



Plan de transport + OpenStreetMap
(crowdsourcing + OpenData) =

Jungle Bus

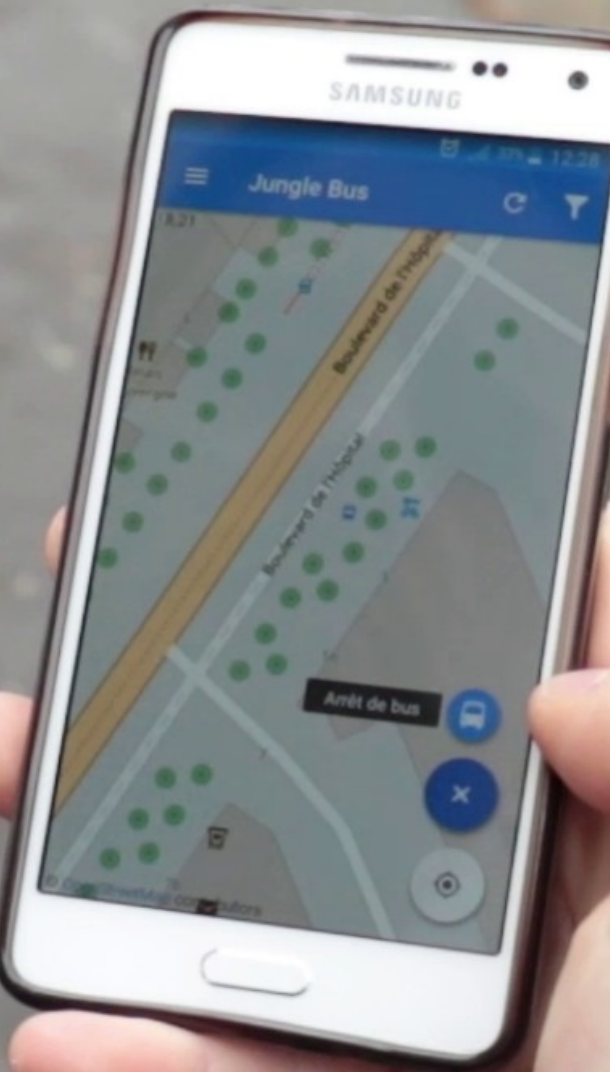


« Plus de 60% des villes dans le Monde ne disposent pas d'un plan de transport public.

Il faut changer ça.








Compléter le nom de cet arrêt de bus

Arrêts de bus sans nom

[ÉDITER LES SIGNETS](#)

 48.842012, 2.650877

 [MODIFIER LE LIEU](#)

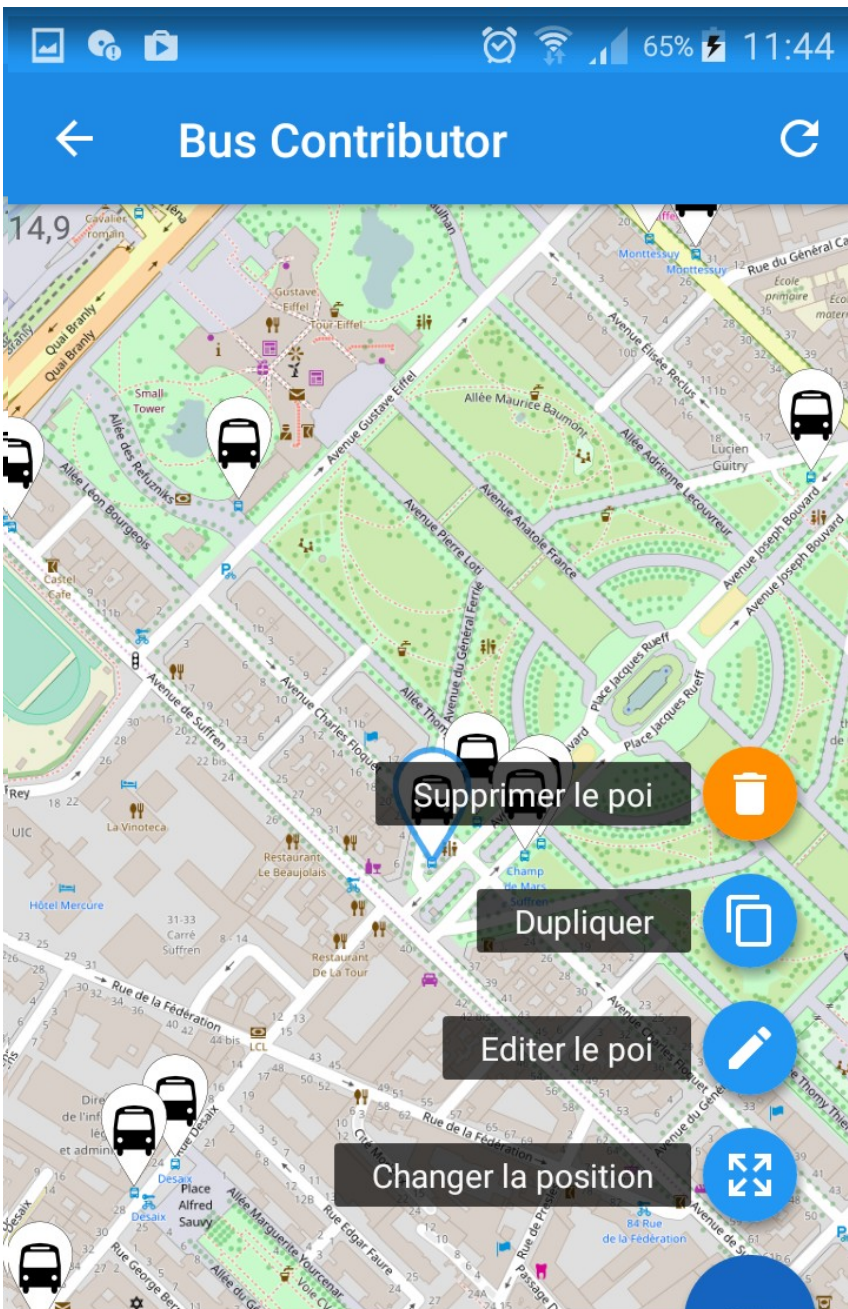
 SIGNET

 DEPUIS

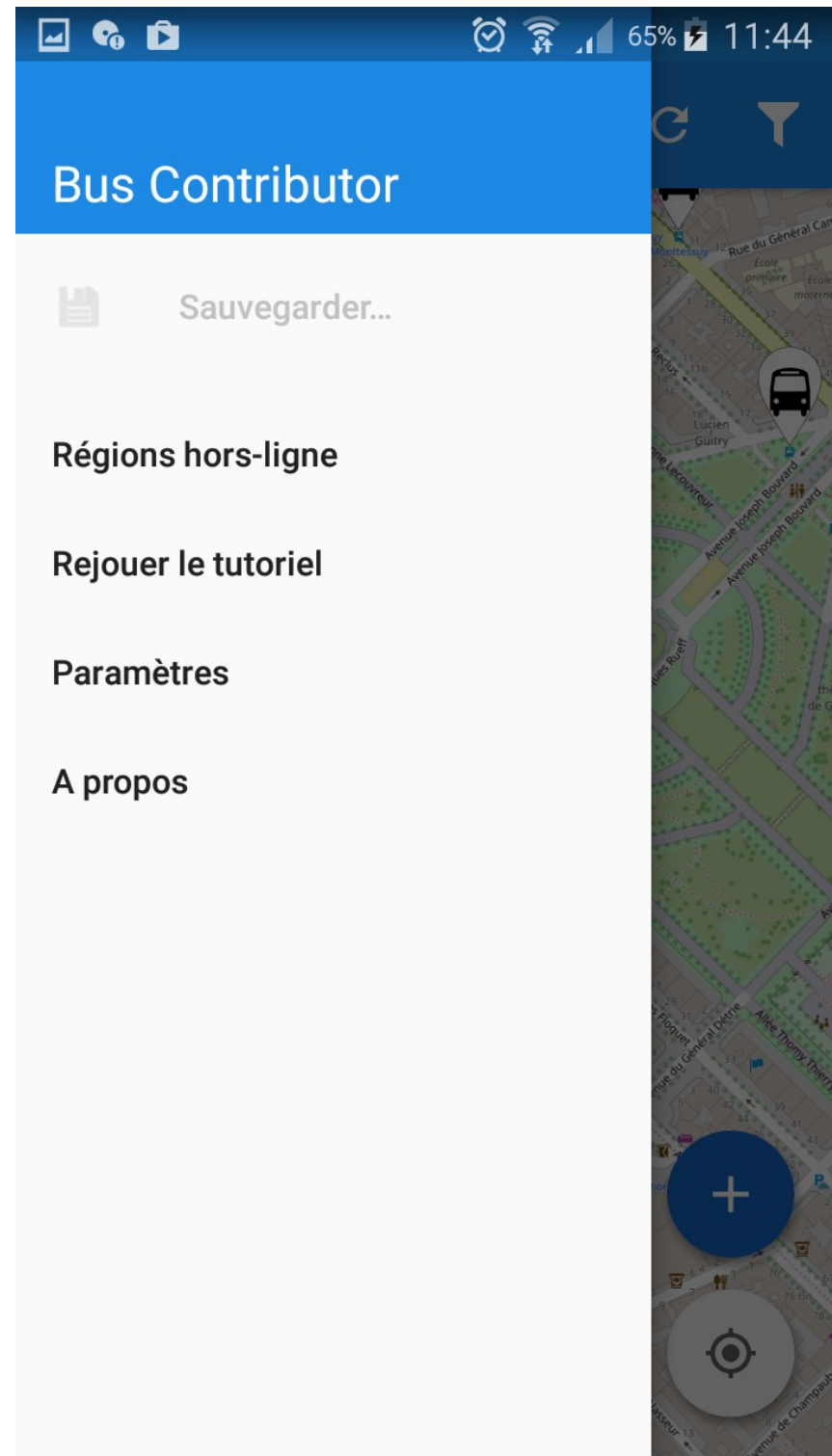
 ITINÉRAIRE VERS

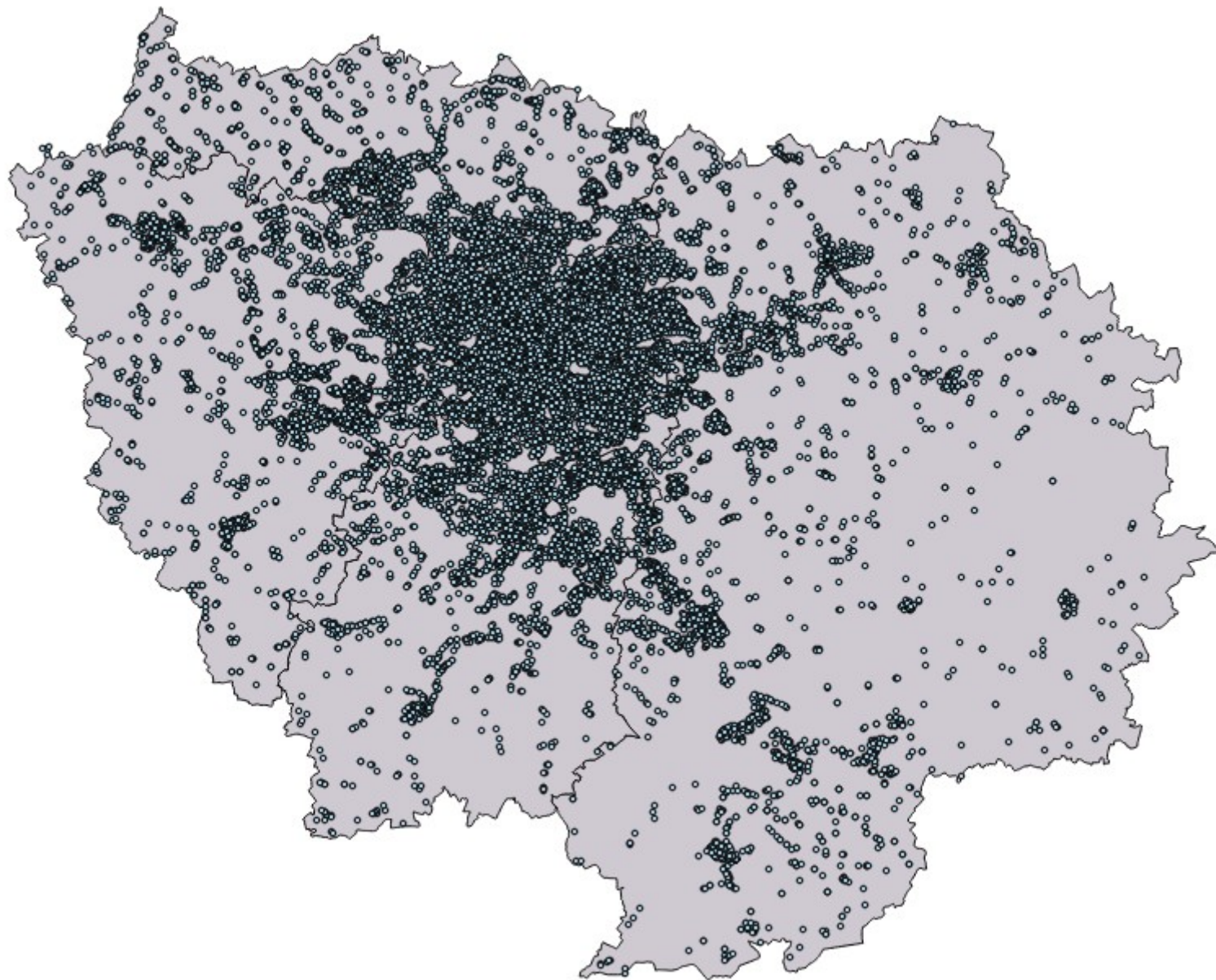
 PARTAGER



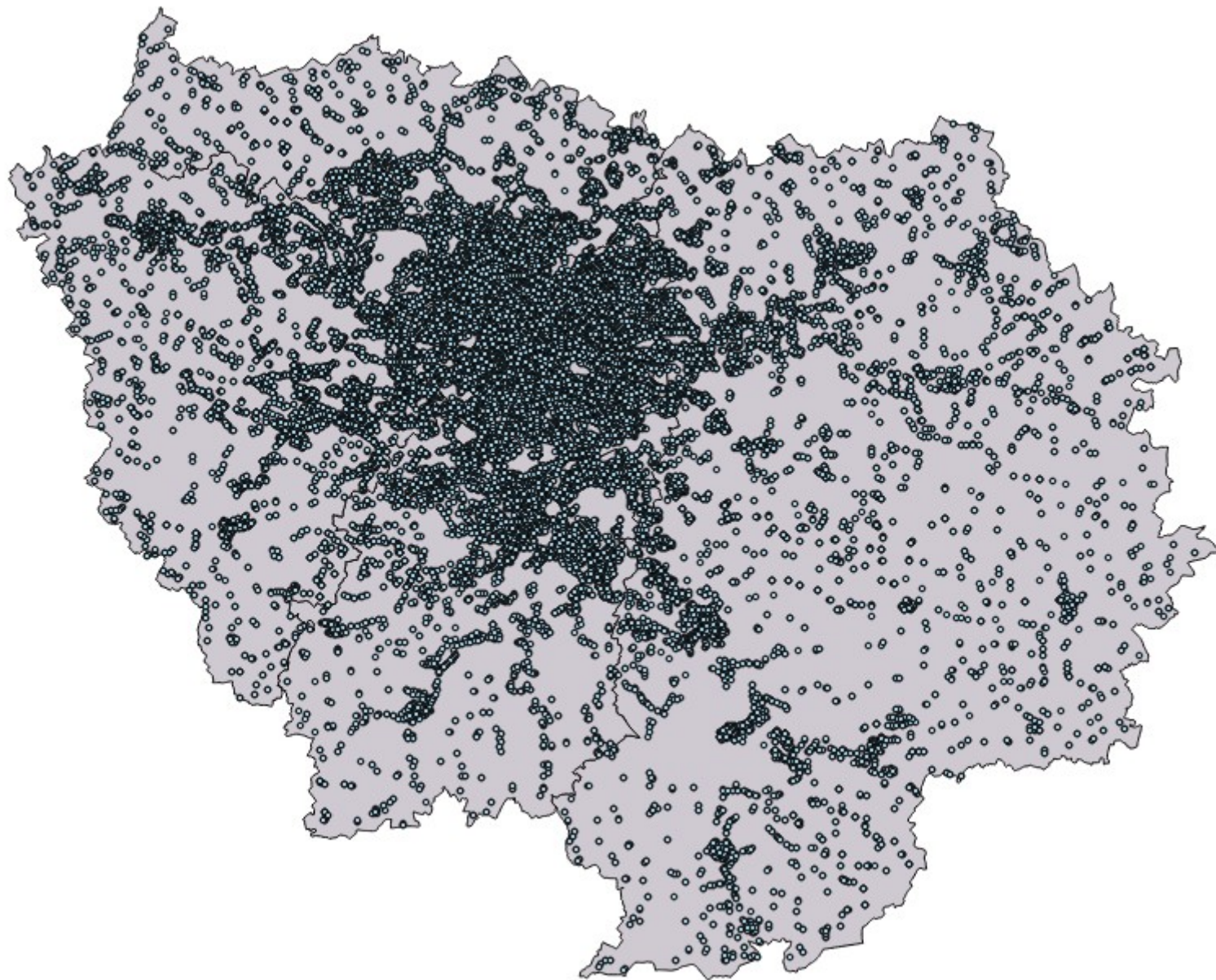


Champ de Mars – Suffren
Arrêt de bus





Arrêts de transports d'Île-de-France présents dans OSM



Arrêts de transports d'Île-de-France d'après l'opendata du STIF

Arrêts



Lignes



<https://nlehuby.5apps.com/junglebus-soiree-de-lancement.html>

?

 **Stop Position** i

▶ All fields

▶ All tags (3)

▼ All relations (3)

Bus Route Bus 65 : Porte de la Chapelle → Gare de Lyon


stop 🗑

Bus Route Bus 20 : Gare Saint-Lazare → Gare de Lyon

stop 🗑

Relation Saint-Claude

stop 🗑

 **Bus Stop** i

▶ All fields

▶ All tags (11)

▼ All relations (3)

Bus Route Bus 65 : Porte de la Chapelle → Gare de Lyon


platform 🗑

Bus Route Bus 20 : Gare Saint-Lazare → Gare de Lyon

platform 🗑

Relation Saint-Claude

platform 🗑

 **Bus Route** i

▶ All fields

▶ All tags (10)


▼ All members (190)

Bus Stop Champarts

platform 🗑

Bus Stop Petit Chilly

platform 🗑

 **Route Master** i

▶ All fields

▶ All tags (7)

▼ All members (2) **+ Zoom in to Edit**


Bus Route Bus 108 : Porte d'Orléans → ZI Croix Blanche

Role 🗑

Bus Route Bus 108 : ZI Croix Blanche → Porte d'Orléans

Role 🗑



 **Stop Position** i

▶ All fields

▶ All tags (3)

▼ All relations (3)

Bus Route Bus 65 : Porte de la Chapelle → Gare de Lyon


:stop 🗑️

Bus Route Bus 20 : Gare Saint-Lazare → Gare de Lyon

:stop 🗑️

Relation Saint-Claude

:stop 🗑️

 **Bus Stop** i

▶ All fields

▶ All tags (11)

▼ All relations (3)

Bus Route Bus 65 : Porte de la Chapelle → Gare de Lyon


platform 🗑️

Bus Route Bus 20 : Gare Saint-Lazare → Gare de Lyon

platform 🗑️

Relation Saint-Claude

platform 🗑️

 **Bus Route** i

▶ All fields

▶ All tags (10)


▼ All members (190)

Bus Stop Champarts

platform

Bus Stop Petit Chilly

platform

 **Bus Route** i


▶ All fields

▶ All tags (11)

▼ All members (140)

<not downloaded>

platform

 **Relation** i

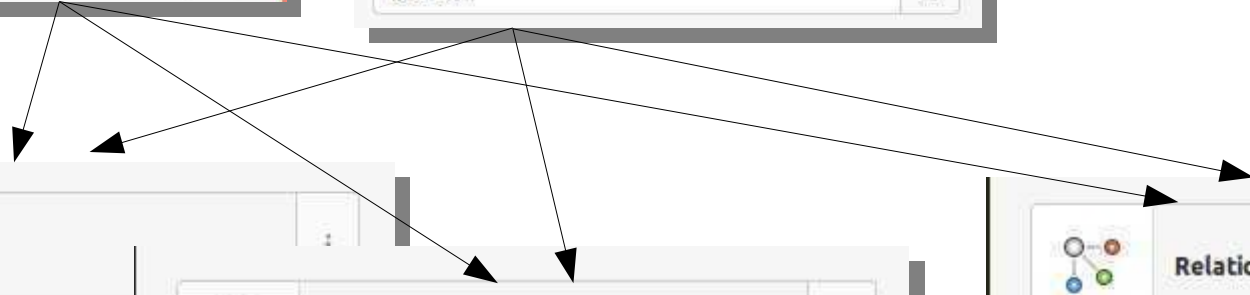
▼ All fields

Name 🗑️ i

Saint-Claude +

Type 🗑️ i

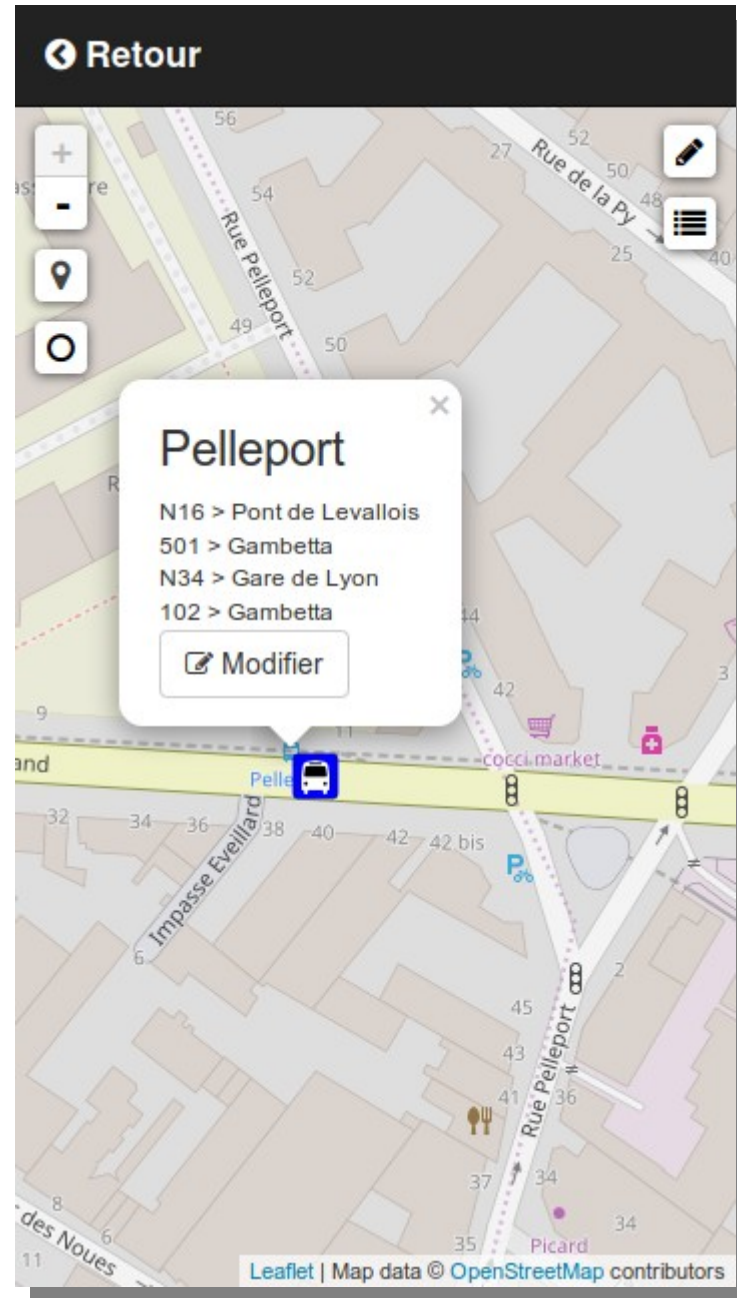
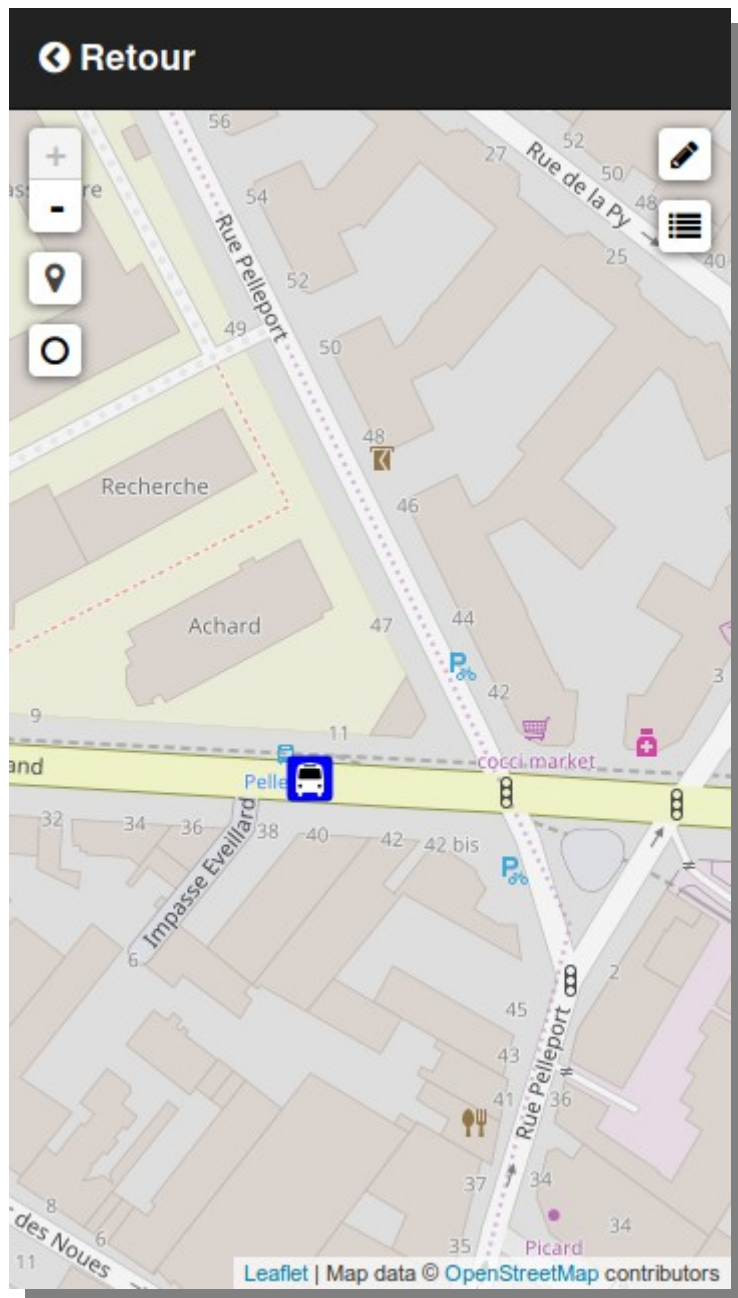
public transport ▾





?!?!??

Voir quelles lignes passent à un arrêt dans OSM



Corriger les lignes qui passent à un arrêt

Arrêt de bus ✕

Nom

Note

Lignes

- N16 > Pont de Levallois Retirer
- 501 > Gambetta Retirer
- N34 > Gare de Lyon Retirer
- 102 > Gambetta Retirer

TODO

Arrêt de bus ✕

Nom

Note

Lignes

- N16 > Pont de Levallois Retirer
- 501 > Gambetta Remettre
- N34 > Gare de Lyon Retirer
- 102 > Gambetta Retirer

TODO

[RATP] 64 > Place d'Italie

[RATP] 64 > Gambetta

[Pays de Meaux] 64 >

[RATP] 164 > Porte de Champerret

[RATP] 164 > Argenteuil - Collège Claude Monet

[STIF] 564 >

[TRA] 640 >

Arrêt de bus ✕

Nom

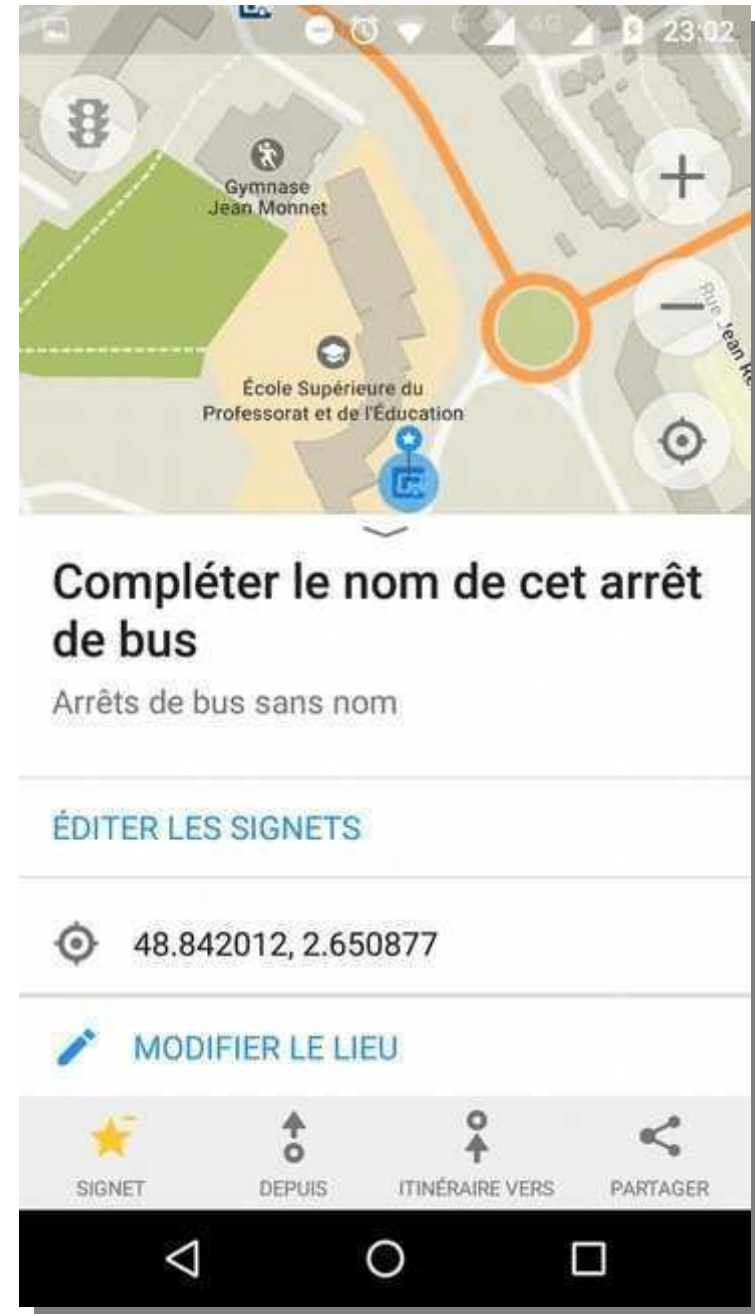
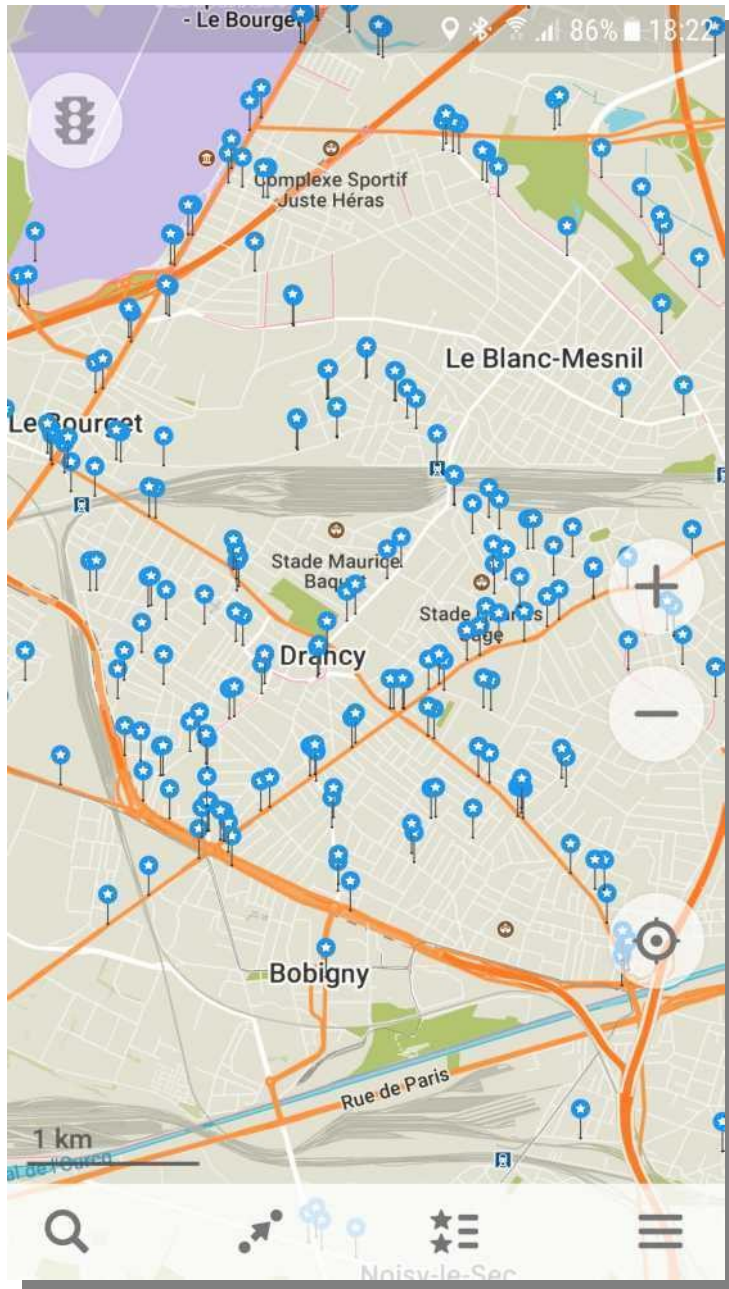
Note
















































Lignes

- N16 > Pont de Levallois Retirer
- 501 > Gambetta Remettre
- N34 > Gare de Lyon Retirer
- 102 > Gambetta Retirer
- [RATP] 64 > Gambetta Annuler

TODO

Identifier les zones en souffrance et les corriger depuis le terrain



F	5752558 b a r j s Yerres - Rond-Point Pasteur ↔ Yerres - Gros Bois		
	 Yerres - Rond-Point Pasteur → Yerres - Gros Bois	 	
	 Yerres - Gros Bois → Yerres - Rond-Point Pasteur	 	
F4	5847185 b a r j s Rond-Point Pasteur - Yerres ↔ Gros Bois - Yerres		
	 Rond-Point Pasteur - Yerres → Gros Bois - Yerres	 	
	 Gros Bois - Yerres → Rond-Point Pasteur - Yerres	 	
H	2809468 b a r j s Gare de Villeneuve-Saint-Georges ↔ Gare de Villeneuve-Saint-Georges (ligne circulaire)		
	 Gare de Villeneuve-Saint-Georges → Gare de Villeneuve-Saint-Georges	 	
	Pas de sens retour	 	
C1 C2 C3	no id given Gare de Brunoy ↔ Gare de Brunoy		
	 C1 : Gare de Brunoy → Gare de Brunoy via Gare de Boussy-Saint-Antoine	 	
	 C2 : Gare de Brunoy → Gare de Brunoy via Gare de Boussy-Saint-Antoine	 	
	C3		
I	5847217 b a r j s Gare de Yerres ↔ Collège La Guinette - Villecresnes		
	 Gare de Yerres → Collège La Guinette - Villecresnes	 	
	 Collège La Guinette - Villecresnes → Gare de Yerres	 	
M	5974188 b a r j s Gare de Brunoy ↔ Z.A. Perdrix - Mandres-les-Roses		
	 Gare de Brunoy → Z.A. Perdrix - Mandres-les-Roses	 	
	 Z.A. Perdrix - Mandres-les-Roses → Gare de Brunoy	 	
Q	5736934 b a r j s Gare de Brunoy ↔ Gare de Montgeron		
	 Gare de Brunoy → Gare de Montgeron	 	
	 Gare de Montgeron → Gare de Brunoy	 	
S	974113 b a r j s Gare de Combs-la-Ville ↔ Gare de Boussy-Saint-Antoine		
	 Gare de Combs-la-Ville → Gare de Boussy-Saint-Antoine	 	
	 Gare de Boussy-Saint-Antoine → Gare de Combs-la-Ville	 	

Lignes d'Île-de-France

Tableau mis à jour le 19 mai 2017

choisissez votre numéro ou votre réseau préféré, et dégommez du rouge !

Vous êtes connecté à OpenStreetMap en tant que Pascal Rhod. [Se déconnecter](#)

Il reste encore 13 lignes sur 562 à associer.

Show

10

entries

Search:

id	code	nom	réseau	opérateur	mode	code STIF	Associer
1687243	Bus RER C	Bus RER C	Transilien	Transilien	bus		VOIR
1687460	10.16	Bus 10.16	Transdev CEAT	Transdev CEAT	bus		VOIR
1687461	Bus RER D	Bus RER D	Transilien	Transilien	bus		VOIR
3256023	23ZI	Bus 23ZI : Villiers- le-Bel RER - Gonesse Zone Industrielle	TransVO	STIF	bus		VOIR
3256315	31	Bus 31 : Villiers-le-Bel RER - Aulnay- sous-Bois PSA	TransVO	Transdev Trans Val d'Oise	bus		VOIR
3347023	J1J2	Bus J1-J2 : Gare de Villeneuve-Saint- Georges ↔ Gare de Villeneuve-Saint-	STRAV	Transdev STRAV	bus		VOIR

Lignes d'Île-de-France

Tableau mis à jour le 19 mai 2017

choisissez votre numéro ou votre réseau préféré, et dégommez du rouge !

Vous êtes connecté à OpenStreetMap en tant que Pascal Rhod. [Se déconnecter](#)

Il reste encore 13 lignes sur 562 à associer.

Show

10

entries

Search: no|

Id	code	nom	réseau	opérateur	mode	code STIF	Associer
7011257	C1-C2-C3	Bus C1, C2, C3 : Gare de Brunoy ↔ Gare de Brunoy	VyBus	Transdev STRAV	bus		VOIR
7111365	508	Bus 508 : Manoir ↔ Roissy RER	Sit'Bus	Transdev N4 Mobilités	bus	003351508:508	VOIR
6785275	2	Bus 2 : Gare de Sainte-Genève-des-Bois ↔ ZI Croix Blanche	Génovébus	Transdev CEAT	bus	010010005:2	VOIR
6785331	4	Bus 4 : Gare RER ↔ ZI Croix Blanche	Génovébus	Transdev CEAT	bus	010010005:4	VOIR
6762268	S3	Bus S3 : Lycée Albert Einstein (Sainte-Genève-des-Bois) ↔ Gare de Sainte-Genève-des-Bois	Génovébus	Transdev CEAT	bus	010010005:S3	VOIR

Lignes d'Île-de-France

Tableau mis à jour le 19 mai 2017

choisissez votre numéro ou votre réseau préféré, et dégommez du rouge !

Vous êtes connecté à OpenStreetMap en tant que Pascal Rhod. [Se déconnecter](#)

Il reste encore 13 lignes sur 562 à associer.

Show

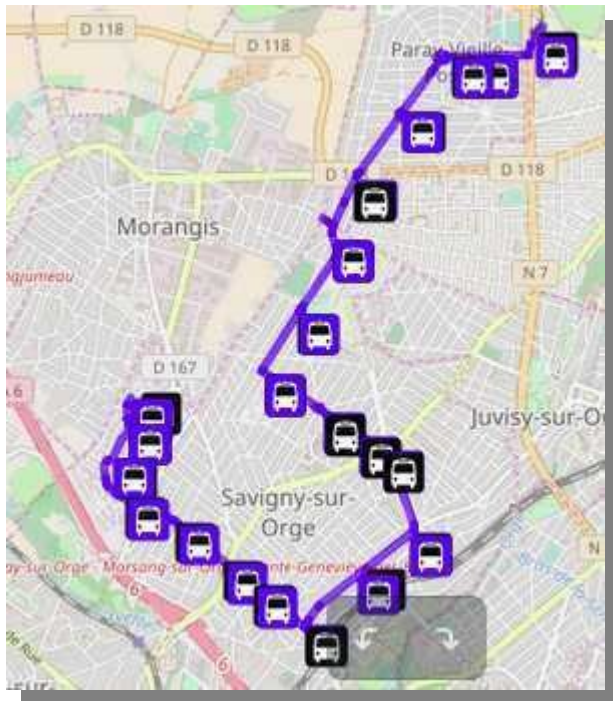
10

entries

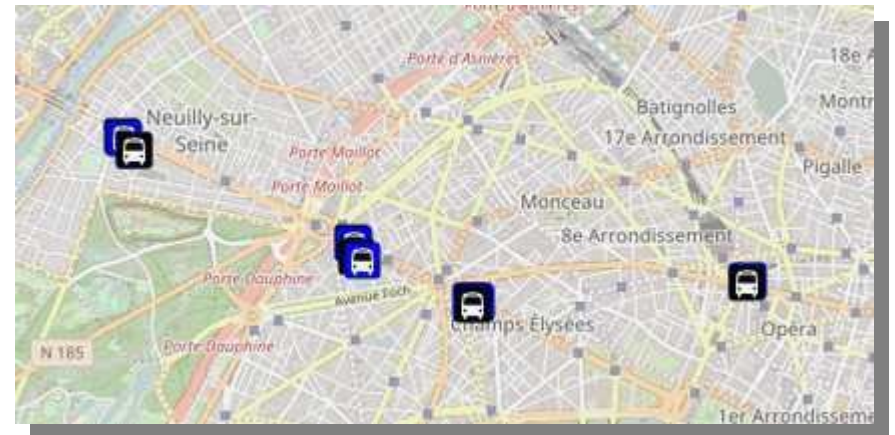
Search:

Id	code	nom	réseau	opérateur	mode	code STIF	Associer
1667801	N24	Noctilien N24: Grand Cerf (Bezons) ↔ Châtelet	Noctilien	RATP	bus	100987751:N24	<input type="button" value="VOIR"/>
1576587	N52	Noctilien N52: Gare Saint-Lazare ↔ Gare d'Argenteuil	Noctilien	RATP	bus	100987752:N52	<input type="button" value="VOIR"/>
1553501	N51	Noctilien N51: Gare d'Enghien ↔ Gare Saint-Lazare	Noctilien	RATP	bus	100987753:N51	<input type="button" value="VOIR"/>
6955630	N44	Noctilien N44: Gare de l'Est ↔ Garges-Sarcelles RER	Noctilien	RATP	bus	100987754:N44	<input type="button" value="VOIR"/>
6955494	N42	Noctilien N42: Gare de l'Est ↔ Aulnay-Garonor	Noctilien	RATP	bus	100987755:N42	<input type="button" value="VOIR"/>

Vérifier la complétude



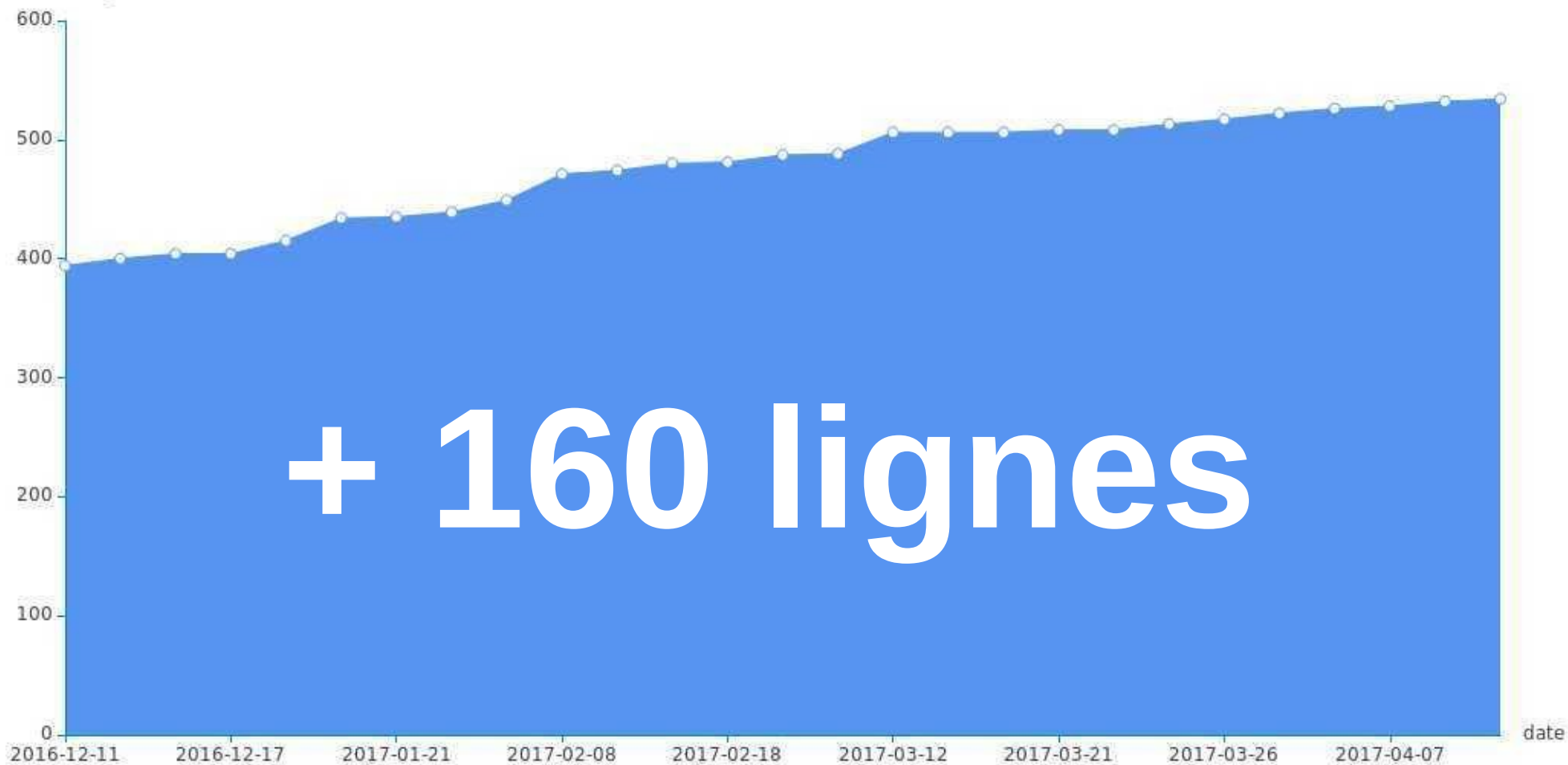
Il manque quelques arrêts sur cette ligne



Il manque le tracé de cette ligne

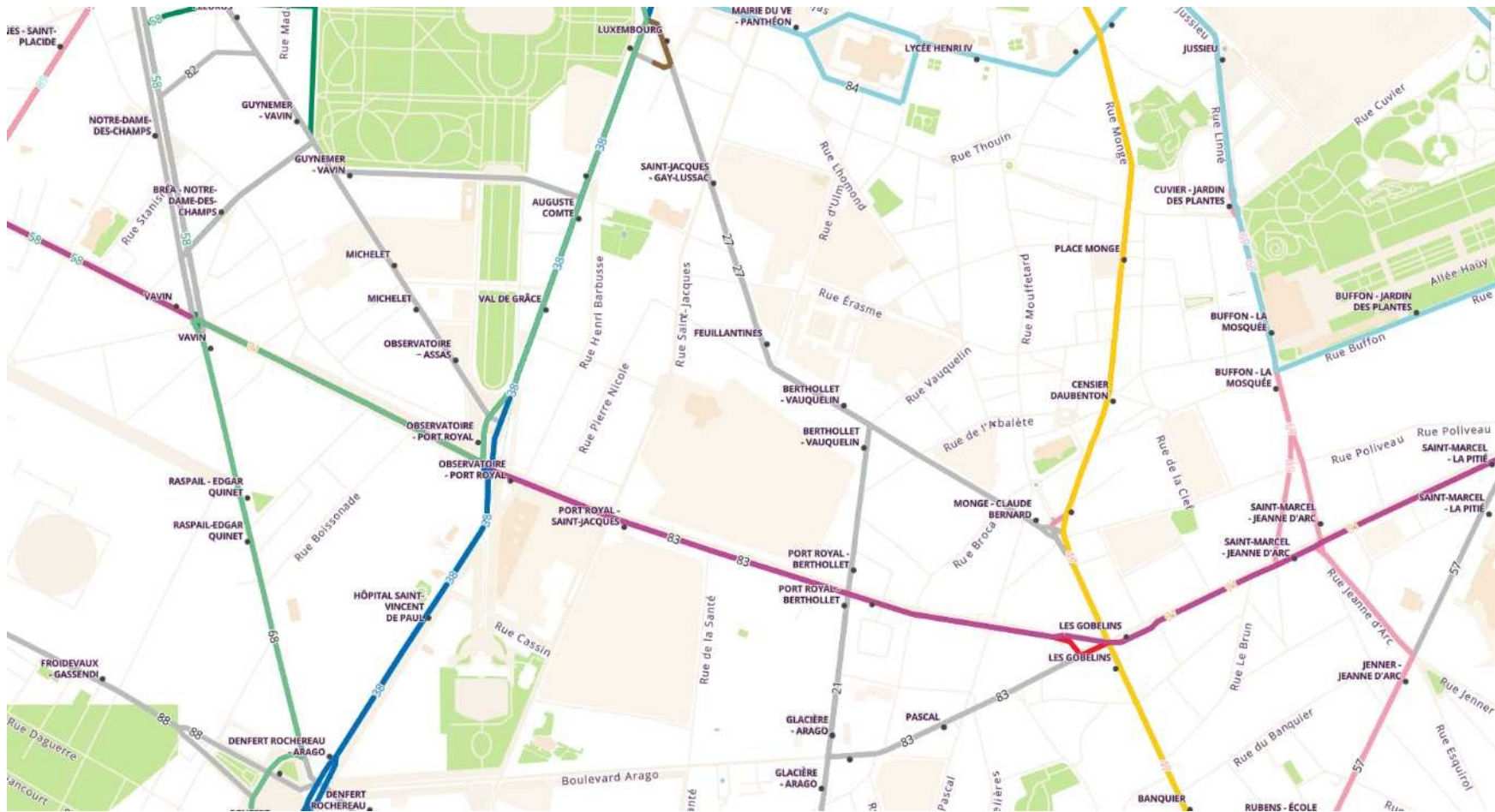
Progression de la cartographie des lignes d'idf

Nombre de lignes



Paris – La carte Jungle Bus

- Une carte des transports en bus



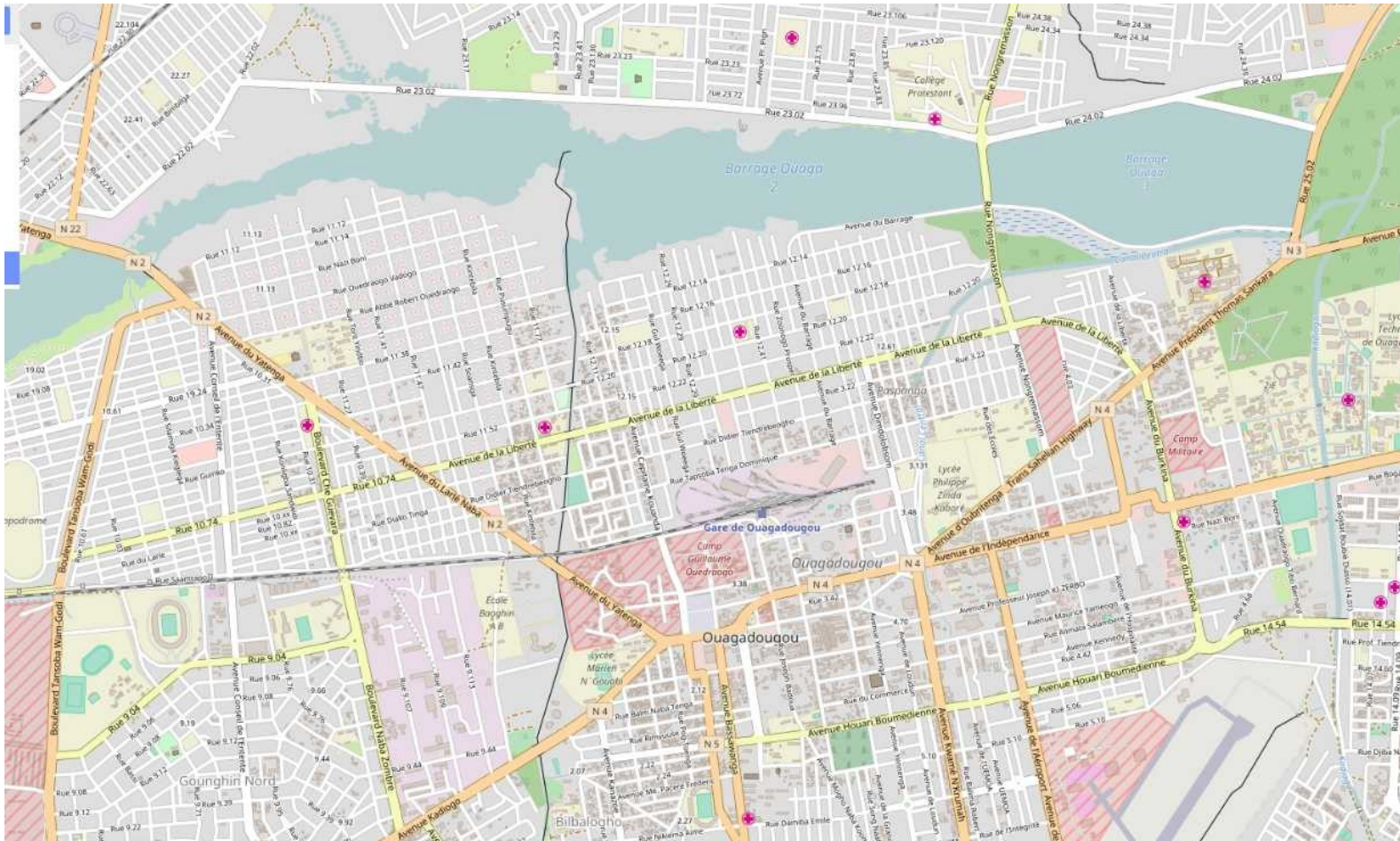
Paris – Les attributs des données

- Cartographie vectorielle



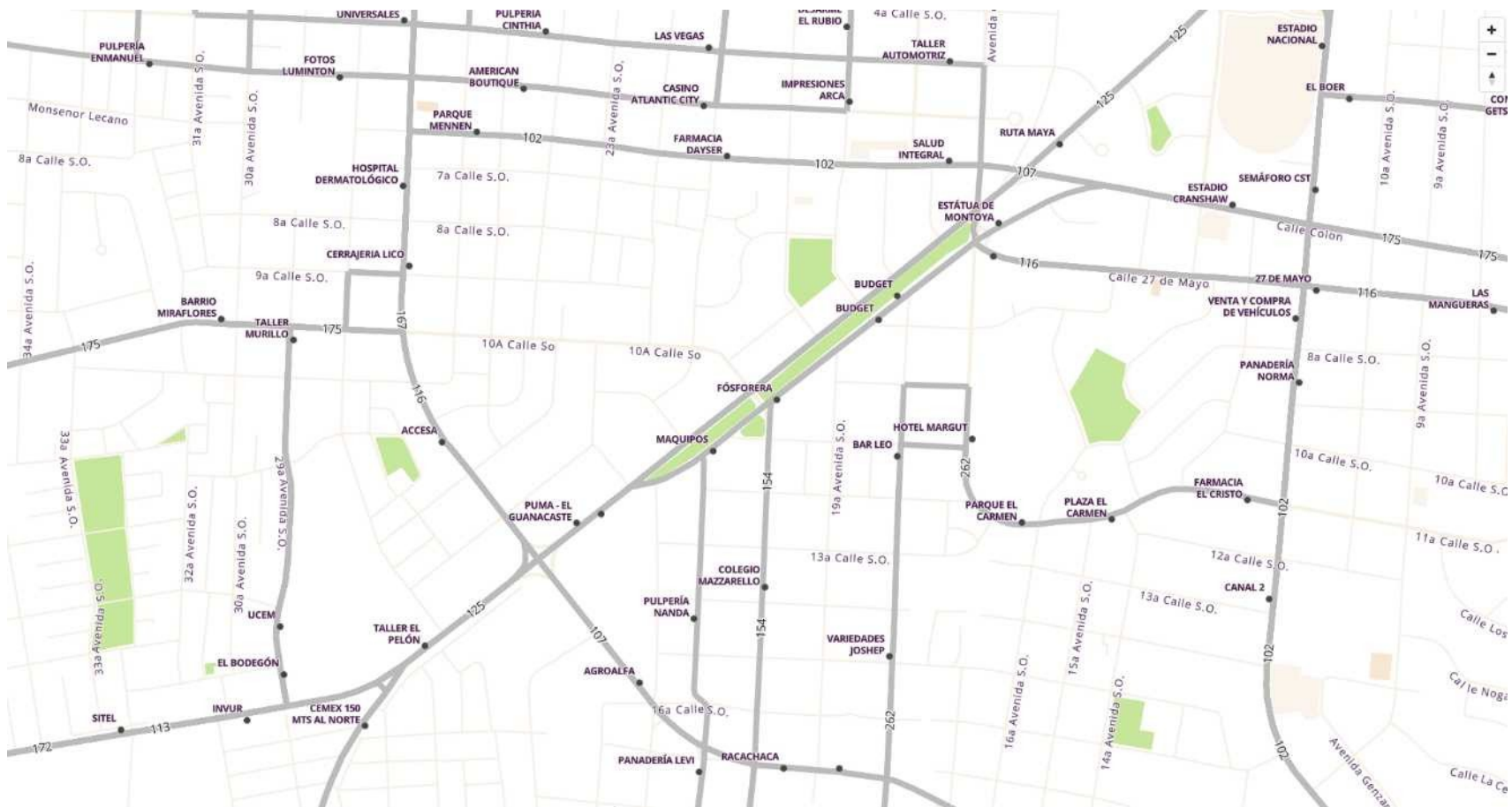
Ouagadougou – La slippy map

- Une carte mondiale



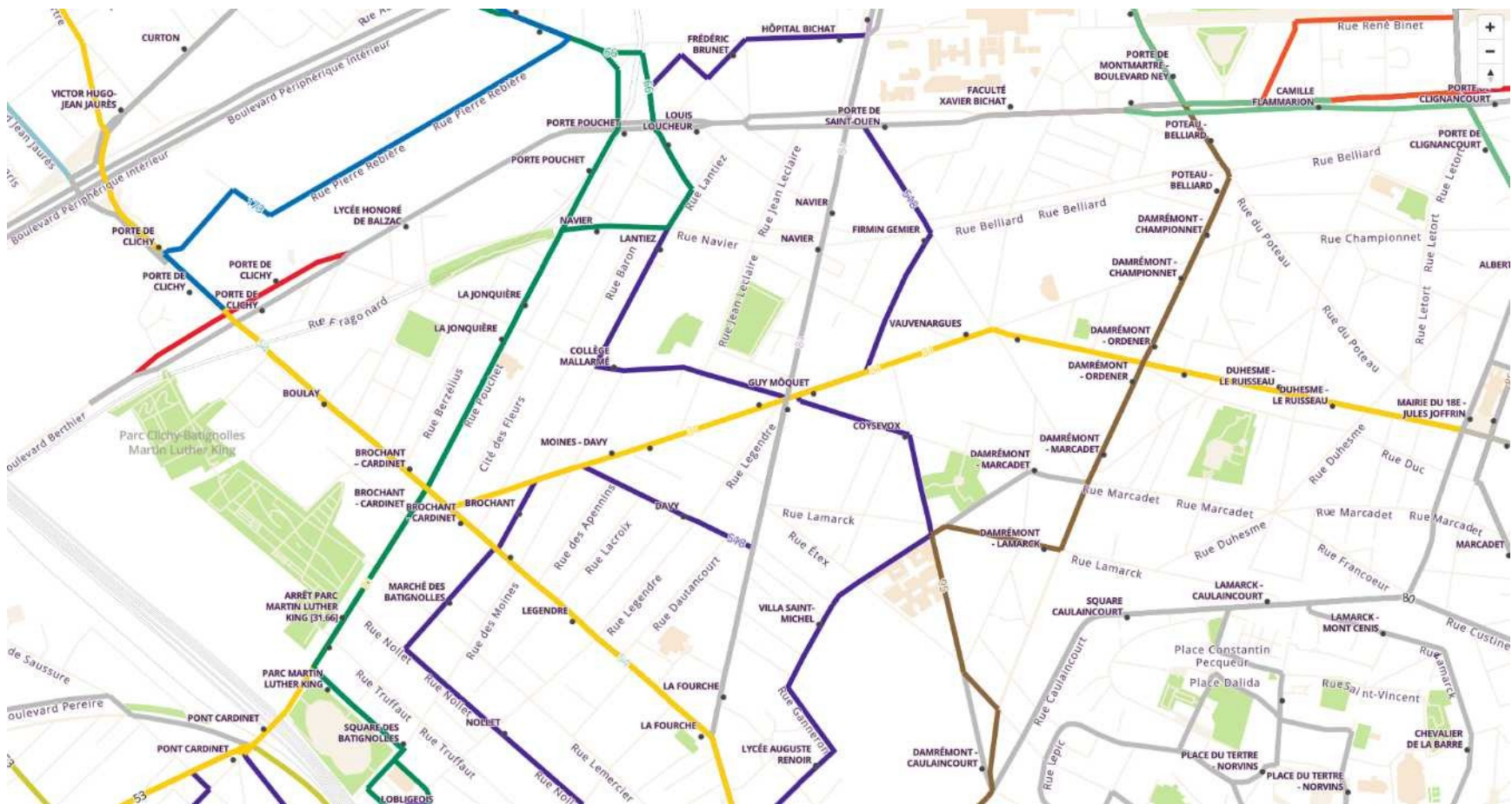
Managua – La carte Jungle Bus

- Une carte mondiale



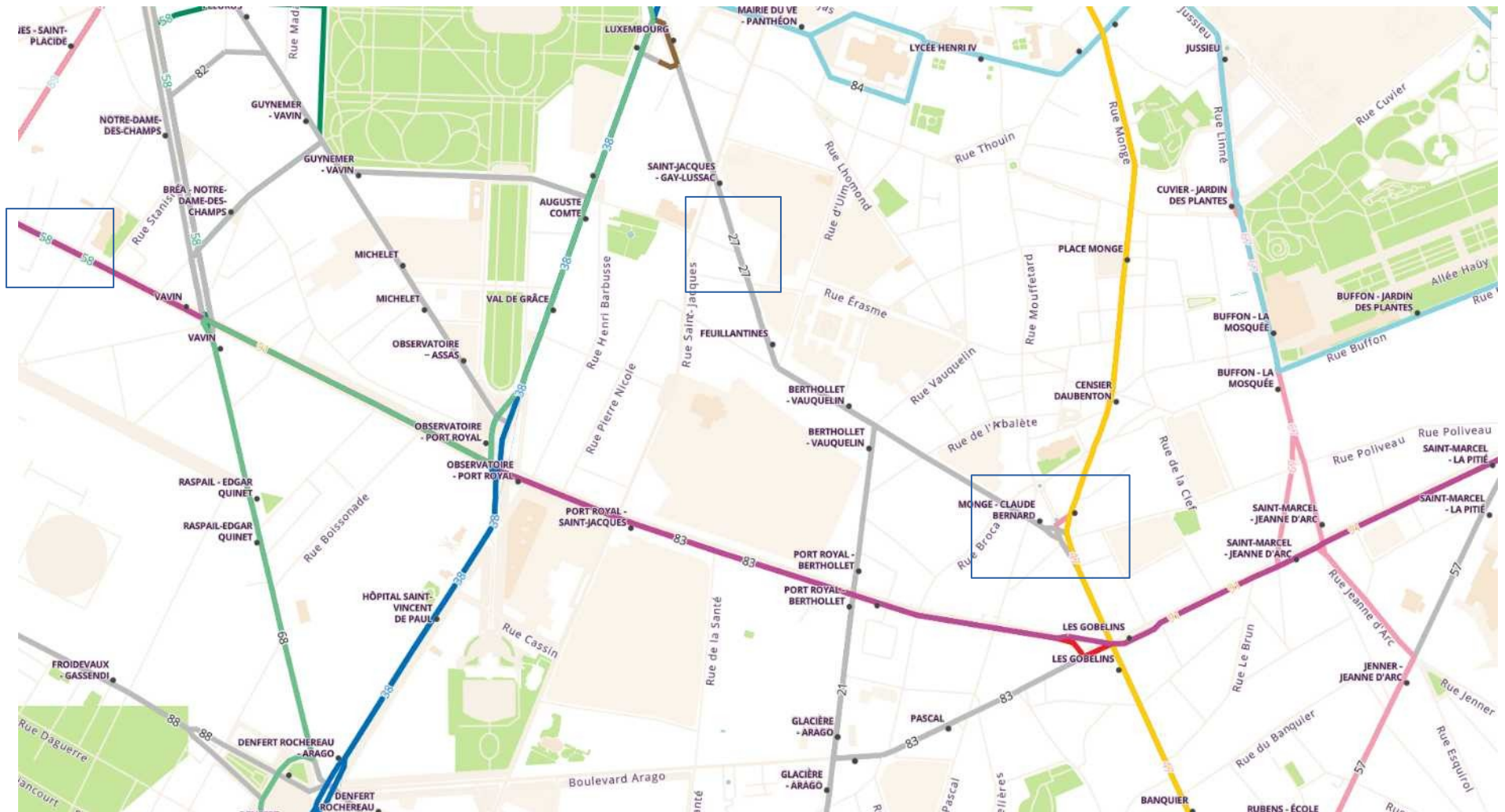
Ce qu'il reste à faire - Choix graphiques

- En cours de définition : quelles informations ?



Ce qu'il reste à faire - Traitements de base de données

- En développement : géométries et attributs



Ce qu'il reste à faire - Traitements de base de données

- Les attributs : l'exemple des couleurs

Relation: Ruta 116 (3665519) ✕

Reviewed and completed route relations, Managua, NI

Edited 10 months ago by xamanu
Version #2 · Changeset #41216016

Tags

colour	Brown
name	Ruta 116
pgAdmin III	
network	IRTRAMMA
operator	Cooperativa Parrales Vallejos
public_transport:version	2
ref	116
route_master	bus
type	route_master

Part of

Relation Instituto Regulador de Transporte del Municipio de Managua (3665537)

Members

- Relation Ruta 116: El Seminario -> Villa Libertad (5446754)
- Relation Ruta 116: Villa Libertad -> El Seminario (3199877)

line-color ▲ ▮ ▮ ▮

Optional color. Defaults to #000000. Disabled by line-pattern.

The color with which the line will be drawn.

SDK Support	Mapbox GL JS	Android SDK	iOS SDK	macOS SDK
basic functionality	>= 0.10.0	>= 2.0.1	>= 2.0.0	>= 0.1.0
data-driven styling	>= 0.23.0	>= 5.0.0	>= 3.5.0	>= 0.4.0

Ce qu'il reste à faire - Traitements de base de données

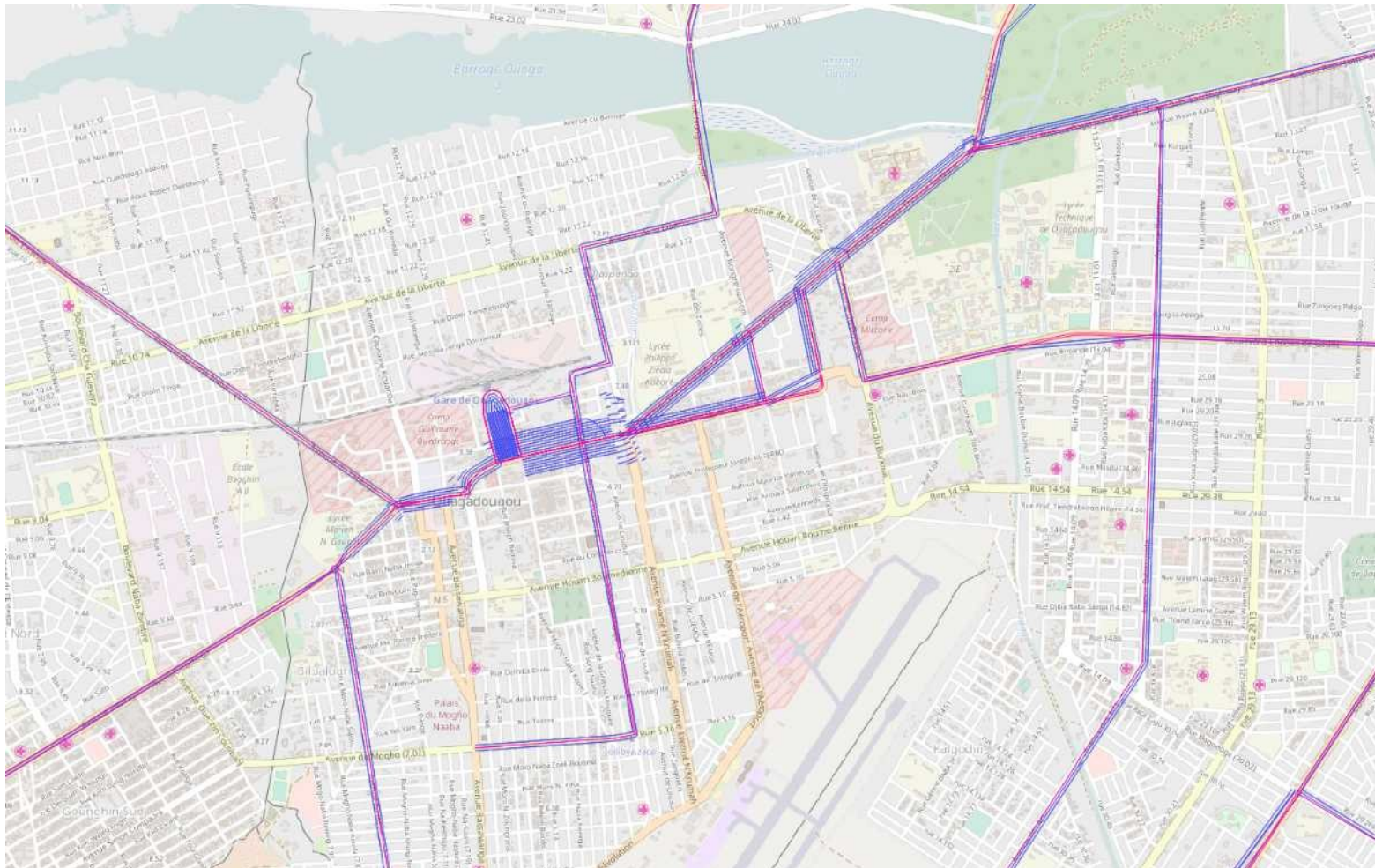
- Les attributs : l'exemple des couleurs

```
CASE
  WHEN osm_all_relations.colour = '' THEN 'na'
  WHEN LOWER(osm_all_relations.colour) = 'yellow' THEN '#ffff00'
  WHEN LOWER(osm_all_relations.colour) = 'blue' THEN '#0000ff'
  WHEN LOWER(osm_all_relations.colour) = 'orange' THEN '#ffa500'
  WHEN LOWER(osm_all_relations.colour) = 'brown' THEN '#a52a2a'
  WHEN LOWER(osm_all_relations.colour) = 'white' THEN '#ffffff'
  WHEN LOWER(osm_all_relations.colour) = 'green' THEN '#008000'
  WHEN LOWER(osm_all_relations.colour) = 'red' THEN '#ff0000'
  ELSE LOWER(osm_all_relations.colour)
END AS relation_colour
```

	colour character varying
345	#ffcd02
346	#FFCD02
347	#FFCF00
348	#FFD438
349	#FFDC1C
350	#FFDD00
351	#FFEE00
352	#FFFF00
353	Gelb
354	green
355	Green
356	no
357	orange
358	red
359	Red
360	rgb(214,116,186)
361	Turquoise
362	white
363	yellow
364	Yellow

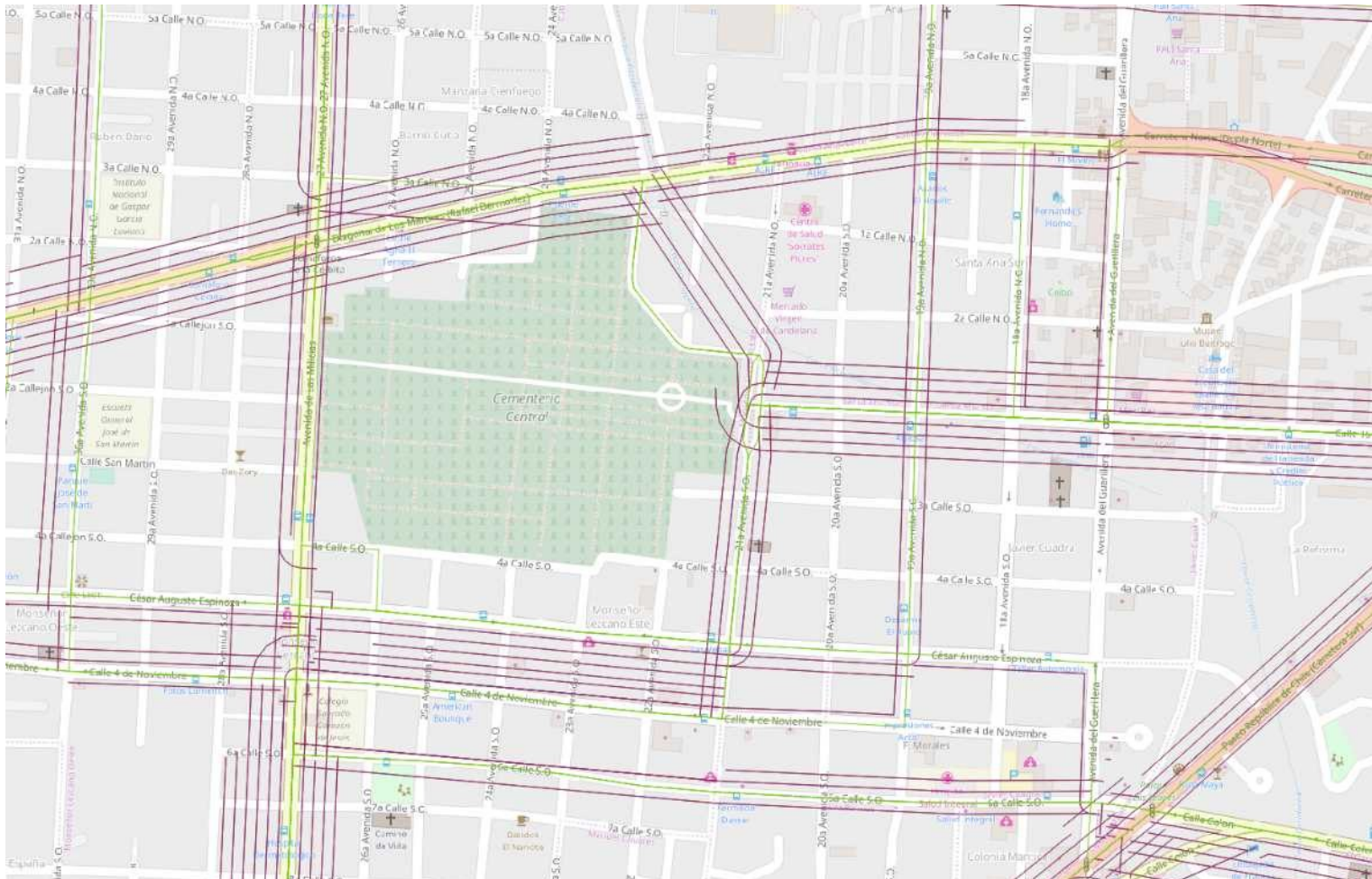
Ce qu'il reste à faire - Traitements de base de données

- La géométrie : Prototype



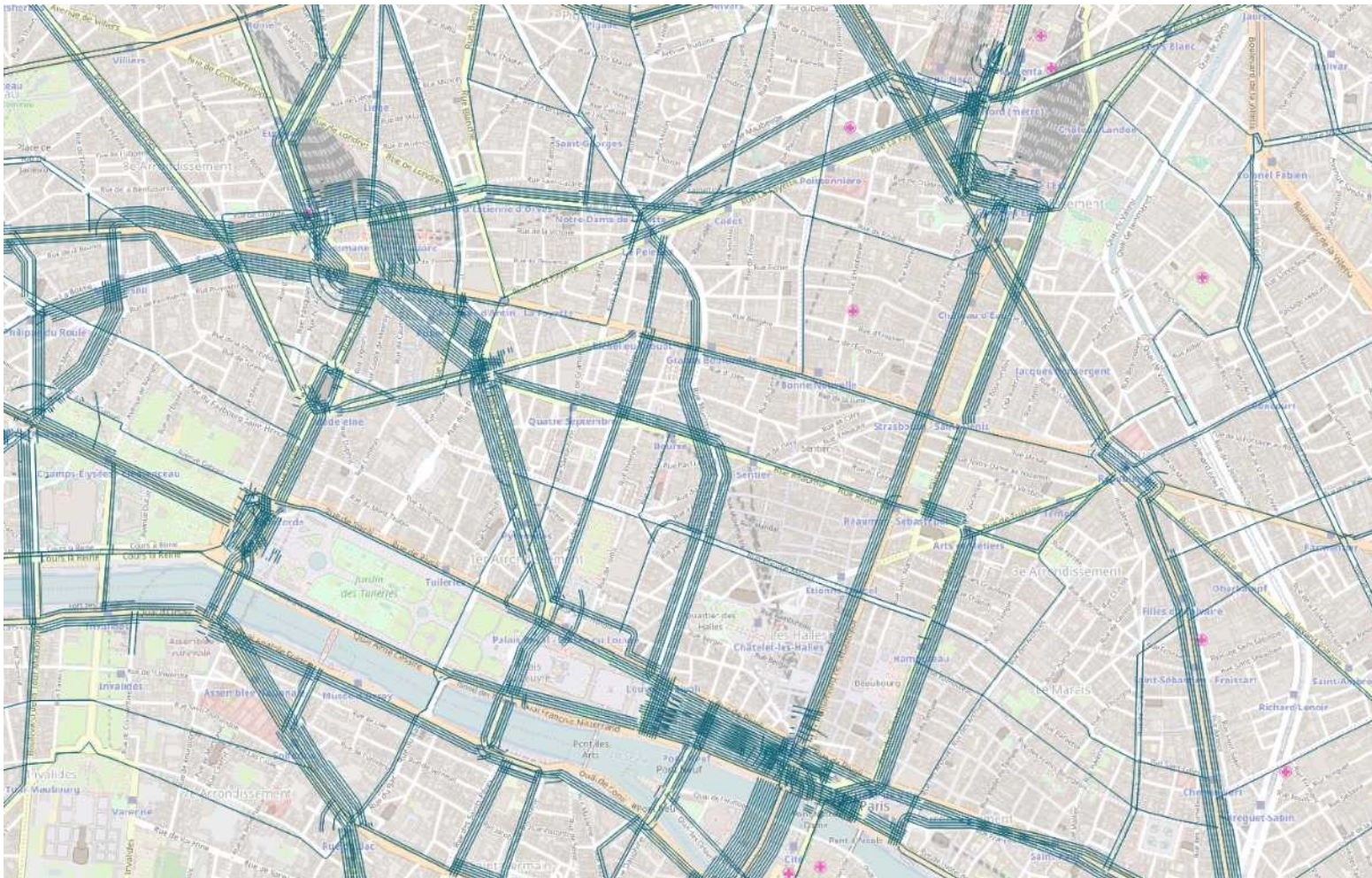
Ce qu'il reste à faire - Traitements de base de données

- La géométrie : Prototype



Ce qu'il reste à faire - Traitements de base de données

- La géométrie : Prototype





La team **Jungle Bus**



Florian
Lainez



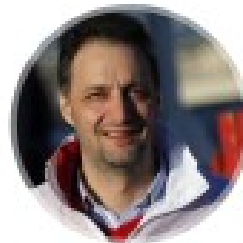
Noémie
Lehuby



Flora
Hayat



Vincent
De Château-Thierry



Jean
Karinthi



Jean-Louis
Zimmermann



Adrien
Pavie

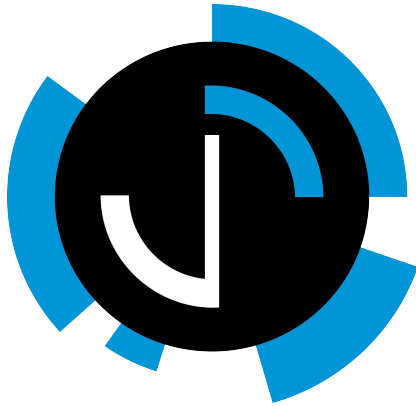


Loic
Ortola



Felix
Delattre

Ils nous soutiennent



Jungle Bus

a besoin de
votre aide !



Soutenez-nous
ulule.fr/jungle-bus



<http://junglebus.io>

@BusJungle

contact@junglebus.io

Nos outils

- <http://vtile.openstreetmap.fr/jb/#15.76/48.8552/2.3573>
- <https://ref-lignes-stif.5apps.com/>