

# GEOVISUAL 2016

1. Geovisual 2016A3 .....	2
1. Fonctions de dessin : .....	2
2. C200 V2+,V3 et PGOC.....	2
3. Topo.....	2
2. Géovisual 2016A2.....	3
4. C200 V2+, V3 et PGOC.....	3
3. Géovisual 2016A1.....	4
5. ERDF : la norme Carto 200 évolue !.....	4
6. Représentation des classes de réseaux CLASSE A CLASSE B CLASSE C :.....	4
7. Evolution de la représentation des PTRL.....	5
8. GRDF : La norme CARTO200 EVOLUE !.....	5
9. V2+.....	6
10. V3.....	6
11. Paramétrage .....	6
12. Fonction de dessins .....	6
13. C200 V2+ , V3, PGOC .....	6
14. Corrections diverses .....	7

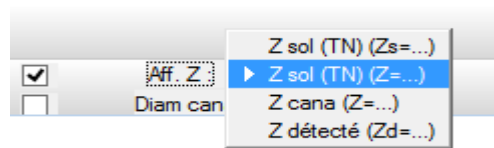
## 1. Geovisual 2016A3

### 1. Fonctions de dessin :

- Correction d'un problème dans les objets en cours en 8i , qui ne permettait plus d'activer un objet quand un seul point avait été levé.

### 2. C200 V2+,V3 et PGOc

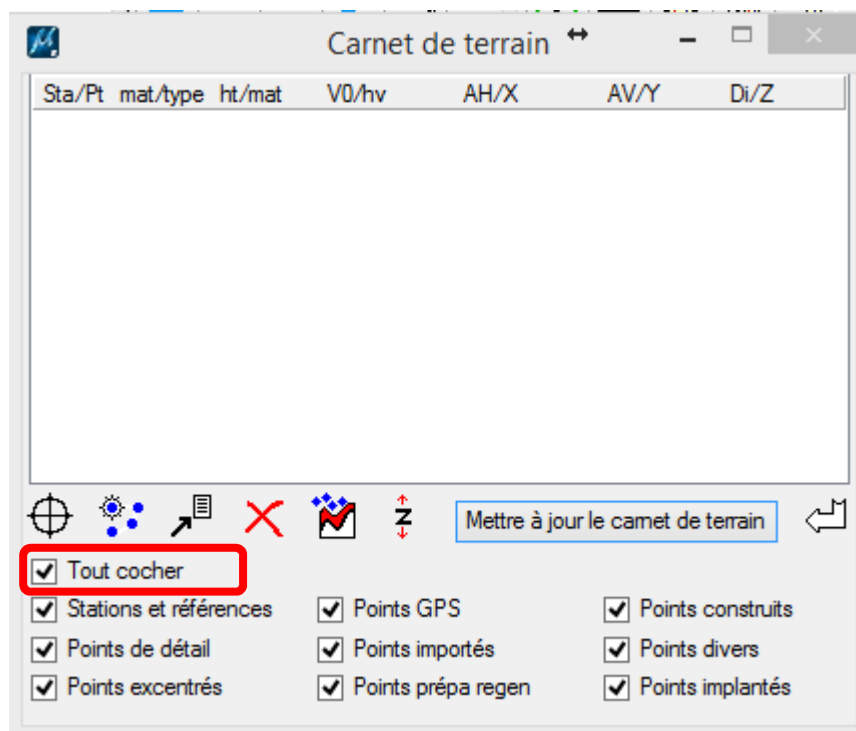
- Correction de la liste des textes de fourreau dans le thème V3COMP
- Correction dans la fonction de la fonction de placement de PTRL , l'option Zsol (TN°) (Z=...) affiche à nouveau Z= à la place de Y=.



- Correction des liste de textes des thèmes ATL200V+ et C200V+.

### 3. Topo

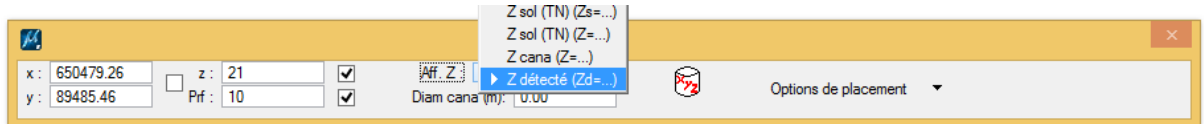
- Ajout de l'option «Tout cocher» dans le carnet de terrain.



## 2. Géovisual 2016A2

### 4. C200 V2+, V3 et PGOC

- Ajout du Zd= dans la fonction de placement de PTRL :



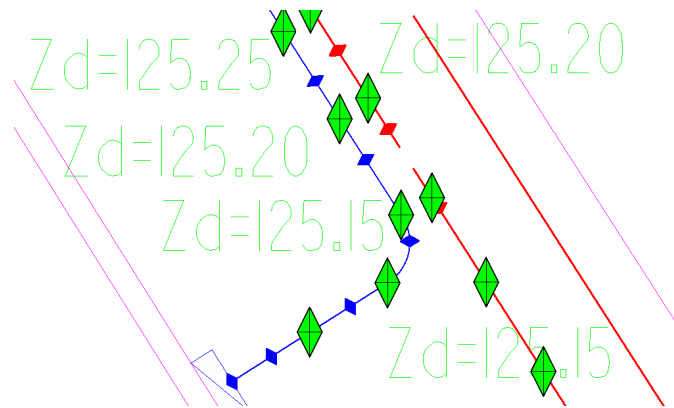
- Correction du fichier de style de trait contenant les styles de trait gaz V3
- Ajout dans les listes de textes du thème V3Comp de la liste des fourreaux

### 3. Géovisual 2016A1

#### 5. ERDF : la norme Carto 200 évolue !

En 2016, la norme Carto 200 ERDF évolue pour intégrer les représentations des classes de réseaux selon les prescriptions de la réforme des DT-DICT de 2012.

Les normes V2+ et V3 vont donc évoluer afin de représenter les réseaux de classe A, B et C et abandonnés. Pour les réseaux de classe A une nouvelle représentation des PTRL est également mise en place.

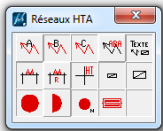
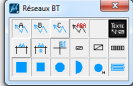



Pour représenter tous ces éléments vous devez nécessairement faire évoluer votre version d'Atlas vers Atlas 2016.

Cette nouvelle version vous permettra de dessiner et vérifier vos plans selon cette nouvelle norme.

#### 6. Représentation des classes de réseaux CLASSE A CLASSE B CLASSE C :

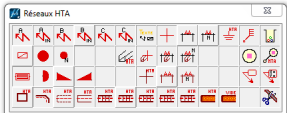
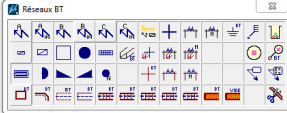
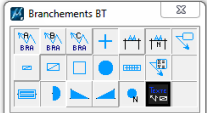
Thème V2+: C200V2EL

Réseaux HTA :	Réseaux BT :	Branchements BT
 CLASSE A CLASSE B CLASSE C ABANDONNE	 CLASSE A CLASSE B CLASSE C ABANDONNE	 CLASSE A CLASSE B CLASSE C ABANDONNE

En V2+, ce sont maintenant des styles de traits contrairement à la version actuelle d'ATLAS. Le vérificateur a été modifié pour ne pas décomposer les styles de trait.

**Si votre version d' ATLAS n'est pas mise à jour, et si ces nouveaux styles de traits sont présents dans le plan, le vérificateur va alors les décomposer en éléments simples.**

Thème V3: FDP\_V3, FDPV3GV, V3COMP

Réseaux HTA :	Réseaux BT :	Branchements BT
 <p>CLASSE A NAPPE SUPERIEURE</p> <p>CLASSE A NAPPE INFÉRIEURE</p> <p>CLASSE B NAPPE SUPERIEURE</p> <p>CLASSE B NAPPE INFÉRIEURE</p> <p>CLASSE C NAPPE SUPERIEURE</p> <p>CLASSE C NAPPE INFÉRIEURE</p>	 <p>CLASSE A NAPPE SUPERIEURE</p> <p>CLASSE A NAPPE INFÉRIEURE</p> <p>CLASSE B NAPPE SUPERIEURE</p> <p>CLASSE B NAPPE INFÉRIEURE</p> <p>CLASSE C NAPPE SUPERIEURE</p> <p>CLASSE C NAPPE INFÉRIEURE</p>	 <p>CLASSE A</p> <p>CLASSE B</p> <p>CLASSE C</p>

## 7. Evolution de la représentation des PTRL

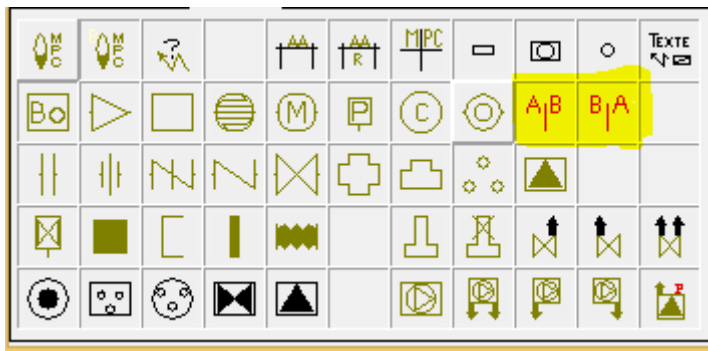
Les PTRL Sources qui remplacent les PTRL classiques

Représentation modifiée. Cellule ERPTAS (V3), PTRLAS (V2)

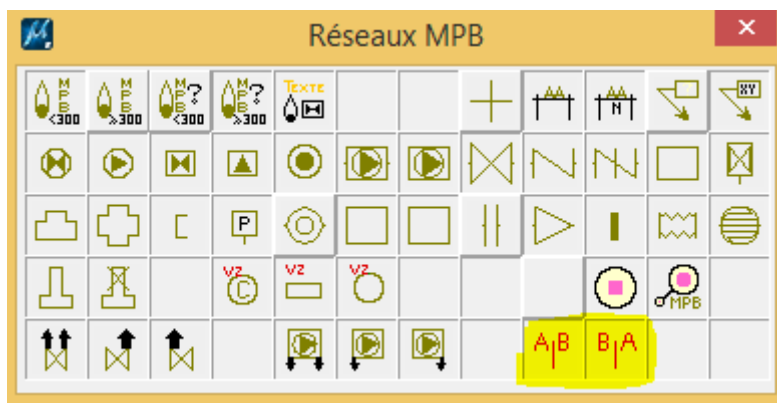
## 8. GRDF : La norme CARTO200 EVOLUE !

Evolution des thèmes C200 V2 et V3 (gaz) pour intégrer les symboles de séparateur de classe de réseaux.

## 9. V2+



## 10. V3



## 11. Paramétrage

- Certaines interfaces de paramétrage ont été revues pour prendre en compte les nouvelles options de couleur de la 8i (uniquement en 8i)

## 12. Fonction de dessins

- Les commandes XY= fonctionne à nouveau correctement
- Plusieurs fonctions utilisent maintenant la clôture :
  - Gestion des groupes graphiques
  - Gestion de la priorité d'affichage (uniquement en 8i)

## 13. C200 V2+ , V3, PGOC

- Ajout des systèmes de projection pour les Antilles et la Réunion dans l'export PGOC
- Correction d'une anomalie lors du placement de ptrl depuis un fichier csv avec recalcul du Zcana
- Correction de la fonction d'éclatement en fichier FP2,EL2,GZ2,AUT2 qui empêchait un recentrage global après son application.
- harmonisation des noms d'objet PTRL pour éviter les problèmes d'import PGOC

## 14. Corrections diverses

- Correction d'une anomalie sur les curseurs
- La régénération des cellules avec attribut reconstitue maintenant les attributs associés
- Correction d'une anomalie spécifique 8.5 lors du calage Helmert lorsque les couples de points choisi était très éloignés.