

## Anexo Manual Operaciones ATC Euroscope – vCCS

### *¿Qué es el vCCS?*

El vCCS es un sistema de comunicación (INTERCOM) entre controladores que simula el tablero que utilizan en la vida real para las coordinaciones entre las dependencias. vCCS forma parte de la última versión beta del Euroscope gratuita, por lo que no es necesario descargar ningún programa externo.

### *¿Cómo instalarlo?*

1. Descargar e instalar la última versión del Euroscope (<http://www.euroscope.hu/>)
2. Descargar e instalar la última versión beta del Euroscope (<http://euroscope.hu/installbeta/changes.html>). Se instala reemplazando los archivos que se descargan en *Archivos de Programas/Euroscope*.
3. Descargar y reemplazar el archivo modificado para el sonido de llamada entrante ([https://www.dropbox.com/s/vipwdgzkj4brcmr/landline\\_request.wav?dl=0](https://www.dropbox.com/s/vipwdgzkj4brcmr/landline_request.wav?dl=0)). El archivo a modificar se puede encontrar en *Archivos de Programas/Euroscope/Sounds*.
4. Aquí, deberá tomar una decisión: ¿quiere perder toda la configuración y tener que volver a llenar el formulario de conexión, setear colores, listas, entre otras cosas?
  - a. SI VA A RECONFIGURAR TODO: Descargue la última versión disponible (4.1) del sector file en la página de VATARG (<http://vatarg.com/download.php>) y reemplace toda la carpeta por la que está en *Documentos/Euroscope*. Una vez que inicie el Euroscope, seleccione el .prf de dicha carpeta.
  - b. SI NO QUIERE PERDER SUS CONFIGURACIONES: Inicie el Euroscope actualizado por primera vez y ciérrelo. Descargue las últimas actualizaciones del sector file de la página de VATARG y reemplace los archivos que quiera actualizar (si no quiere perder las configuraciones, NO actualice los archivos: "general", "list", "screen" y "symbology" de la carpeta Settings. A su vez, si hizo modificaciones en los FIXES, aerovías o cualquier otra cosa visual, NO reemplace los .asr). Luego, abra el archivo *general.txt* de la carpeta Settings en la actualización del sector que descargó, vaya hasta abajo de todo y copie el texto que está desde el título VCCS hasta el fin del archivo a SU archivo general.txt ubicado en *Documentos/Euroscope/VATSIM Argentina/Settings*.

5. Abrir el dialogo de vCCS y configurar:
  - a. Server name: 195.114.102.208
  - b. Nickname: ID de VATSIM
  - c. Port: 9988
  - d. G2G PTT: botón para hablar
  - e. Devices: configurar dispositivos de entrada/salida

Luego de estos pasos, debería tener el vCCS funcionando. Al mismo se puede acceder desde Other Settings, vCCS Dialog. Algunas consideraciones importantes:

- Si el cuadrado de la dependencia está en rojo significa que está desconectado; si está en amarillo es porque está conectado pero no tiene el vCCS y si está en verde es porque está conectado y tiene el vCCS.
- Si se cierra el dialog se puede seguir comunicando mediante el mismo, las llamadas le llegarán y deberá abrirlo para contestar.
- Para llamar a un controlador, debe tocar en el cuadrado correspondiente. Para terminar la llamada, debe tocar END
- Para contestar una llamada, debe tocar en la dependencia que lo está llamando la cual titilará tanto en el panel como en el lado izquierdo del diálogo.

**Por cualquier consulta, no dude en contactarse con el Director de Entrenamiento ([entrenamiento@vatarg.com](mailto:entrenamiento@vatarg.com)) y con gusto se lo ayudará a configurarlo.**