



Creación de ID'S

La programación de los ID'S de cada uno de nuestros equipos Hytera DMR, debe ser el paso número uno.

Se recomienda hacer la numeración basándose en el id de grupo que se asignara para tener un control mas eficiente de las unidades; por ejemplo un grupo 1350 que lleve en las unidades 1351,1352...1399 no es regla, es una simple recomendación.

El hacer una eficiente creación de ID'S nos ayudara en el tema de las llamadas selectivas y de las funciones avanzadas del sistema digital; tales como:

- Llamada directa, es decir de radio a radio sin que los demás miembros del grupo escuchen.
- Radio check, revisión de la disponibilidad del equipo dentro de la zona de cobertura.
- Alert call, un aviso audible para que el usuario se reporte
- *Remote monitor, que el radio del usuario inicie una transmisión sin que el interactúe con el equipo.
- *Remote disable, deshabilitación del equipo de manera remota.
- *Remote enable, habilitación remota del equipo.
- *Interrupcion prioritaria, la posibilidad de interrumpir una llamada basado en la prioridad que tenga el equipo transmisor de generarla.

***Funciones disponibles de serie en algunos equipo y por medio de actualización en otros, pregunta por su disponibilidad**



El ID se programa en la carpeta Conventional/ DMR Services/ Basic.

The screenshot displays the software interface for configuring a radio. The menu bar includes File, Edit, Program, Option, View, Tools, Window, and Help. The toolbar contains icons for file operations and help. The left sidebar shows a tree view for 'PD506' with folders for Radio Information, Common, Conventional, DMR Services, HDC1200 Services, 2-Tone Services, Personality, Scan, and Roam. The 'DMR Services' folder is expanded, and the 'Basic' sub-folder is selected, indicated by a black arrow. The main window shows the 'Basic Setting' section with a red box highlighting the 'Radio ID [Digital]' field, which is set to '1358'. Other settings include Tx Preamble Duration [ms] (960), Group Call Hang Time [s] (3.0), Private Call Hang Time [s] (4.0), Sync Wakeup Time [ms] (360), Wakeup Retries (2), and Wait Ack Delay [ms] (0). The 'Encode' section has checkboxes for All Call Encode, Private Call Encode, and Group Call Encode, all of which are checked. The 'Decode' section has a checkbox for Radio Disable/Enable Decode, which is unchecked. At the bottom, there are buttons for Close, Print, and Help.

Setting	Value
Radio ID [Digital]	1358
Tx Preamble Duration [ms]	960
Group Call Hang Time [s]	3.0
Private Call Hang Time [s]	4.0
Sync Wakeup Time [ms]	360
Wakeup Retries	2
Wait Ack Delay [ms]	0

Encode

- All Call Encode
- Private Call Encode
- Group Call Encode

Decode

Radio Disable/Enable Decode

Close Print Help