

# > EuroSport

## Gestion des transmissions

Eurosport est une filiale de TFI. Spécialisée dans la diffusion des grands événements sportifs, elle est la chaîne la plus regardée du câble et du satellite. Eurosport couvre plus de 120 disciplines sportives, dont plus de 50% en direct.

### ■ Le projet

- Fournir une interface unique pour la gestion des flux satellites entrants.
- Faciliter et sécuriser la réception des flux satellites.
- Proposer une interface personnalisée aux besoins d'Eurosport.

### ■ La solution OpenNet

- A partir de l'interface du logiciel Nodal Master, l'opérateur sélectionne le satellite sur lequel il attend un flux entrant.
- Nodal Master propose une liste des antennes disponibles pour accéder à ce satellite.
- Si l'antenne retenue est motorisée, Nodal Master la positionne automatiquement sur le bon satellite.
- Via Nodal Master, l'opérateur sélectionne un ou plusieurs IRDs pour le décodage du flux. La commutation de l'antenne retenue sur les IRDs voulus est automatiquement faite via la grille RF.
- L'opérateur, toujours depuis la même interface, paramètre les IRDs choisis.
- Après validation de l'opérateur, le signal est mis à disposition au sein d'Eurosport sous la forme d'une source SDI.

### ■ Les + produits

- Simplicité et rapidité pour la gestion des transmissions, et ce quelles que soient les ressources utilisées.
- Gestion de plusieurs transmissions simultanées facilitée par une interface unique et un pilotage à distance des équipements.
- Travail possible entre différents opérateurs avec gestion des ressources concurrentes : Nodal Master s'assure à tout moment que la ressource retenue n'est pas incluse dans une autre transmission.
- Gestion en temps réel des alarmes provenant des équipements.



### ■ Les bénéfices

- Sécurisation des transmissions : le logiciel indique à l'opérateur la disponibilité des ressources choisies.
- Gain de temps pour établir une transmission.
- Sécurisation des paramètres enregistrés pour chaque équipement externe assurée par Db Share et par la présence de deux proxy (normal et secours).

Logiciels utilisés de la gamme  
OpenNet :

**Nodal Master**