

# Spécifications techniques des fichiers de récolement sur appuis communs

Normalisation des fichiers pour intégration SIG Enedis



# Fichier des appuis communs

Le fichier « appuis communs » concernent tous les supports (HTA ou BT) supportant des réseaux de télécommunication.

Le fichier Shape transmis à Enedis doit avoir les caractéristiques suivantes :

- Projection Lambert 93 (EPSG : 2154)
- La livraison doit comporter au moins les 4 fichiers suivants :

 modele.dbf modele.prj modele.shp modele.shx

.shp (stocke les entités géographiques)

.shx (stocke les index des enregistrements du fichier)

.dbf (stocke les données attributaires)

.prj (stocke la projection associée)

# Structuration des données attributaires

Champ	Alias	Type	Description
Proprietai	Propriétaire	Texte	Nom du propriétaire
Exploitant	Exploitant	Texte	Nom de l'exploitant de la Fibre optique posée en support commun
Sys_prj	Système de projection	Texte	Nom du système de projection (Lambert 93)
X	Coordonnées X	décimal	Coordonnées X
Y	Coordonnées Y	décimal	Coordonnées Y
Typ_suppo	Type de support	Texte et Numérique	Bois, béton...
Typ_cabl	Type de câble	Texte et Numérique	Cuivre, Fibre optique...
caracteris	Caractéristiques du câble	Texte et Numérique	Libellé, type, diamètre
Dat_instal	Date d'installation	Date	Date d'installation sur le support commun
Hauteur	Hauteur	Numérique	Hauteur du support
Commentair	Commentaire	Texte	Ex : n° affaire ENEDIS

Ex : Béton 16E20KN

Nombre de fibre optiques : Ex : 2 FO

Désignation normalisée du câble (CF étude COMAC. Ex : S12FO, ....)

# Exemple de livrable

## Données attributaires

## Objet géographique

Proprietai	Commune xx
Exploitant	Orange
Sys_prj	Lamnbert 93
X	141001.00
Y	6227593.00
Type_supp	Beton 16E20KN
Typ_cabl	2 Fibres optique
caracteris	S12FO-S6FO
Dat_instal	2016-08-20
Hauteur	16m
Commentair	Dx28/xxxxxxx

+

Modèle de fichier Shape :



modeleshx



modeleshp



modele.prj



modele.dbf