



# Radio Numérique Terrestre

## La compétence numérique au service de votre radio

Expert de la diffusion des radios depuis de nombreuses années et fort de son expérience de la RNT en France et en Allemagne et de la télévision numérique dans plusieurs pays, TDF met son savoir-faire au service des radios françaises dans leur mutation vers le numérique. Grâce à des solutions innovantes de collecte, de transport et de diffusion, TDF propose une offre modulable et progressive, synonyme de nouvelles opportunités.



## Avantages pour les radios

- 6 700 sites potentiellement éligibles pour optimiser votre couverture.
- Savoir-faire et expérience avérée des réseaux numériques.
- Expertise en conception de réseaux.
- Des possibilités de données associées.
- Des possibilités de collectes variées.
- Des têtes de réseaux dans un environnement sécurisé.
- Solution fiable et maîtrisée du transport des multiplex.



## Des offres modulaires et progressives

### Collecte

Prise en charge du signal par des liens IP de type xDSL, fibre optique, faisceaux hertziens, satellite...

### Tête de réseau

- Local dédié.
- Centre sécurisé.

### Transport

Transport du signal multiplex par le Réseau Ultra Haut-Débit (RUHD) de TDF.

### Diffusion et services complémentaires

- Zones de couverture évolutives et déploiement progressif.
- Intégration de services multimédias.
- Optimisation des paramètres de diffusion.

## Un choix de solutions

- **Le nombre de sites :** de 1 à X
- **Le type de collecte :** xDSL, FH/FO, réseau UHD
- **Un mode de transport dans un Réseau Ultra Haut-Débit**
- **La sécurisation :** antenne, émetteurs, énergie
- **Les zones de couverture :** puissance de l'émetteur, systèmes antennes
- **Les services multimédias avec des données associées.**

## Notre expertise en réseaux numériques au service de la RNT

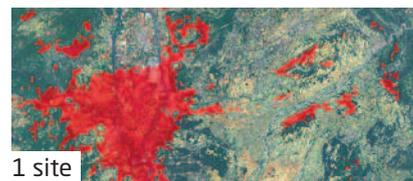
### Au démarrage de la RNT

- Couvertures optimisées
- Coûts maîtrisés

### Extension du réseau

- Élargissement de la couverture
- Densification de réseau
- Amélioration de la réception Indoor

### Exemple d'évolutivité de couverture



## Pour en savoir plus

Connectez-vous sur le site [www.tdf.fr](http://www.tdf.fr)  
Rubrique "Nos solutions" (télévision et radio)