



# Formation VMap

## Module « Dessins »

# Formation à l'utilisation du module « Dessins » de l'application de cartographie en ligne du SiiG : VMap

<https://www.siiG.fr/fr/documentation-diverses.php>





# Formation VMap

## Module « Dessins »

### Sommaire


- **I. Notions de base**
  - A. Gestion des couleurs
  - B. Types de géométries
- **II. Module « Dessins »**
  - A. Créer des objets dessins
  - B. Modifier des objets dessins
  - C. Afficher/Rendre invisible les objets dessins
  - D. Supprimer des objets dessins
  - E. Supprimer et recréer les objets dessins
  - F. Utiliser les fonctions d'accrochage
- **III. Traitement des données : GTF**
  - A. Extraire les données sous EXCEL
  - B. Exporter les dessins au format graphique : Autocad (DWG/DXF), Shape, MapInfo
  - C. Importer des dessins

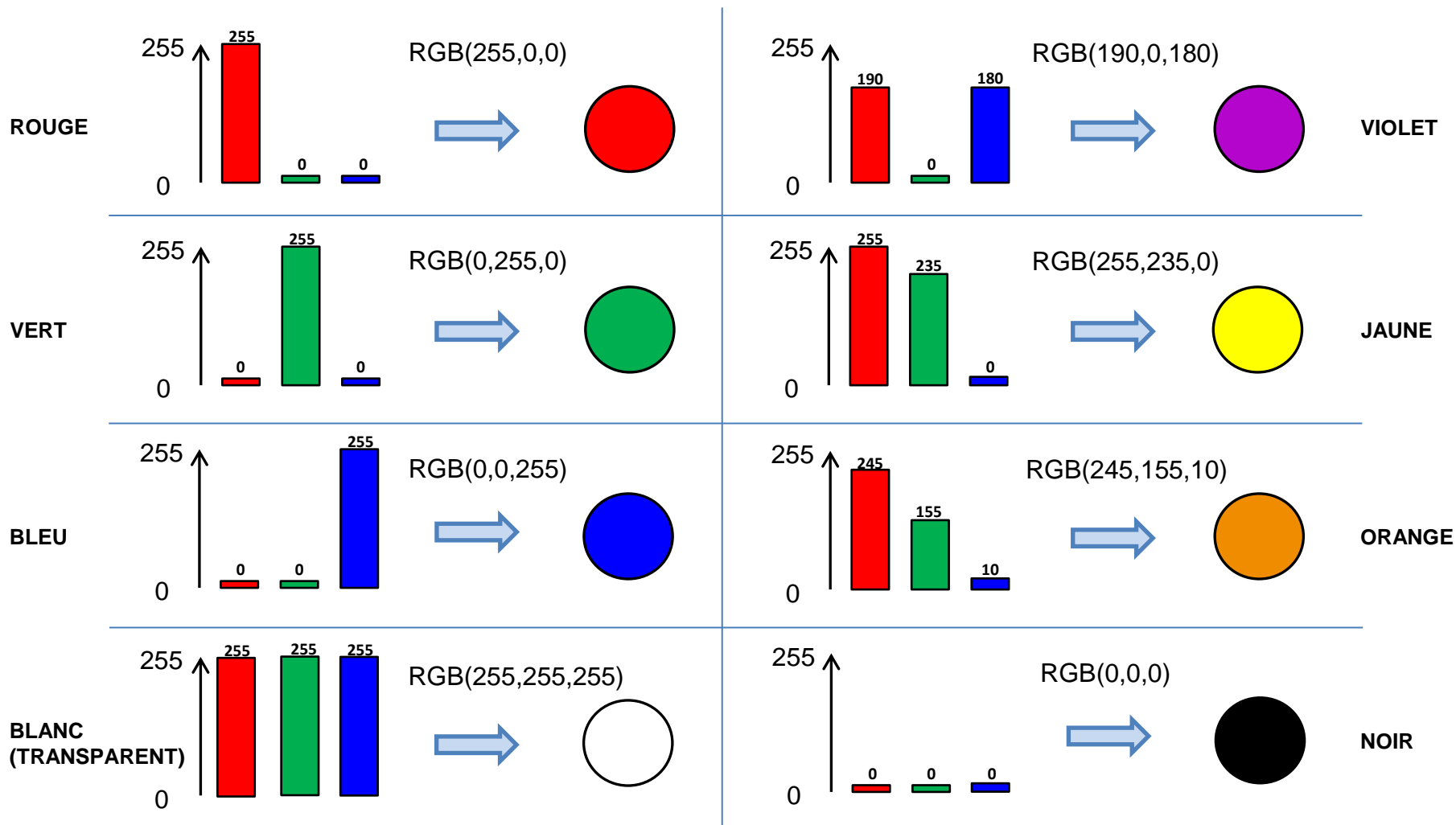




# I – Notions de base

## A – Gestion des couleurs

 **RGB = Red Green Blue (RVB = Rouge / Vert / Bleu)**





# I – Notions de base

## A – Types de géométries

	<b>Couleur de fond</b> RGB = 255, 0, 0	<b>Couleur de contour</b> RGB = 255, 0, 0	<b>Couleur du texte</b> RGB = 255, 0, 0
<b>Point</b>			
<b>Ligne</b>			
<b>Polygone</b>			

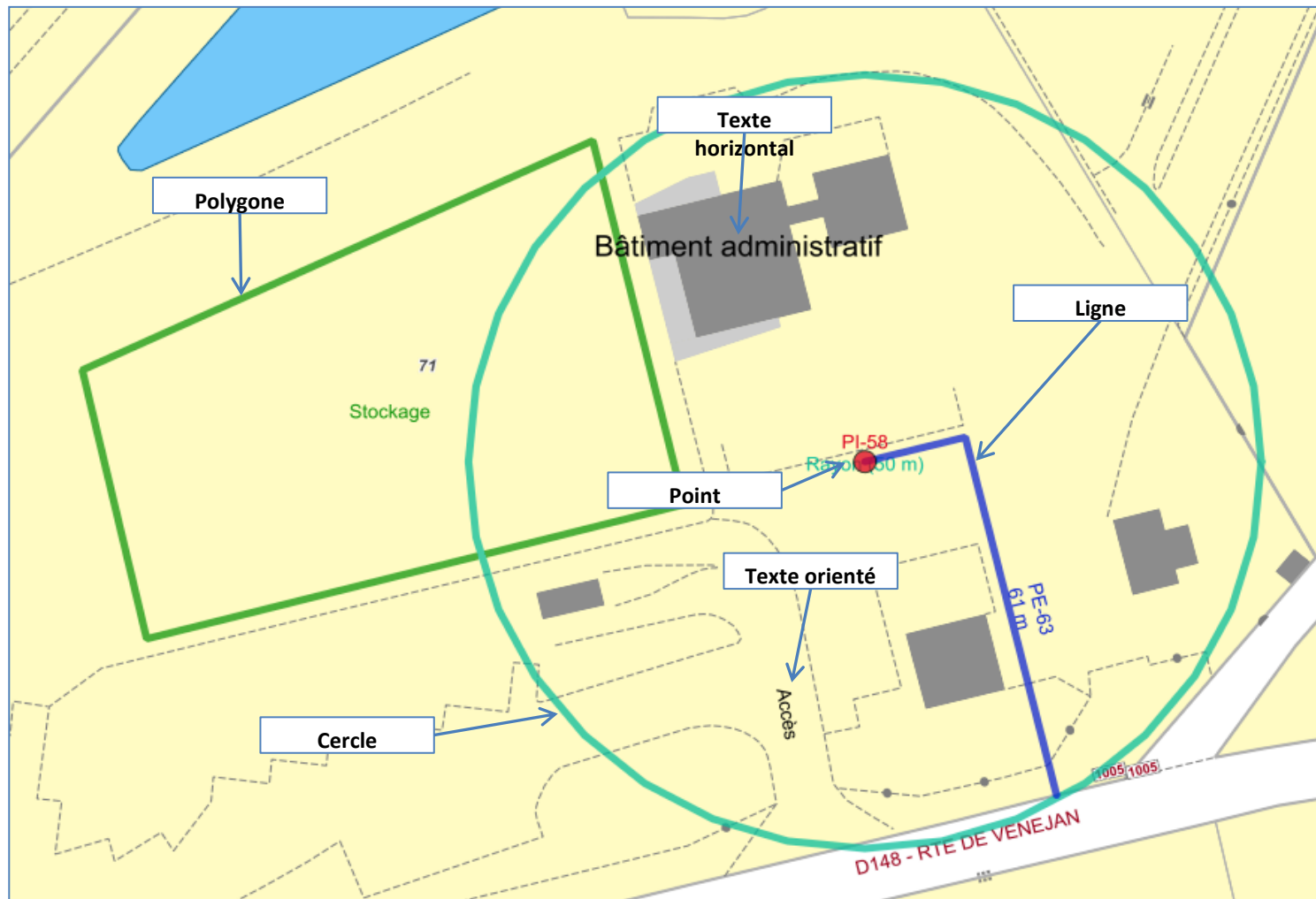


# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins



### Exercice 1 : Créer des objets dessins

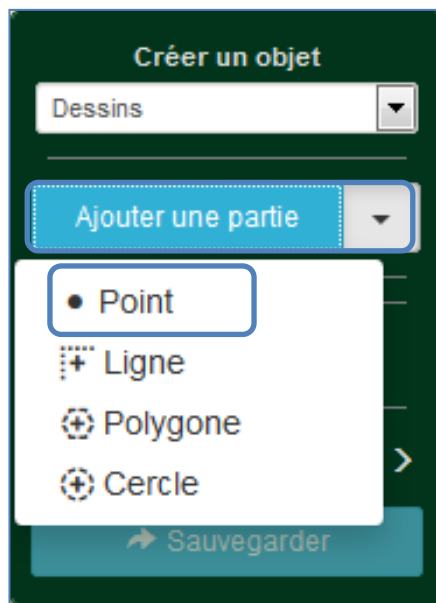
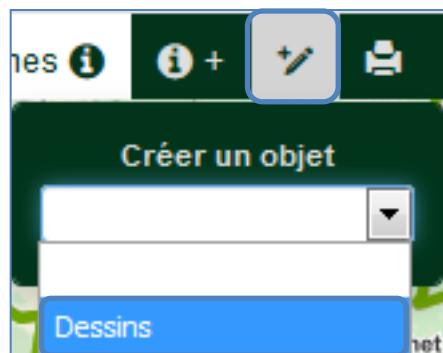




# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins

 Créer un point





# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins



Créer un point

Valeurs  
attributaires

Paramètres  
d'affichage

**Attributs** [X]

**Nom**

**Thème / Projet**

**Commentaires**

**Etiquette**

**Afficher le texte**  
 Oui  Non

**Afficher la superficie**  
 Oui  Non

**Taille du texte**

**Couleur de fond**

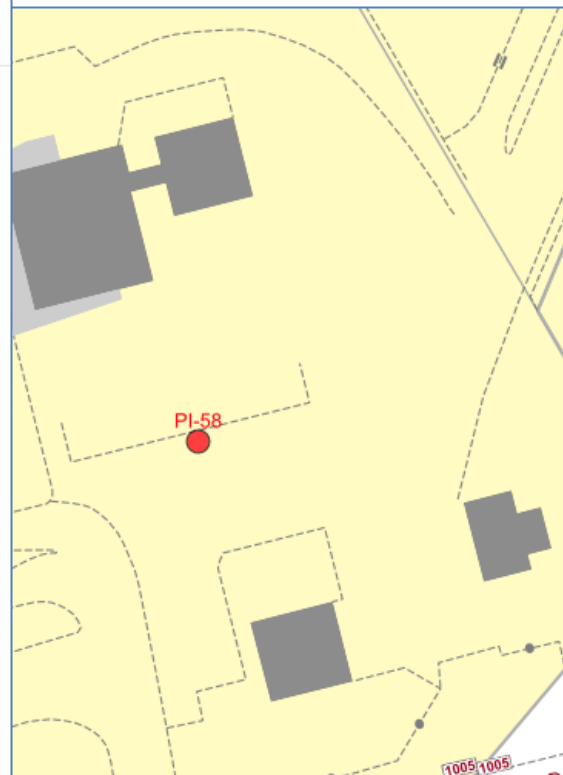
**Afficher la partie graphique**  
 Oui  Non

**Afficher la longueur / périmètre**  
 Oui  Non

**Épaisseur / Taille du graphique**

**Couleur de contour**

**Couleur du texte**

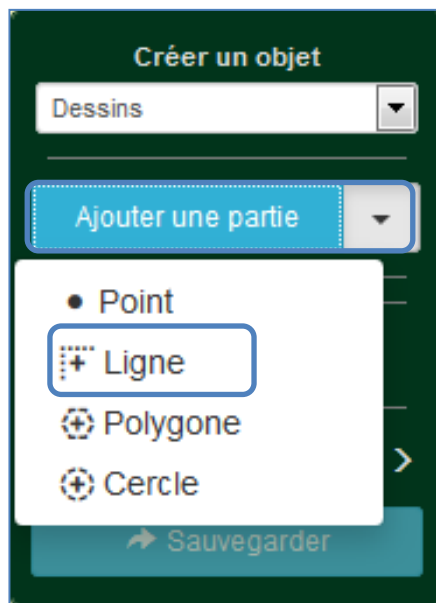
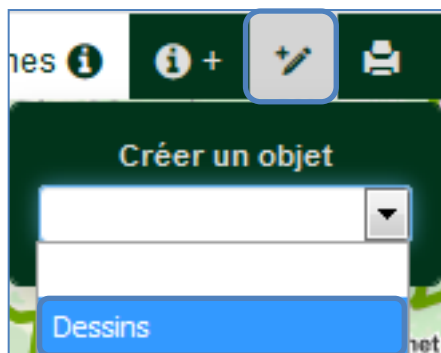




# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins

 Créer une ligne





# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins

 Créer une ligne

Valeurs  
attributaires

Paramètres  
d'affichage

**Attributs**

Nom  
Canalisation

Thème / Projet  
Réseau d'eau

Commentaires  
Date d'installation : 21 juillet 2019  
Matériau : PE  
Diamètre : 63

Etiquette  
PE-63

Afficher le texte  
 Oui  Non

Afficher la superficie  
 Oui  Non

Taille du texte  
10

Couleur de fond  
rgba(19,40,209,1)

Couleur de contour  
rgba(0,0,0,1)

Couleur du texte  
rgba(19,40,209,1)

Afficher la partie graphique  
 Oui  Non

Afficher la longueur / périmètre  
 Oui  Non

Épaisseur / Taille du graphique  
5

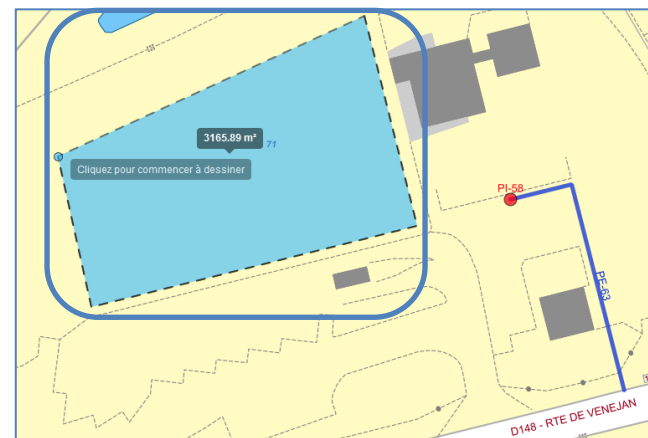
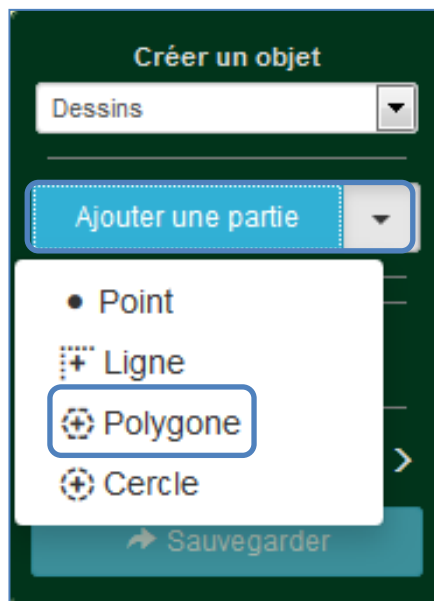
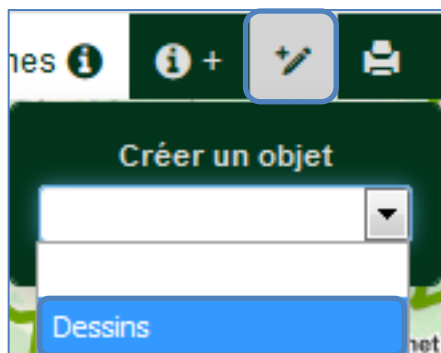




# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins

 Créer un polygone





# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins



Créer un polygone

Valeurs  
attributaires

Paramètres  
d'affichage

**Attributs** ✕

---

**Nom**

**Thème / Projet**

**Commentaires**

**Etiquette**

**Afficher le texte**  
 Oui  Non

**Afficher la partie graphique**  
 Oui  Non

**Afficher la superficie**  
 Oui  Non

**Afficher la longueur / périmètre**  
 Oui  Non

**Taille du texte**

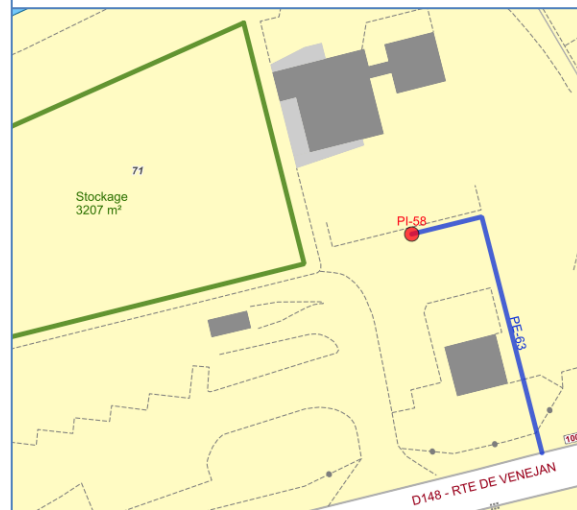
**Épaisseur / Taille du graphique**

**Couleur de fond**

**Couleur de contour**

**Couleur du texte**

Géométrie ➔ Sauvegarder

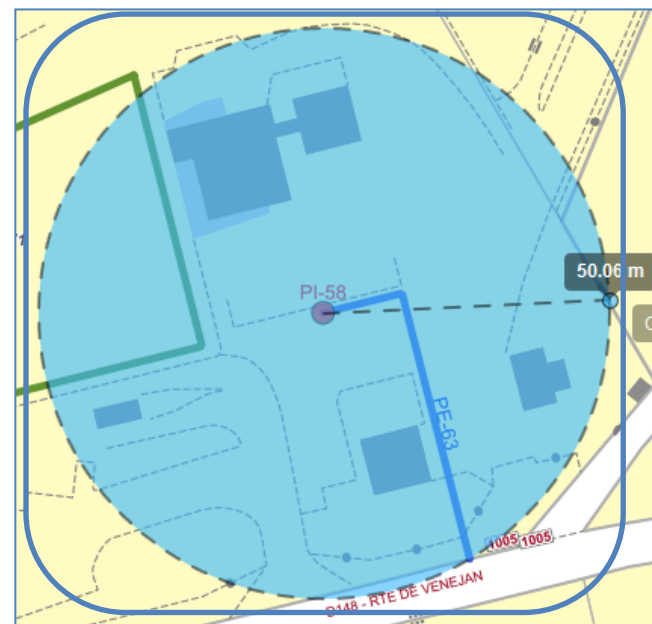
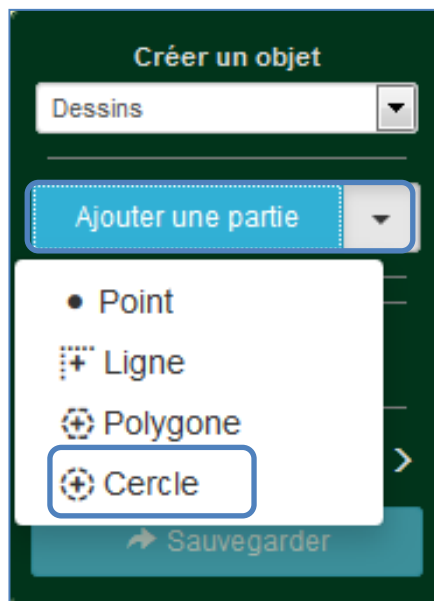
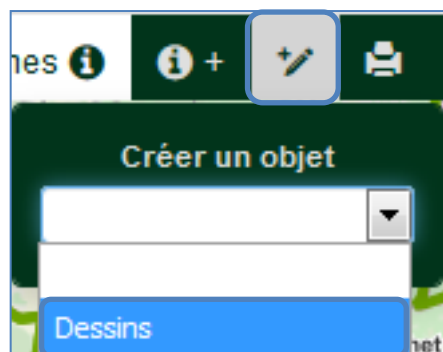




# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins

 Créer un cercle





# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins

 Créer un cercle

Valeurs  
attributaires

Paramètres  
d'affichage

### Attributs

**Nom**

**Thème / Projet**

**Commentaires**

**Etiquette**

**Afficher le texte**  
 Oui  Non

**Afficher la partie graphique**  
 Oui  Non

**Afficher la superficie**  
 Oui  Non

**Afficher la longueur / périmètre**  
 Oui  Non

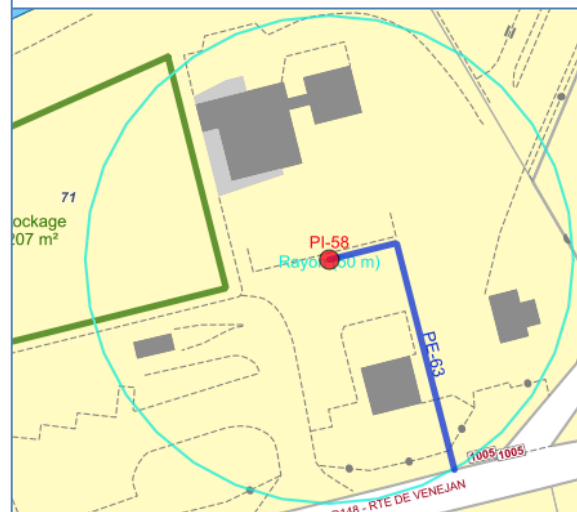
**Taille du texte**

**Épaisseur / Taille du graphique**

**Couleur de fond**

**Couleur de contour**

**Couleur du texte**

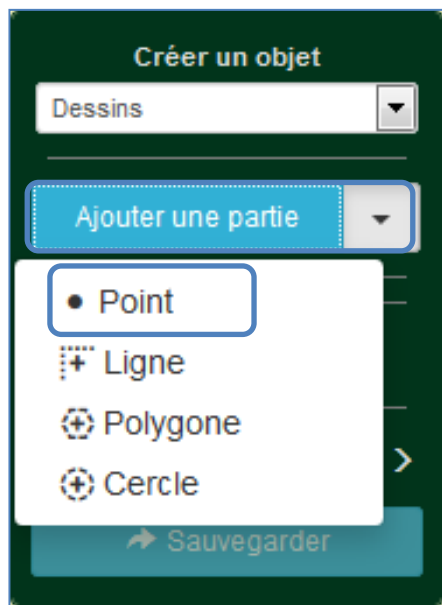
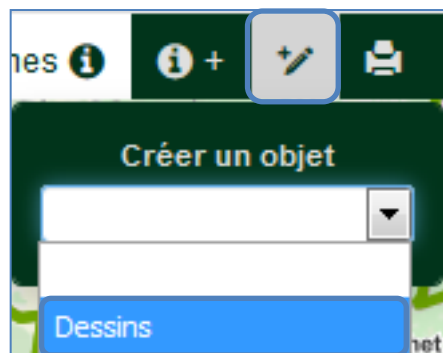




# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins

 Créer un texte horizontal





# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins



Créer un texte horizontal

Valeurs  
attributaires

Paramètres  
d'affichage

### Attributs

**Nom**  
Bâtiment administratif

**Thème / Projet**  
Bâti

**Commentaires**  
Agglo  
Siig  
SIVU

**Etiquette**  
Bâtiment administratif

**Afficher le texte**  
 Oui  Non

**Afficher la superficie**  
 Oui  Non

**Taille du texte**  
15

**Couleur de fond**  
rgba(0,0,0,1)

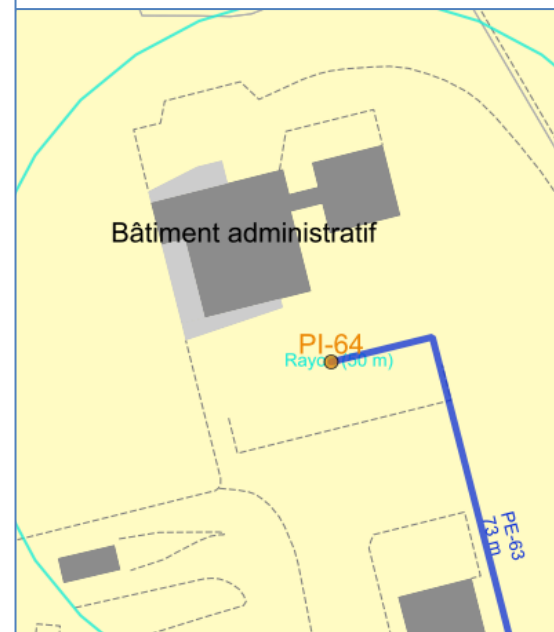
**Afficher la partie graphique**  
 Oui  Non

**Afficher la longueur / périmètre**  
 Oui  Non

**Épaisseur / Taille du graphique**  
15

**Couleur de contour**  
rgba(0,0,0,1)

**Couleur du texte**  
rgba(0,0,0,1)

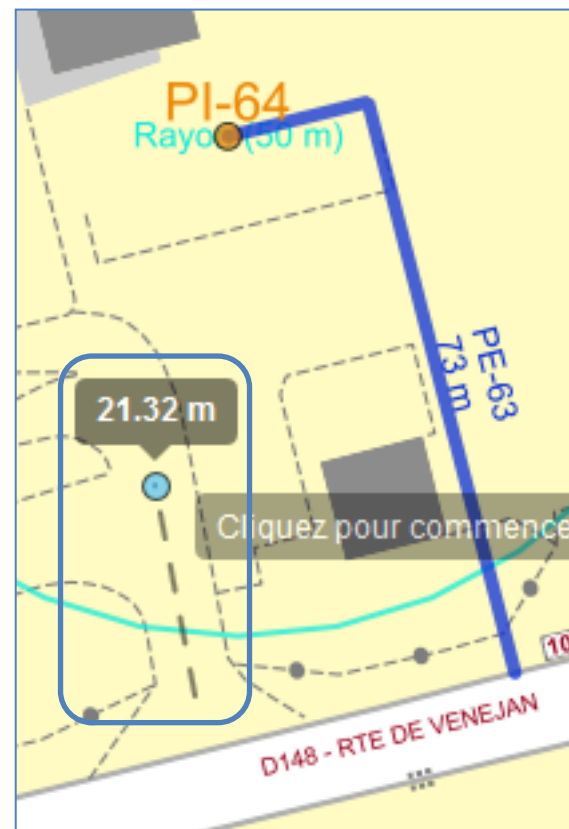
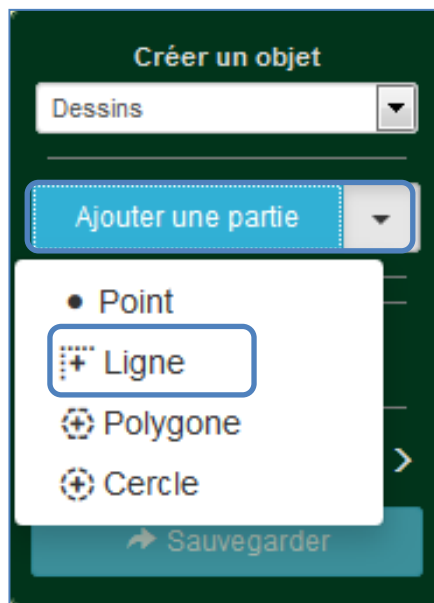
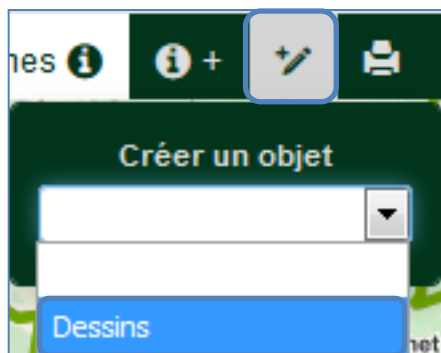




# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins

 Créer un texte orienté





# II – Module « Dessins »

## A – Créer des objets dessins

 Créer un texte orienté

Valeurs  
attributaires

Paramètres  
d'affichage

**Attributs** x

---

**Nom**

**Thème / Projet**

**Commentaires**

**Etiquette**

**Afficher le texte**  
 Oui  Non

**Afficher la partie graphique**  
 Oui  Non

**Afficher la superficie**  
 Oui  Non

**Afficher la longueur / périmètre**  
 Oui  Non

**Taille du texte**

**Épaisseur / Taille du graphique**

**Couleur de fond**

**Couleur de contour**

**Couleur du texte**



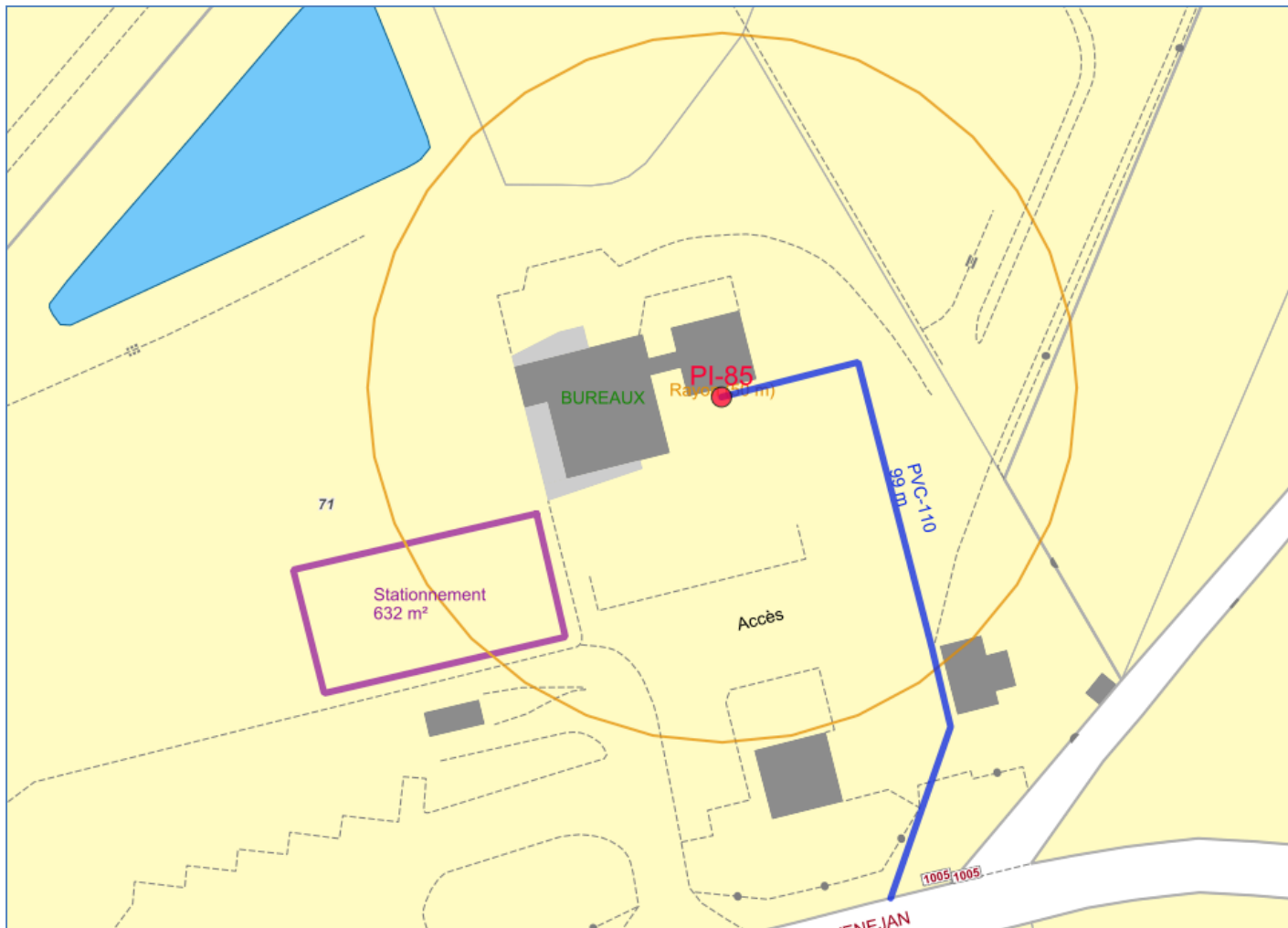


# II – Module « Dessins »

## B – Modifier des objets dessins



Exercice 2 : Modifier les objets dessins existants





# II – Module « Dessins »

## B – Modifier des objets dessins

Sélectionner un dessin

Communes ⓘ ⓘ+

Adresses

Communes

**Dessins**

Lieudits

Parcelles

Travaux de voirie

Voies



Modifier les valeurs attributaires et les paramètres d'affichage

Modifier la géométrie

☰ Sélections ✕

- 328
- 325
- 323**

**Dessin**

ID	323
Type	Point
Nom	Poteau incendie
Etiquette	PI-58
Superficie	-
Perimetre	-

☰ ✕

- ⚙️ Modifier la géométrie
- 🗑️ Supprimer l'objet
- 🛒 Ajouter au panier
- 📍 Google Street View
- 🔗 Lien vers cet objet

Rayon (0 m)

PE-63  
62 m

1005, 1005

148 - RTE DE VENEJAN



# II – Module « Dessins »

## B – Modifier des objets dessins

Modifier la géométrie

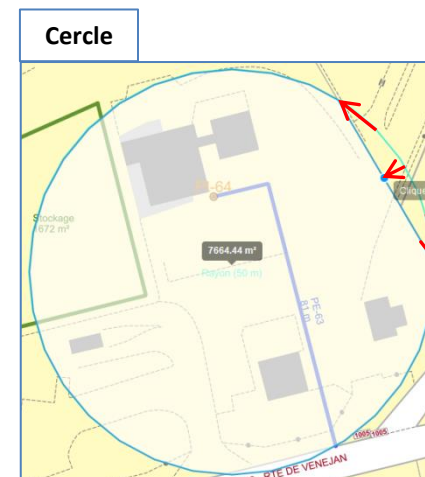
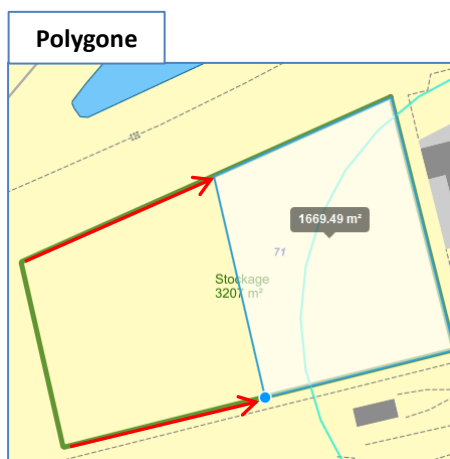
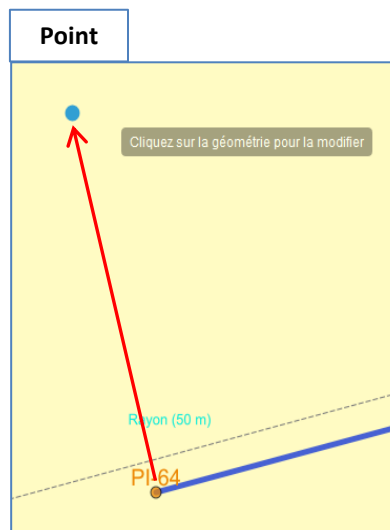
**Dessins** ⓘ ⓘ + ✎ 🖨 ⚙

Ajouter une partie ➕

- Modifier la géométrie
- Déplacer la géométrie
- Supprimer une partie
- Ajouter un trou
- Supprimer un trou

🔗 Accrochage vectoriel >

✕ Annuler ➡ Sauvegarder





# II – Module « Dessins »

## B – Modifier des objets dessins

Modifier les valeurs attributaires

**Dessin** ✕

---

**ID**  
323

**Nom**

**Thème / Projet**

**Commentaires**  
Date d'installation

**Etiquette**

**Afficher le texte**  
 Oui  Non

**Afficher la superficie**  
 Oui  Non

**Taille du texte**

**Couleur de fond**

**Afficher la partie graphique**  
 Oui  Non

**Afficher la longueur / périmètre**  
 Oui  Non

**Épaisseur / Taille du graphique**

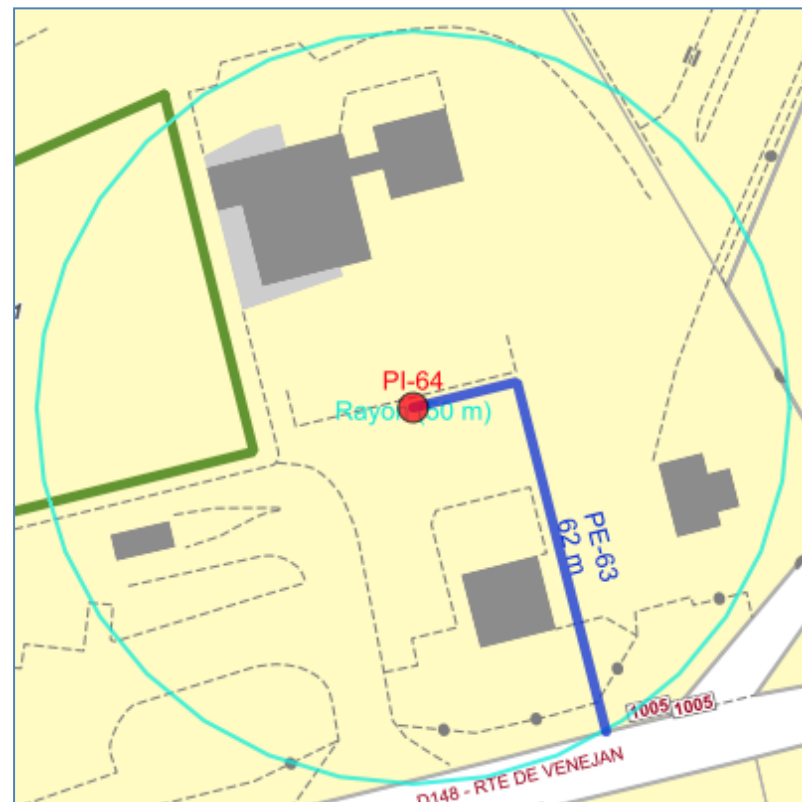
**Couleur de contour**

**Couleur du texte**

**Modifier la géométrie**

✚ Modifier la géométrie

➔ Sauvegarder





# II – Module « Dessins »

## B – Modifier des objets dessins

Modifier les paramètres d'affichage

**Dessin** ✕

---

**ID**  
323

**Nom**

**Thème / Projet**

**Commentaires**

**Etiquette**

**Afficher le texte**  
 Oui  Non

**Afficher la partie graphique**  
 Oui  Non

**Afficher la superficie**  
 Oui  Non

**Afficher la longueur / périmètre**  
 Oui  Non

**Taille du texte**

**Épaisseur / Taille du graphique**

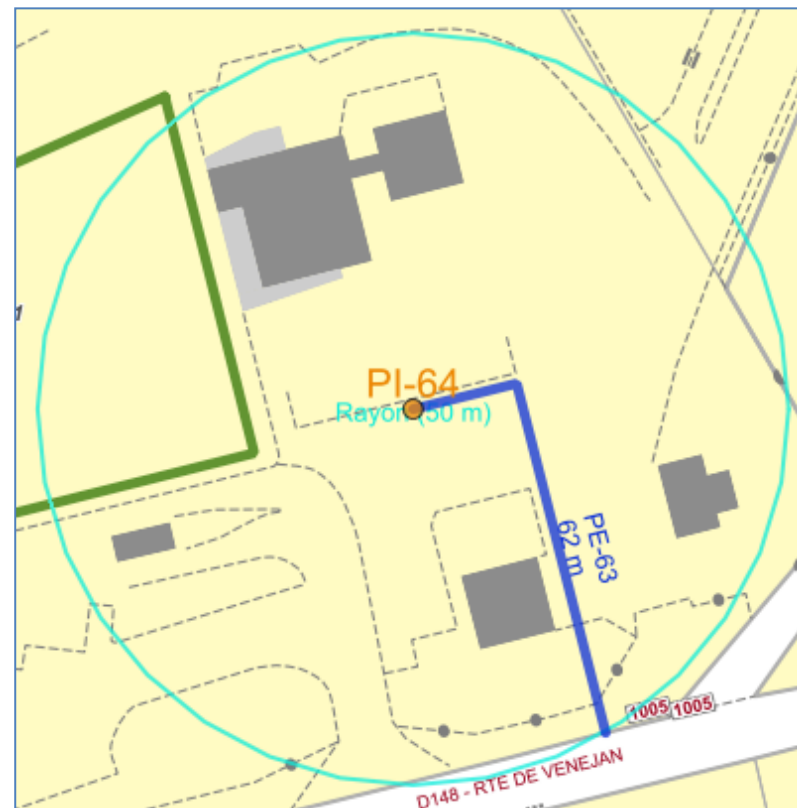
**Couleur de fond**

**Couleur de contour**

**Couleur du texte**

+ Modifier la géométrie

➔ Sauvegarder





# II – Module « Dessins »

## B – Modifier des objets dessins

Déplacer la géométrie

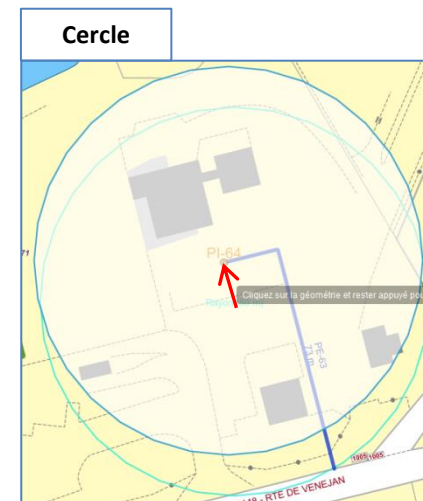
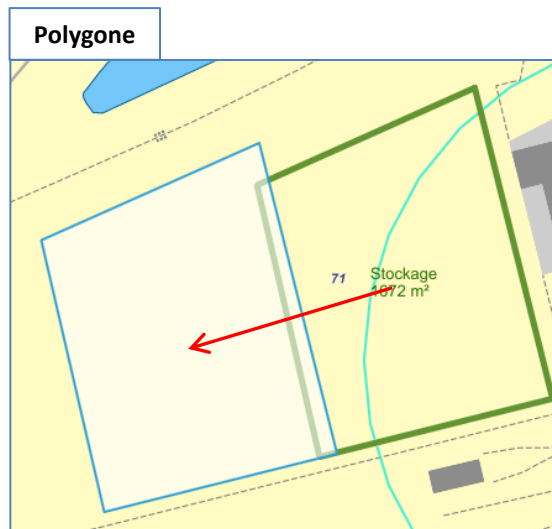
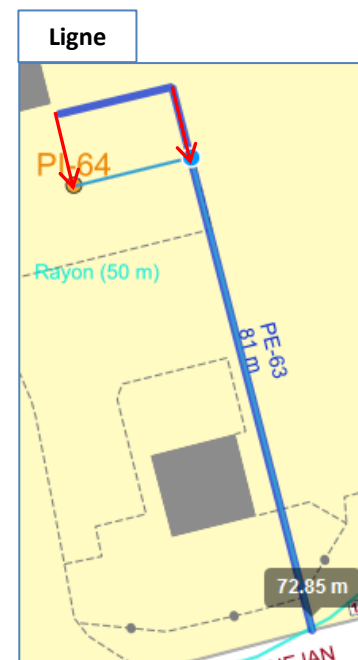
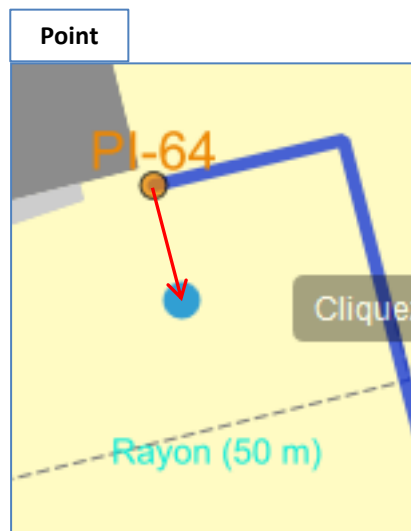
Dessins **i** **i** + ✎ 🖨 ⚙

Ajouter une partie **+**

- Modifier la géométrie
- +** Déplacer la géométrie
- Supprimer une partie
- Ajouter un trou
- Supprimer un trou

**U** Accrochage vectoriel >

**X** Annuler **➔** Sauvegarder

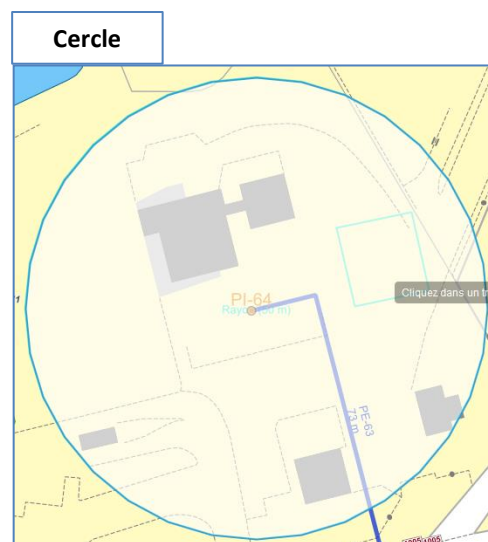
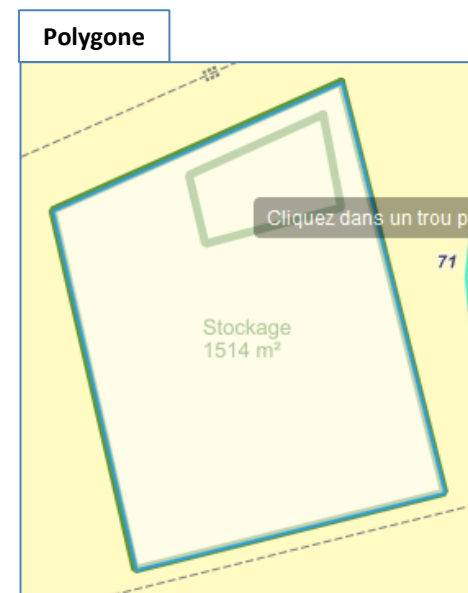
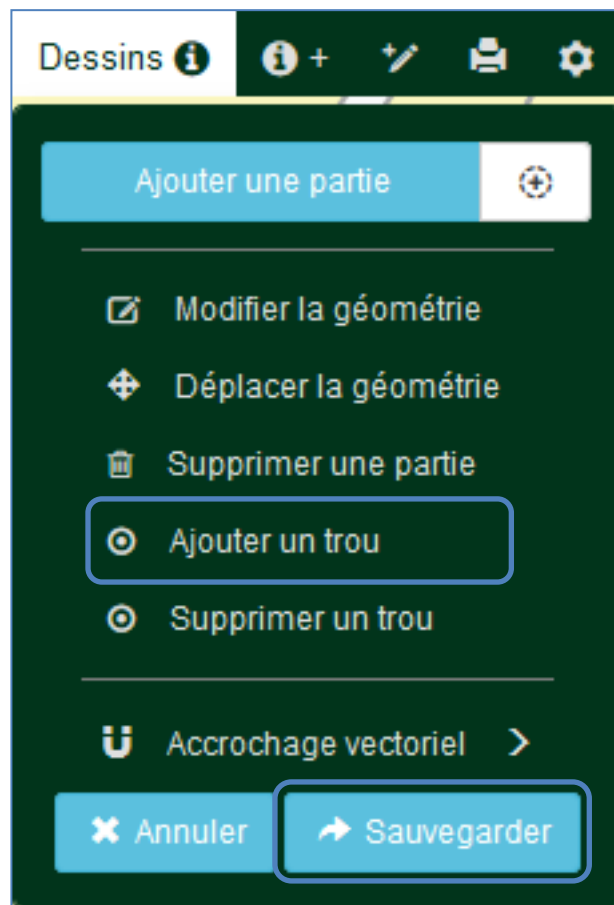




# II – Module « Dessins »

## B – Modifier des objets dessins

Ajouter un trou (polygones et cercles)

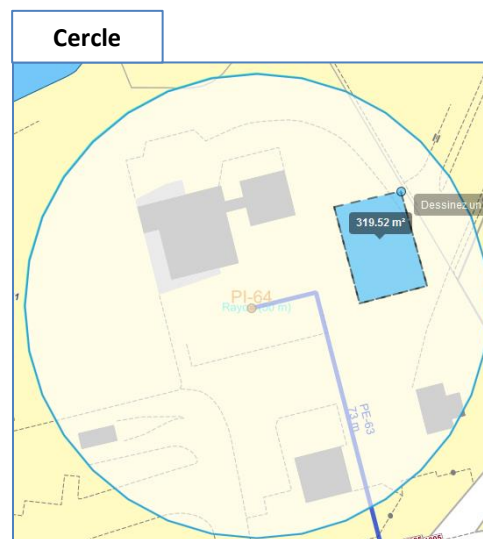
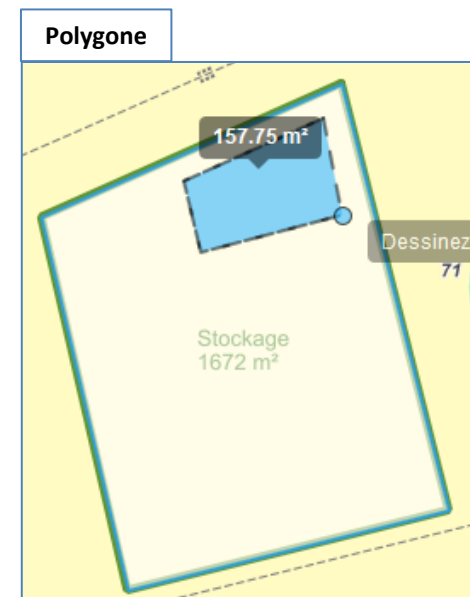
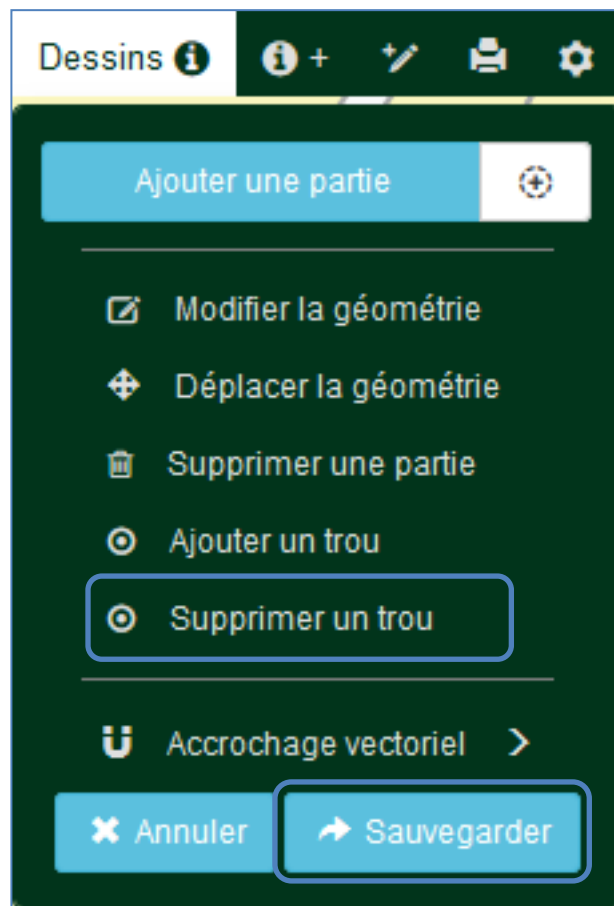




# II – Module « Dessins »

## B – Modifier des objets dessins

Supprimer un trou (polygones et cercles)





# II – Module « Dessins »

## C – Afficher/Rendre invisible les objets dessins



### Table des matières

Les objets dessins sont disponibles dans **toutes** les cartes de l'application et **seulement** pour l'utilisateur créateur

Table des matières

- #Masques
- Biens Non Délimités (BND)
- Cadastre
- Courbes de niveau
- Dessins**
  - Dessins linéaires
  - Dessins ponctuels
  - Dessins surfaciques
- Domaines
- Grilles
- Hydrographie
- Intercommunalités
- Locaux vacants

★ Transparence

Dessins linéaires

Cadastre

Bâtiment administratif

Stockage

PI-58 Rayon (60 m)

Photographie aérienne

Bâtiment administratif

0830 6935

M-6

M-2

M-3

M-5

K-3

K-5

M-DECHETTERIE

PI-58 Rayon (60 m)

RÉ-60

RUE DE VENEJAN

D148 - RTE DE VENEJAN

Réseaux d'éclairage public



# II – Module « Dessins »

## D – Supprimer des objets dessins

Supprimer à partir du plan

The screenshot displays a GIS application interface. On the left, a sidebar menu is open, showing the following options: Adresses, Communes, Dessins (highlighted with a blue border), Lieudits, Parcelles, Travaux de voirie, and Voies. The main map area shows a yellow background with a blue polygon representing a drawing object. A context menu is open over this object, listing the following actions: Modifier la géométrie, Supprimer l'objet (highlighted with a blue border), Ajouter au panier, Google Street View, and Lien vers cet objet. Below the map, a 'Sélections' panel shows a list of drawing IDs: 328, 325, and 323. To the right of this panel, a 'Dessin' information panel is open, displaying the following data:

Dessin	
ID	328
Type	Polygone
Nom	Rayon d'action
Etiquette	Rayon (50 m)
Superficie	7863 m <sup>2</sup>
Perimetre	315 m

A blue arrow points from the 'Dessins' menu item to the 'Supprimer l'objet' option in the context menu.

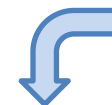


# II – Module « Dessins »

## D – Supprimer des objets dessins

Supprimer à partir du requêteur :

- Enregistrement par enregistrement



Requêteur

Adresses (0)  
Communes (0)  
**Dessins (6)**  
Lieudits (0)  
Parcelles (0)  
Travaux de voirie (0)  
Voies (0)

Activer / Désactiver la requête spatiale

Réinitialiser Rechercher

		ID	Type	Nom	Etiquette	Commentaires	Superficie (m <sup>2</sup> )	Perimetre (m)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	323	Point	Poteau incendie	PI-85	Date d'installation : 14 septembre 2018		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	325	Ligne	Canalisation	PVC-110	Date d'installation : 21 juillet 2019 Matériau : Polyéthylène Diamètre : 63 mm		99
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	326	Polygone	Parc de stationnement	Stationnement	Parc de stationnement des véhicules de service	632	106
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	328	Polygone	Rayon d'action	Rayon (50 m)	Rayon d'action de 50 m à partir du poteau incendie	7863	315
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	331	Point	Bureaux	BUREAUX	Agglo SiiG SIVU		
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	332	Ligne	Accès	Accès	Accès principal		22

100

Supprimer les enregistrements Ajouter au panier Remplacer panier Exporter

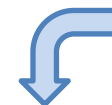


# II – Module « Dessins »

## D – Supprimer des objets dessins

Supprimer à partir du requêteur :

- Enregistrements sélectionnés



Requêteur

Adresses (0)  
Communes (0)  
**Dessins (6)**  
Lieudits (0)  
Parcelles (0)  
Travaux de voirie (0)  
Voies (0)

Sélectionner tous les enregistrements de la liste

Activer / Désactiver la requête spatiale

Réinitialiser Rechercher

	ID	Type	Nom	Etiquette	Commentaires	Superficie (m²)	Perimetre (m)
<input type="checkbox"/>							
<input checked="" type="checkbox"/>	323	Point	Poteau incendie	PI-85	Date d'installation : 14 septembre 2018		
<input type="checkbox"/>	325	Ligne	Canalisation	PVC-110	Date d'installation : 21 juillet 2019 Matériau : Polyéthylène Diamètre : 63 mm		99
<input checked="" type="checkbox"/>	326	Polygone	Parc de stationnement	Stationnement	Parc de stationnement des véhicules de service	632	106
<input checked="" type="checkbox"/>	328	Polygone	Rayon d'action	Rayon (50 m)	Rayon d'action de 50 m à partir du poteau incendie	7883	315
<input type="checkbox"/>	331	Point	Bureaux	BUREAUX	Agglo SiiG SIVU		
<input type="checkbox"/>	332	Ligne	Accès	Accès	Accès principal		22

100

Supprimer les enregistrements Ajouter au panier Remplacer panier Exporter

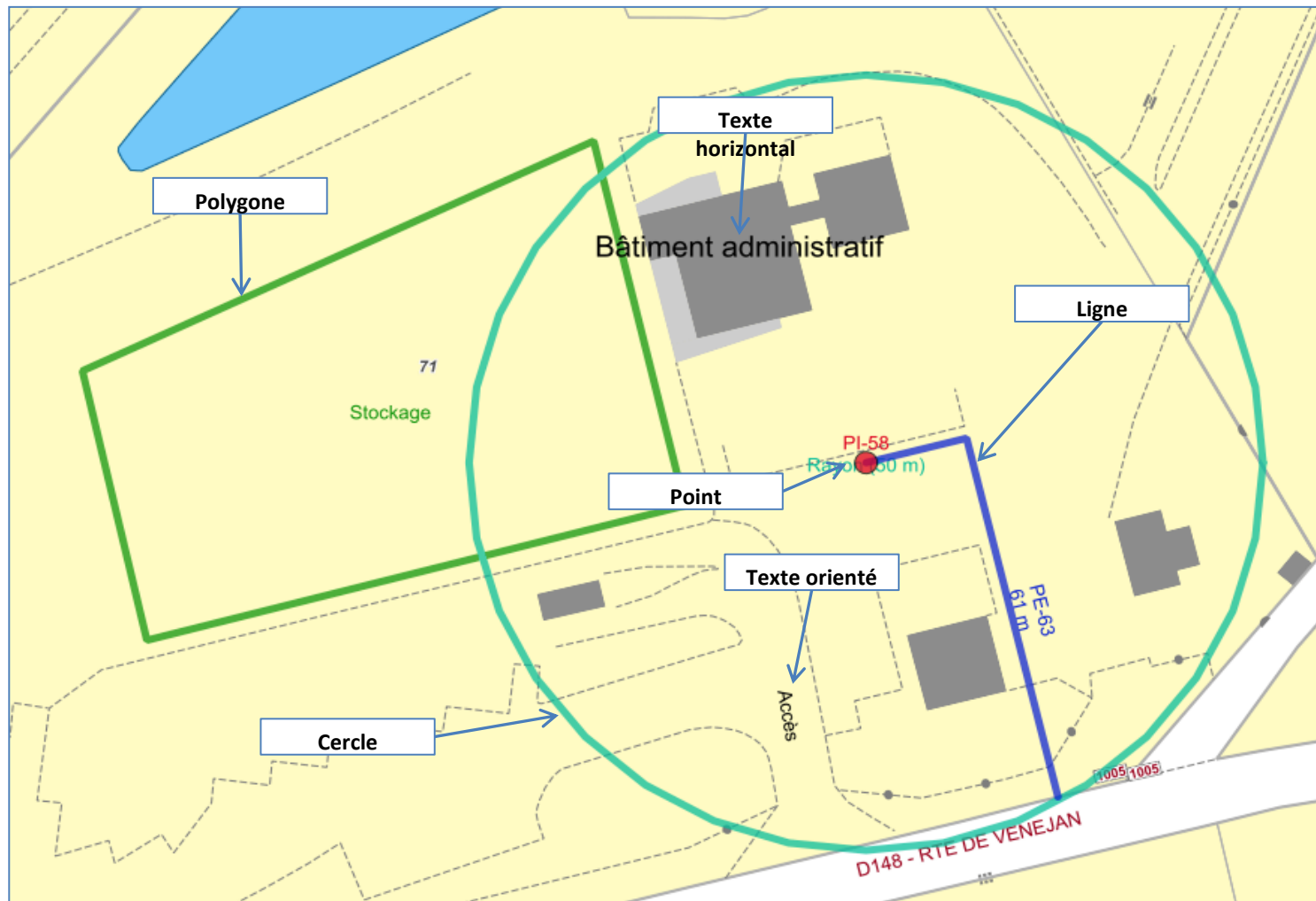


# II – Module « Dessins »

## E – Supprimer et recréer les objets dessins



Exercice 1 : Créer des objets dessins

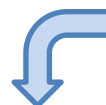




# II – Module « Dessins »

## F – Utiliser les fonctions d'accrochage

En mode création et modification d'objets  
(Points, Lignes, Polygones, Cercles)



### Options d'accrochage

Type d'accrochage  
Extrémités, vertex et segments

Tolérance d'accrochage (pixels)  
15

Limite de points accrochables  
2000

Visibilité des zones d'accrochage  
 Oui  Non

Eviter les superpositions

Lieudits	<input type="radio"/> Oui	<input checked="" type="radio"/> Non
Parcelles	<input type="radio"/> Oui	<input checked="" type="radio"/> Non
Communes	<input type="radio"/> Oui	<input checked="" type="radio"/> Non
Dessins	<input type="radio"/> Oui	<input checked="" type="radio"/> Non

Rétablir les paramètres par défaut Valider

ins ⓘ ⓘ + ✎ 🖨 ⚙

Créer un objet

Dessins

Ajouter une partie

Éditer les attributs

Accrochage vectoriel

- Lieudits
- Parcelles
- Communes
- Adresses
- Voies
- Travaux de voirie
- Dessins

Options d'accrochage

Sauvegarder

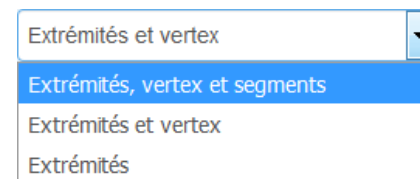


# II – Module « Dessins »

## F – Utiliser les fonctions d'accrochage

En mode création et modification d'objets

Types d'accrochage



	Extrémités	Vertex	Segments
Point			
Ligne			
Polygone			

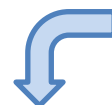


# II – Module « Dessins »

## F – Utiliser les fonctions d'accrochage

En mode création et modification d'objets

Exemple d'un polygone



### Options d'accrochage

Type d'accrochage

Extrémités et vertex

Extrémités, vertex et segments

**Extrémités et vertex**

Extrémités

Tolérance d'accrochage (pixels)

15

Visibilité des zones d'accrochage

Oui  Non

Eviter les superpositions

Non

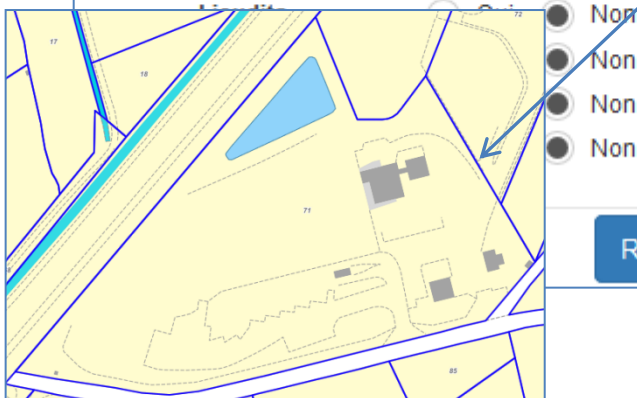
Non

Non

Non

Rétablir les paramètres par défaut

Valider



### Créer un objet

Dessins

Ajouter une partie

- Point
- Ligne
- Polygone**
- Cercle

Lieudits

Parcelles

Communes

Adresses

Voies

Travaux de voirie

Dessins

Options d'accrochage

Sauvegarder

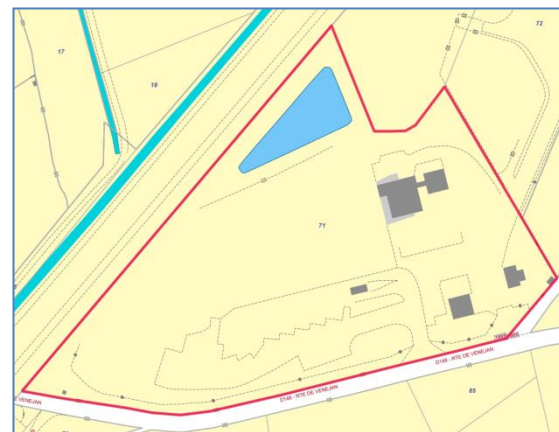
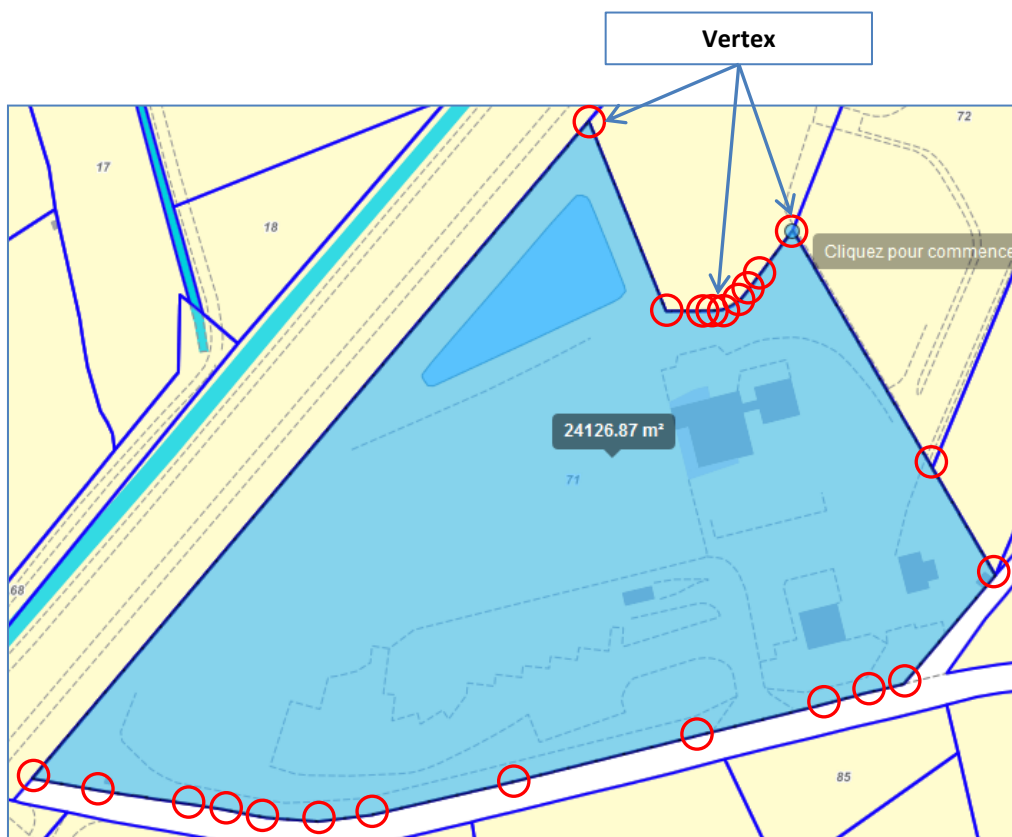


# II – Module « Dessins »

## F – Utiliser les fonctions d'accrochage

En mode création et modification d'objets

Exemple d'un polygone





# II – Module « Dessins »

## F – Utiliser les fonctions d'accrochage

En mode création et modification d'objets

Exemple d'un polygone avec évitement des superpositions

### Options d'accrochage

Type d'accrochage: Extrémités et vertex

Tolérance d'accrochage (pixels): 15

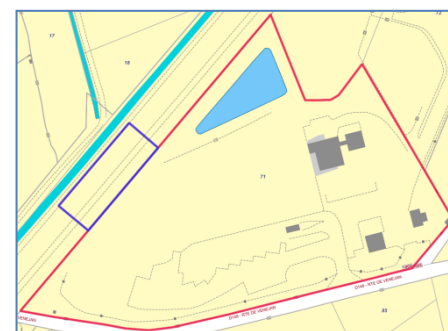
Limite de points accrochables: 2000

Visibilité des zones d'accrochage:  Oui  Non

Eviter les superpositions

Lieudits	<input type="radio"/> Oui	<input checked="" type="radio"/> Non
Parcelles	<input type="radio"/> Oui	<input checked="" type="radio"/> Non
Communes	<input type="radio"/> Oui	<input checked="" type="radio"/> Non
Dessins	<input checked="" type="radio"/> Oui	<input type="radio"/> Non

Rétablir les paramètres par défaut Valider





# III – Traitement des données : GTF

## A – Extraire les données sous EXCEL

**Demandes**

**Ajouter demande**

Date de demande

Catégorie

DESSINS

Toutes les catégories

ADMINISTRATION

ADRESSES

ANC

AOC

DESSINS

DPCI

DECHETS

CADASTRE : Liste des

Priorité

Au plus tôt P1

Envoyer un e-mail de notification

Toujours

Envoyer une copie de l'e-mail à

pascal.tartampion@free.fr;  
gregory.martin@yahoo.fr

**Ajouter une demande** **Supprimer les demandes**

Etat Résultat Date de la demande Paramètres Durée Priorité

Crédits et licence

Utilisateur : formation0

**DESSINS : Liste des propriétaires de parcelles par dessins**

**Demander**

Possibilité d'envoyer le résultat par mail à d'autres utilisateurs (séparateur « ; »)



# III – Traitement des données : GTF

## A – Extraire les données sous EXCEL

Demandes									
Ajouter une demande Supprimer les demandes									
✓	ID	Projet FME	Etat	Résultat	Date de la demande	Paramètres	Durée	Priorité	
✓	680...	DESSINS : Liste des propriétaires de parcelles par dessins	<span style="color: blue;">●</span>		25/10/2019 14:29:00	⚙️	00:00:03	Au plus	▲



Demandes									
Ajouter une demande Supprimer les demandes									
✓	ID	Projet FME	Etat	Résultat	Date de la demande	Paramètres	Durée	Priorité	
✓	680...	DESSINS : Liste des propriétaires de parcelles par dessins	<span style="color: green;">●</span>		25/10/2019 14:29:00	⚙️	00:00:03	Au plus	▲

Transfert du fichier par courriel  
une fois le traitement terminé



**[GTF]-DESSINS : Liste des propriétaires de parcelles par dessins - Traitement réussi**

SiiG GTF <gtf@siiig.fr>

Envoyé : ven. 25/10/2019 14:30

À : vereman@siiig.fr

Messagerie **dessins\_proprietaires\_parcelles.xls (10 Ko)**

Bonjour,

Votre demande n°68031 pour le traitement **DESSINS : Liste des propriétaires de parcelles par dessins** a bien été exécutée.

Le résultat est disponible en pièce jointe

Ce message a été envoyé par un automate. Merci de ne pas y répondre.



	A	B	C	D	E	F
1	Type	Theme	Description	Commentaires	Titre	Proprietaire
2	POINT	EQUIPEMENT INCENDIE	POTEAU INCENDIE	Date d'installation	SITDOM DU GARD RHODANIE	
3	POINT	EQUIPEMENT INCENDIE	POTEAU INCENDIE	Date d'installation	SITDOM DU GARD RHODANIE	
4	POLYgone	INTERVENTION	RAYON D'ACTION	Rayon d'action de M	JALADE/ERIC FLORENTIN MARCEL	
5	POLYgone	INTERVENTION	RAYON D'ACTION	Rayon d'action de	SITDOM DU GARD RHODANIE	
6	POLYgone	INTERVENTION	RAYON D'ACTION	Rayon d'action de	SITDOM DU GARD RHODANIE	
7	POLYgone	INTERVENTION	RAYON D'ACTION	Rayon d'action de	SITDOM DU GARD RHODANIE	
8	LIGNE	RESEAU d'EAU	CANALISATION	Date d'installation	SITDOM DU GARD RHODANIE	
9	LIGNE	RESEAU d'EAU	CANALISATION	Date d'installation	SITDOM DU GARD RHODANIE	
10	POLYgone	SECTEUR	AIRE DE STOCKAGE	Aire de stockage	SITDOM DU GARD RHODANIE	
11	POLYgone	SECTEUR	AIRE DE STOCKAGE	Aire de stockage	SITDOM DU GARD RHODANIE	





# III – Traitement des données : GTF

## B – Exporter les dessins au format graphique : Autocad (DWG/DXF), Shape, MapInfo

Demandes									
Ajouter une demande Supprimer les demandes									
✓	ID	Projet FME	Etat	Résultat	Date de la demande	Paramètres	Durée	Priorité	
✓	680...	DESSINS : Points, lignes et polygones de dessins	<span style="color: blue;">●</span>		25/10/2019 14:43:49	⚙️			Au plus ^



Demandes									
Ajouter une demande Supprimer les demandes									
✓	ID	Projet FME	Etat	Résultat	Date de la demande	Paramètres	Durée	Priorité	
✓	680...	DESSINS : Points, lignes et polygones de dessins	<span style="color: green;">●</span>		25/10/2019 14:43:49	⚙️	00:00:09		Au plus ^

Transfert du fichier par courriel  
une fois le traitement terminé  
(fichier compressé : format zip)



### [GTF]-DESSINS : Points, lignes et polygones de dessins - Traitement réussi

SiiG GTF <gtf@siiig.fr>

Envoyé : ven. 25/10/2019 14:45

À : veremap@siiig.fr

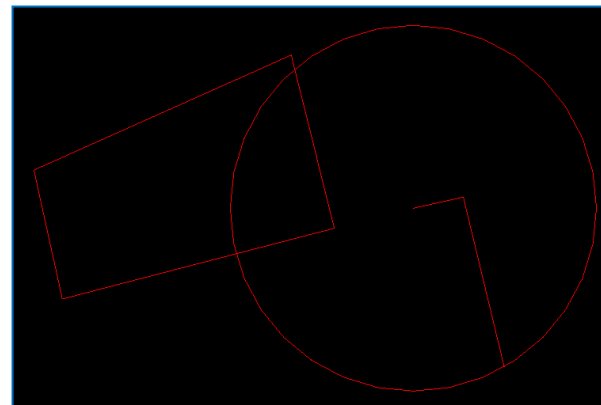
Messa 68035.zip (9 Ko)

Bonjour,

Votre demande n°68035 pour le traitement **DESSINS : Points, lignes et polygones de dessins** a bien été exécutée.

Le résultat est disponible en pièce jointe

Ce message a été envoyé par un automate. Merci de ne pas y répondre.





# III – Traitement des données : GTF

## C. Importer des dessins

**Possibilité d'envoyer le résultat par mail à d'autres utilisateurs (séparateur « ; »)**

**DESSINS : Importation des points, lignes et polygones de dessins Autocad**

Fichier source (AutoCAD DWG/DXF) :

Système de coordonn Système de coordonnées source :

- Lambert 93
- Lambert 93**
- Lambert 93 Projeté (CC44)
- Lambert II Etendu
- Lambert III Carto
- Lambert III Sud
- WGS84



# III – Traitement des données : GTF

## C. Importer des dessins

Demandes										Ajouter une demande	Supprimer les demandes
✓	ID	Projet FME	Etat	Résultat	Date de la demande	Paramètres	Durée	Priorité			
✓	680...	DESSINS : Importation des points, lignes et polygones de dessins Autocad			25/10/2019 15:57:18		00:00:23	Au plus	^		



Demandes										Ajouter une demande	Supprimer les demandes
✓	ID	Projet FME	Etat	Résultat	Date de la demande	Paramètres	Durée	Priorité			
✓	680...	DESSINS : Importation des points, lignes et polygones de dessins Autocad			25/10/2019 15:57:18		00:00:23	Au plus	^		

Envoi d'un message par courriel  
une fois le traitement terminé



**[GTF]-DESSINS : Importation des points, lignes et polygones de dessins Autocad - Traitement réussi**

SiiG GTF <gttf@siiig.fr>  
Envoyé : ven. 25/10/2019 15:59  
À : veremap@siiig.fr

Bonjour,

Votre demande n°68053 pour le traitement **DESSINS : Importation des points, lignes et polygones de dessins Autocad** a bien été exécutée.

Ce message a été envoyé par un automate. Merci de ne pas y répondre.

