

<http://ref25.r-e-f.org/spip.php?article11>



Le DSTAR

- 06 Articles Techniques -



Date de mise en ligne : jeudi 5 novembre 2015

Copyright © REF25 - Tous droits réservés

La radio numérique

Le sujet DV (Digital Voice) dans le monde de la radio n'est pas aussi simple qu'il n'y paraît au premier abord et pour complexifier cet état de fait plusieurs systèmes cohabitent. Les plus connus à l'heure actuelle sont C4FM, DMR et DStar en sachant que DMR est lui-même divisé en deux (HYTERA et MOTOROLA).

Les deux premiers étant actuellement en test dans la région, je me suis dit que par équité il serait bien de comprendre le plus ancien d'entre eux à savoir DStar.

Le Dstar

Pour se faire une première idée, la littérature ne manque pas sur Internet ceci peut-être en raison de son "Grand Age" [1]. Pour ceux qui maîtrisent un petit peu l'anglais, je recommande ces trois présentations faites par WA4YIH lors de [l'InfoCon de Dayton en 2015](#).

Class Presentations *D-STAR Class returns to Dayton Hamvention 2015*

Recordings of the D-STAR InfoCon class below.

- [D-STAR InfoCon 2015 Part 1](#)
- [D-STAR InfoCon 2015 Part 2](#)
- [D-STAR InfoCon 2015 Part 3](#)

PowerPoints

- [D-STAR Basics](#)
- [Using D-STAR](#)
- [Doing more with D-STAR](#)

Friday Evening Presentation

[-] Main Presentation - Ed WA4YIH

[-] Icom P-25

[-] Guus PE1PLM DVMEGA

[-] Homebrew Pictures - Community

[1] La durée de vie d'un produit numérique est en effet très courte et son obsolescence arrive donc très vite. Si je compare à l'informatique que je connais bien, 3 ans de durée de vie est considéré comme du long terme pour certaines applications (Calcul par exemple)