



# Pseudo Trunk.

Pseudo Trunk, es una característica patentada de los radios Hytera, que permite tener mayor disponibilidad en las comunicaciones.

Para explicarlo mejor, los radios digitales DMR, utilizan la tecnología TDMA con lo cual se pueden tener 2 conversaciones en un solo canal (frecuencia) ya que divide el tiempo en lo que llamamos 2 slots, entonces podemos poner un equipo de trabajo en slot 1 y un grupo diferente en slot 2, pero ¿Qué pasa si existe una llamada privada en el mi grupo de trabajo ¿No me puedo hacer otra llamada? La respuesta es, con cualquier otra marca, aparecería el canal ocupado, !Pero no con Hytera!

Al estar una llamada privada entre 2 miembros de mi grupo de trabajo, obviamente yo no la escucho y creo que podría establecer una comunicación, y vaya que puedo ya que el equipo detecta que slot 1 esta ocupado pero puedo usar el slot 2 y todos los miembros de mi grupo nos comunicamos por el mientras el uno esta ocupado.

Para resumir, Pseudo trunk, permite a los equipos Hytera usar los 2 slots de manera diinamica, y esto al ser una tecnología patentada, solo nosotros podemos ofrecerlo.

Los equipos que pueden usar esta tecnología, son desde la serie PD5 en adelante.