



## Forum DATV - les derniers développements!

Créé en 2014 sur l'initiative du SwissATV, le Forum DATV a désormais sa place dans le programme des conférences de Hamradio à Friedrichshafen. C'est aussi devenu le rendez-vous incontournable des passionnés de l'ATV, qu'ils soient débutants ou experts!

L'organisation est assurée conjointement par l'AGAF, le BATC et le SwissATV.

Depuis l'année passée, les projets de systèmes DATV basés sur le Raspberry Pi ont connu un développement considérable grâce au logiciel conçu par Evariste/F5OEO et aux différentes propositions pour la partie filtres et modulateurs du système (F6DZP, F1DJO, BATC, etc). Cette plate-forme ouverte présente de nombreux avantages et devrait non seulement permettre de démocratiser la DATV mais aussi d'intéresser la jeune génération de radioamateurs à ce mode de trafic.

Jusqu'ici réservés plutôt aux professionnels principalement en raison des coûts, les systèmes de développement SDR (Ettus, LimeSDR, etc..) sont désormais à la portée des radioamateurs et permettent d'expérimenter avec différents types de modulation pour la DATV.

Grâce au projet HamTV, la DATV est aussi en train de conquérir l'espace, les premières liaisons avec ISS ont tenu leurs promesses. A partir de 2018, le satellite géostationnaire Es'HailSat 2 ouvrira la voie aux contacts bilatéraux en DATV dans l'espace!

Venez découvrir toutes ces nouvelles tendances en théorie et en pratique et bien d'autres sujets passionnants au

### **Forum DATV à Hamradio 2017**

**vendredi 14 juillet 2017, 12h00 - 16h00, salle "Oesterreich"**

Le programme comprendra une partie pratique avec démonstrations de différents systèmes DATV suivie d'une série de présentations sur des sujets d'actualité dans le domaine de l'ATV.

**Ne manquer pas cette occasion unique de rencontrer les spécialistes de l'ATV en Europe!**

Vous trouverez la dernière version du programme sur [www.swissatv.ch](http://www.swissatv.ch)

HB9AZN/22.4.2017