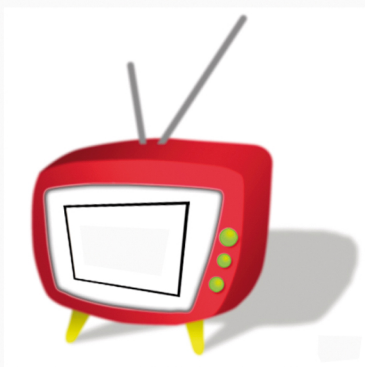


Guía de comandos más utilizados en el



PACKET CLUSTER

EA5ST

COMANDO SHOW

Comando SHOW se utiliza para visualizar información contenida en el cluster.

Sintaxis: **S**How/calificador

SHOW/ANNOUNCE

Visualiza los anuncios generales hechos anteriormente

Sintaxis: **S**How/**COM**mands

SHOW/CONFIGURATION

Visualiza la configuración física de el PacketCluster. En particular, lista de nodos PacketCluster existentes, así como los usuarios conectados a cada nodo

Sintaxis: **S**How/**C**onfiguration

SHOW/DX

Este comando se utiliza para visualizar los anuncios de DX que se han hecho anteriormente. Se puede visualizar los DX de una banda en particular. La banda puede ser especificada tanto en frecuencia como en longitud de onda. Si se omite la banda se muestran los registros DX de todas las bandas. También se puede especificar el número de entradas previas que se desean visualizar. Por ejemplo SHOW/DX/15 14 ,mostrara las últimas 15 entradas en 20 metros. Si se omite el 15, se visualizará las últimas 5 entradas que hay por defecto, también en 20 metros.

Sintaxis: **S**How/**D**x

Ejemplos: **S**How/**D**x/nn/ 14 Donde «nn» es el número de entradas a visualizar.

SHow/**D**x/80 OH Busca estaciones OH en 80 metros.

SHow/**D**x/OH Busca cualquier estación con OH en el indicativo.

SHow/**D**x/7030-7080 Busca Dx de estaciones entre las 2 frecuencias.

SHOW/HEADING

Visualiza el rumbo y la distancia hacia el país especificado en el comando. El cluster utiliza la información de Latitud y Longitud que se ha especificado con el comando SET/LOCATION. Si esta información no ha sido facilitada por el usuario, los cálculos se realizaran con la localización del PacketCluster.

Sintaxis: **S**How/**H**eading prefijo-dxcc

SHOW/LOG

Con este comando se puede visualizar el log de conexiones y desconexiones en el cluster.

Sintaxis: **S**How/**LOG** visualiza los 5 últimos registros del log.

SHow/**LOG**/nn visualiza los «nn» últimos registros del log.

SHOW/MUF

Visualiza los cálculos para la Máxima Frecuencia Utilizable (MUF) para el país especificado en el comando. El punto de origen es tu estación si lo has especificado anteriormente con el comando SET/LOCATION, de otra forma se utiliza la latitud/longitud de la estación PacketCluster.

Sintaxis: **S**How/**MUF** prefijo-dxcc

SHOW/PREFIX

Visualiza los prefijos válidos

Sintaxis: **S**How/**LOG** visualiza los 5 últimos registros del log.

SHow/**LOG**/nn visualiza los «nn» últimos registros del log.

SHOW/STATION

Visualiza toda la información disponible de la estación especificada, si es usuario del cluster.

Sintaxis: **S**How/**ST**ation indicativo.

SHOW/SUN

Visualiza la salida y puesta de Sol en el país especificado en el comando. El país debe ser especificado según los prefijos del DXCC. Las horas resultantes son dadas en UTC. Si no se especifica prefijo, se calcularán las horas de salida y puesta de sol para tu localización

Sintaxis: **S**How/**SUN** prefijo-dxcc

SHOW/USERS

Visualiza las estaciones que están conectadas actualmente al cluster. Un indicativo que esta en paréntesis () significa que ese usuario ha ejecutado el comando SET/NOHERE indicando que en ese momento no se encuentra disponible.

Sintaxis: **S**How/**U**sers

LOCATION

SET/LOCATION

Este comando te permite especificar cuales son tus coordenadas geográficas, las cuales pueden ser visualizadas con el comando SHOW/LOCATION indicativo.

La información Longitud/Latitud que proporciones será utilizada por el PacketCluster para los cálculos de rumbos para orientación de antenas e información de MUF para tu estación.

Sintaxis: **SET/Location** lat-gr lat-min N/S long-gr long-min E/W

Ejemplo: Si tu latitud es 40 grados, 26 minutos norte y tu longitud es 3 grados, 42 minutos oeste debes introducir: SET/LOCATION 40 26 N 03 42 W

LOGIN ANNOUNCEMENTS

SET/LOGIN_ANNOUNCEMENTS SET/NOLOGIN_ANNOUNCEMENTS (por defecto)

Estos comandos activan o desactivan los mensajes que son enviados cuando otro usuario se conecta al cluster. Sólo es vigente durante la sesión actual. -utiliza el procedimiento de comandos personales para hacerlos permanentes-.

Sintaxis: **SET/LOGIn_**announcements
SET/NOLOGIn_announcements

LOGOUT ANNOUNCEMENTS

SET/LOGOUT_ANNOUNCEMENTS SET/NOLOGOUT_ANNOUNCEMENTS (por defecto)

Estos comandos activan o desactivan los mensajes que son enviados cuando otro usuario se desconecta del cluster. Sólo es vigente durante la sesión actual. -utiliza el procedimiento de comandos personales para hacerlos permanentes-.

Sintaxis: **SET/LOGIn_**announcements
SET/NOLOGIn_announcements

NAME

SET/NAME

Con este comando se especifica cual es tu nombre con una longitud máxima de 22 caracteres. Los nombres de operador de otras estaciones pueden ser visualizadas utilizando el comando SHOW /USERS indicativo.

Sintaxis: **SET/Name** nombre

PAGE

SET/PAGE

Este comando se utiliza para fijar la longitud de página, es decir el número de líneas enviadas cuando utilizas los comandos READ o TYPE. Sólo es vigente durante la conexión actual. -utiliza el procedimiento de comandos personales para hacerlos permanentes-.

Sintaxis: **SET/PAGe** Número_de_líneas

QTH

SET/QTH

Este comando permite introducir tu QTH en el PacketCluster. Esta información puede ser visualizada por cualquier usuario utilizando el comando SHOW USER.

Sintaxis: **SET/Qth** Ciudad

TALK

SET/TALK (por defecto) SET/NOTALK

Este comando controla si los mensajes de charla(talk) son enviados o no hacia ti. Esto sólo es vigente durante la sesión actual. -Si quieres hacerlo permanente utiliza los procedimientos personales de comandos)-.

Sintaxis: **SET/Talk**
SET/NOTalk

WWV ANNOUNCEMENTS

SET/WWV_ANNOUNCEMENTS (por defecto) SET/NOWWV_ANNOUNCEMENTS

Estos comandos controlan cuando los anuncio de propagación WWV te son enviados o no. Esta condición sólo es valida para la sesión actual. -Si quieres hacerlos permanentes utiliza el procedimiento de comandos personales)-.

Sintaxis: **SET/WWV_**announcements
SET/NOWWV_announcements

COMANDOS GENERALES

ANNOUNCE

Este comando se utiliza para enviar un anuncio a todas las estaciones conectadas al Cluster. Si sólo quieres hacer el anuncio a aquellos usuarios de que estén conectados a un Cluster en particular, puedes especificar el indicativo del Cluster en el comando. El comando por defecto afecta a el cluster local, un anuncio para todos los cluster requiere usar el parámetro /FULL.

Sintaxis: **Announce** texto
 Announce/indicativo_del_cluster texto
 Announce/FULL texto

BYE

El comando BYE informa al Cluster que te quieres desconectar. Esta es la forma recomendada para la desconexión. No usar el comando «D» de tu TNC. Este comando es igual que QUIT.

Sintaxis: **Bye**

DELETE

Este comando DELETE se utiliza para borrar mensajes de correo en el PacketCluster. Si no se especifica el número de mensaje el último mensaje leído será borrado. De otra forma se deberá especificar número de mensaje a borrar.

Sintaxis: **DElete**
 DElete mensaje-#,mensaje#,...

Nota: El comando KILL actúa de la misma manera que DELETE.

DIRECTORY

Se utiliza para obtener la lista de mensajes existentes en el PacketCluster al cual estas conectado. Un guión (-) junto a un mensaje en particular indica que ha sido leído por la estación a la cual iba dirigido. Un signo más (+) indica que el mensaje ha sido fijado para que no sea borrado transcurrido el tiempo fijado para que los mensajes sean borrados automáticamente, un asterisco (*) indica ambos, leído y no auto-borrado y una «p» indica que es un mensaje privado. Si se especifica un indicativo con el comando, se visualizarán sólo los mensajes enviados por o para esa estación.

Sintaxis: **DIRectory/calificador**
 DIRectory indicativo
 DIRECTORY/ALL Muestra todos los mensajes de correo activos.
 DIRECTORY/SUBJEC Muestra los mensajes de correo que tienen el texto especificado en el título. Ejemplo: DIR/SUBJEC DX.
 DIRECTORY/nn Muestra los últimos «nn» mensajes activos.
 Ejemplo: DIR/15

Nota: El comando LIST actúa igual que DIRECTORY.

DX

El comando DX te permite hacer anuncios de información DX al resto de estaciones conectadas al Cluster. (Ver también el comando SHOW/DX). Mientras que estés en modo conferencia o charla utiliza *DX.

Sintaxis: **DX** frecuencia indicativo información_adicional.
 Donde la frecuencia es en formato 14025.1, (ejemplo). La información adicional puede contener datos de interés como «QSL vía...», etc.
 DX/Indicativo El comando DX con el calificador /INDICATIVO te permite acreditar un anuncio de DX a la estación que has especificado en el indicativo.

Sintaxis: **DX/(indicativo)** frecuencia indicativo info_adicional

Ejemplo: DX/EA5GPE 14250.5 ED4ITU

LIST

Igual que DIRECTORY

Sintaxis: **List**

HELP

El comando HELP o ? muestra los comandos disponibles en el PacketCluster.

Sintaxis: **Help** Muestra la lista de comandos disponibles.

? Muestra ayuda específica para ese comando.

READ

Este comando se utiliza para leer un mensaje de correo, el cual se obtiene con DIRECTORY o LIST READ sin número de mensaje, leerá el último mensaje aun no leído y dirigido a ti. Cualquier mensaje (no privado) puede ser leído si se especifica el número con el comando READ.

Sintaxis: **Read** mensaje-#
 Read/NOpage mensaje-#

