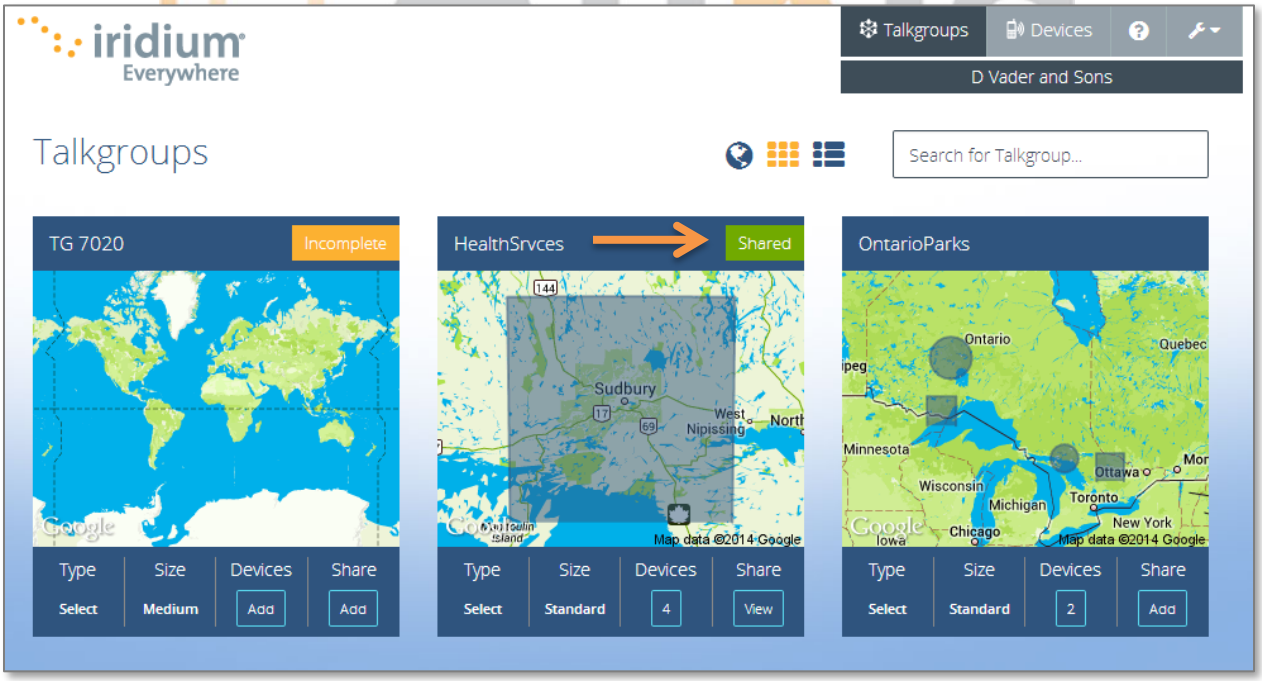
2. Ingrese el Código de compartimiento (“Share Code”) que será proporcionado por la organización con la que usted desea compartir los canales y presione el botón de continuar “Continue”. El nombre del canal aparecerá debajo de Código de compartimiento.



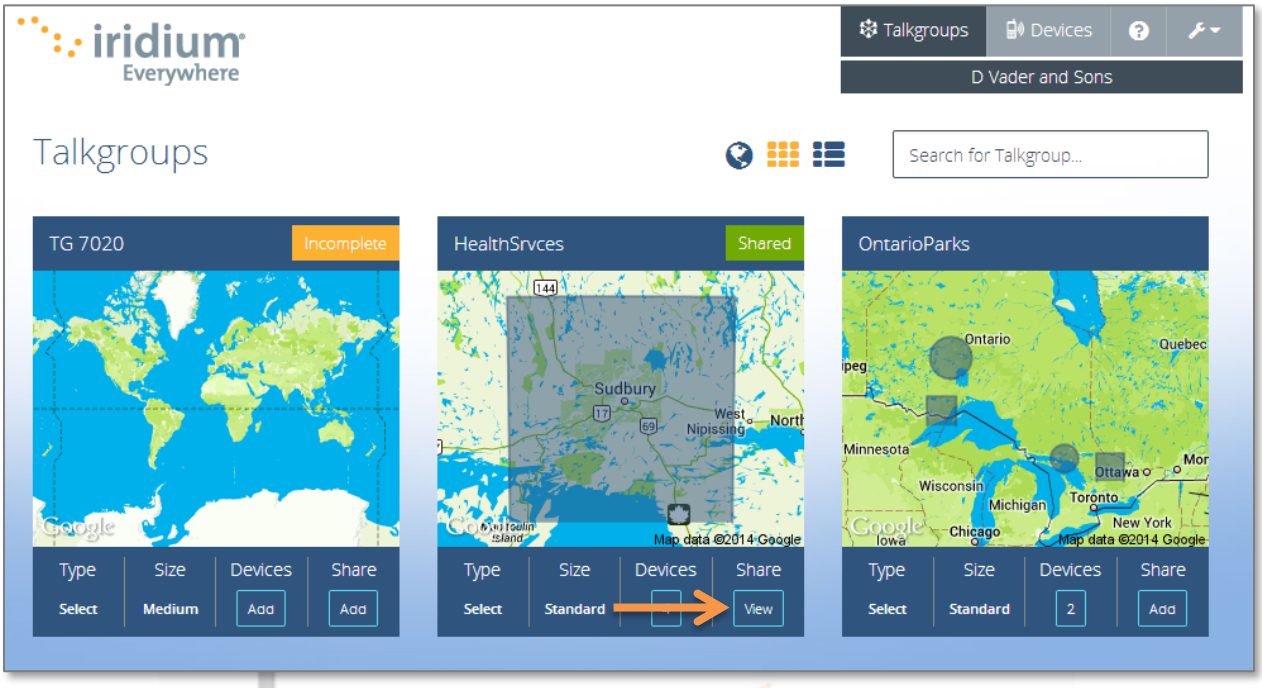
3. Defina la fecha de inicio (“Start date”), fecha de vencimiento (“End date”) y máximo de radios (“Max devices”) para el canal que está compartiendo y presione el botón de continuar “Continue”.



4. El estado del canal ahora se muestra como compartido (“Shared”). **Nota**: Un canal compartido “Shared” es un canal que usted ha compartido con otra organización suscrita al servicio, así que probablemente tendrá acceso a comunicarse con los otros miembros de canal. Un canal compartido con usted “Shared with you” es un canal que pertenece a otra organización y es compartido con usted.

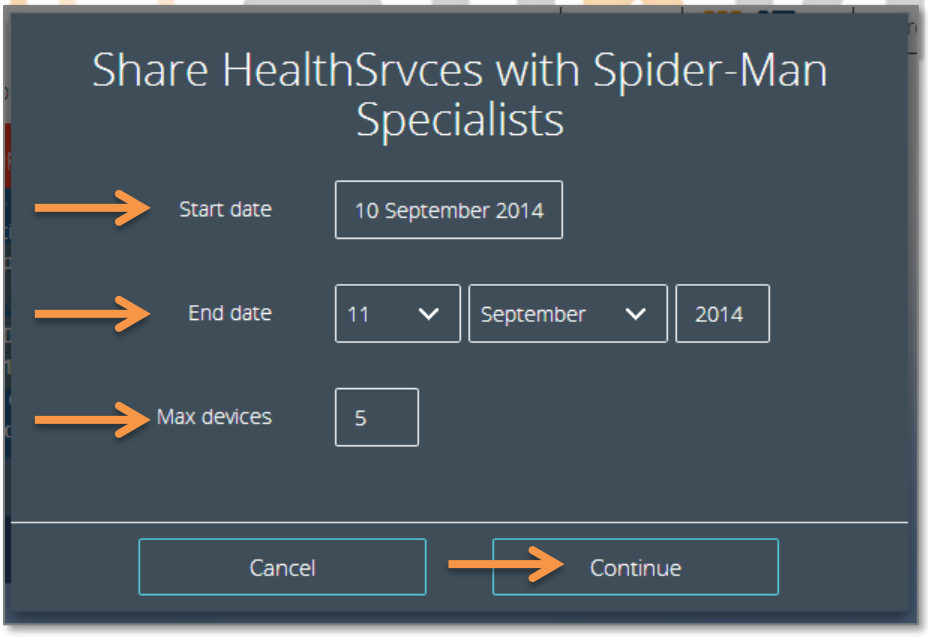


5. Para visualizar los canales compartidos, localice los canales con status compartido “Shared” presione clic al botón de ver “View” que se encuentra dentro de la casilla “Share”.

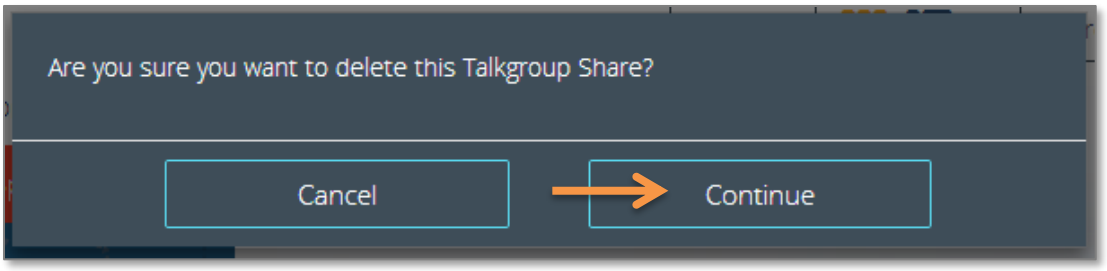


6. Los grupos compartidos serán mostrados. Aquí usted tiene la habilidad de modificar “Modify” o eliminar “Delete” el compartimento. Para modificar los ajustes de compartimento, de clic al botón “Modify”, para hacer los cambios necesarios y de clic al botón de continuar “Continue”, tal y como es explicado en el paso 3. Para eliminar los ajustes de compartimento, de clic al botón de eliminar “Delete” enseguida del botón continuar “Continue”.

"Modify"

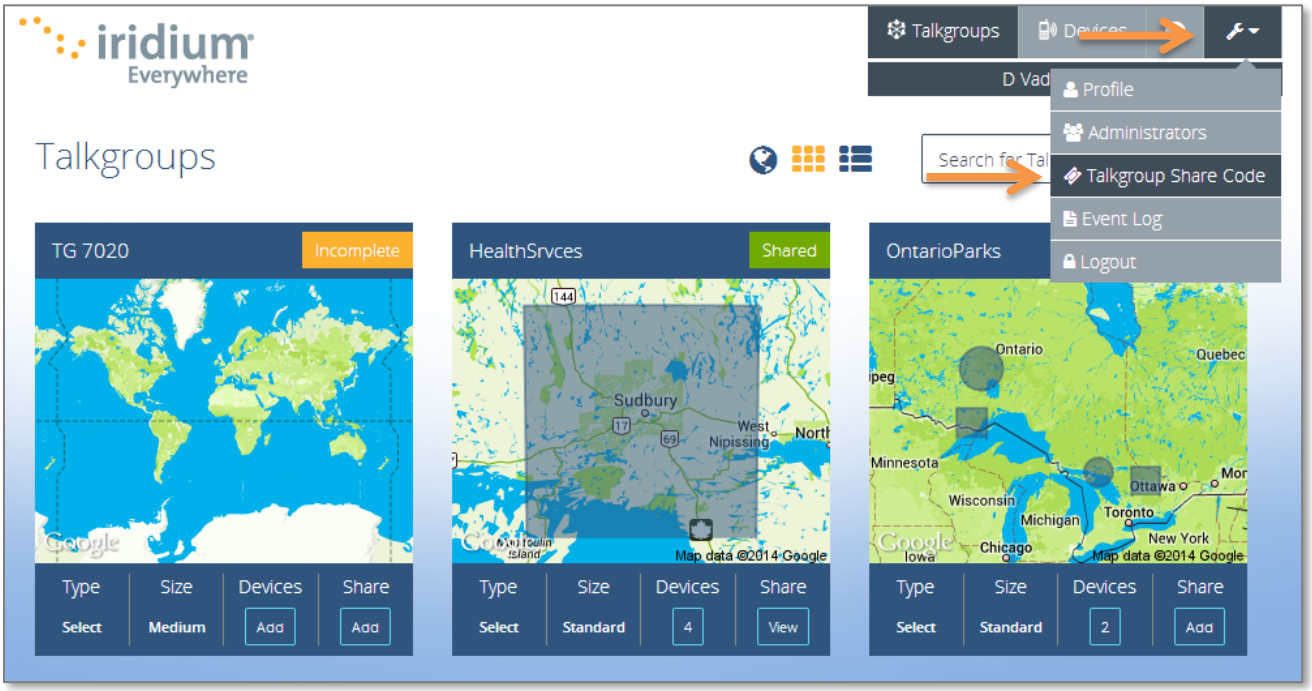


"Delete"

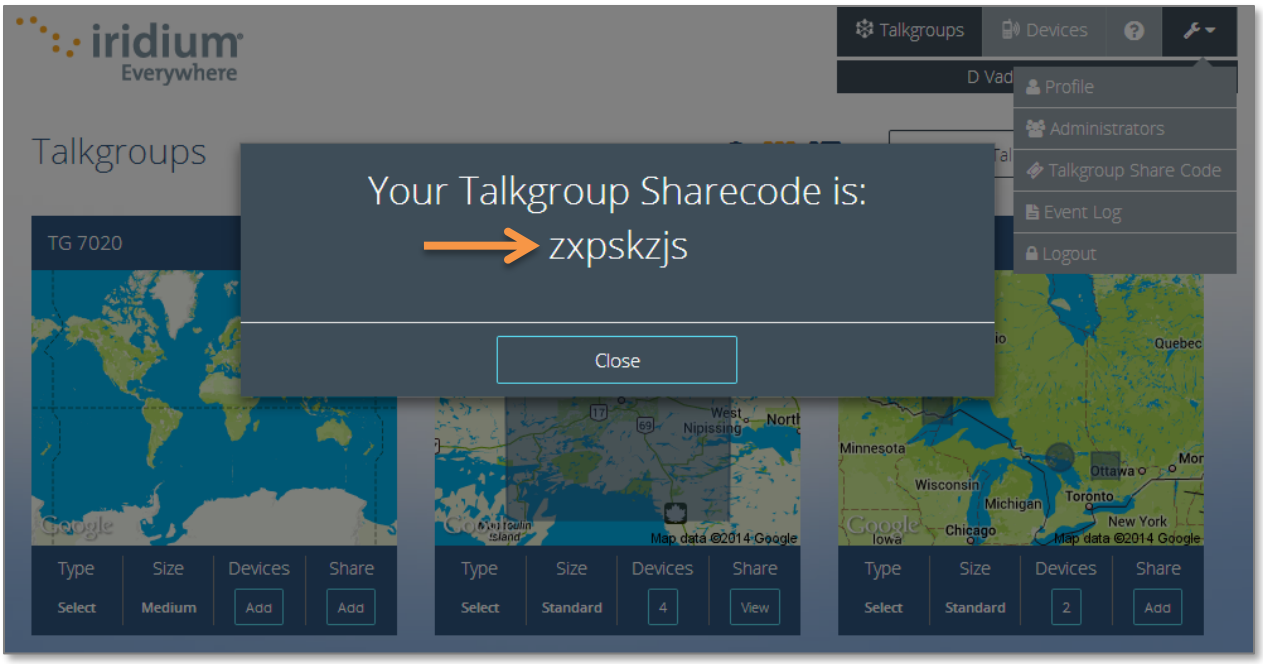


Código de compartimento de un canal

1. Desde la página de inicio del Centro de Comando Iridium PTT, navegue a la opción de configuración (icono de herramienta) y de clic a la opción de código de compartimiento de canal “Talkgroup Share Code”.



2. Tu código de compartimiento de canal será mostrado tal y como se muestra en la imagen. Debe compartir este código con la otra organización con la que quiera compartir el canal esto, con el fin de dar acceso a su canal.


iridium
Everywhere
Talkgroups
Devices
Profile
Administrators
Talkgroup Share Code
Event Log
Logout
Talkgroups
Your Talkgroup Sharecode is:
zxpskzjs
Close
TG 7020
Type
Size
Devices
Share
Select
Medium
Add
Add
Select
Standard
4
View
Select
Standard
2
Add
Map data ©2014 Google
Minnesota
Wisconsin
Michigan
Ottawa
Toronto
New York
Chicago
Quebec