POLYTECH GRENOBLE

Plugin web J'origine

Soutenance finale
Projet S10

Alexis Lanquetin, Antoine Blanquet,
Ethan Malecot, Hugo Prat-Capilla

Présentation de l'équipe

Sylvain Delangue
CEO

David Flochay
CTO

Benjamin Joly
Apprenti

Alexis Lanquetin
chef de projet

Antoine Blanquet
scrum master

Ethan Malecot
développeur

Hugo Prat-Capilla
développeur

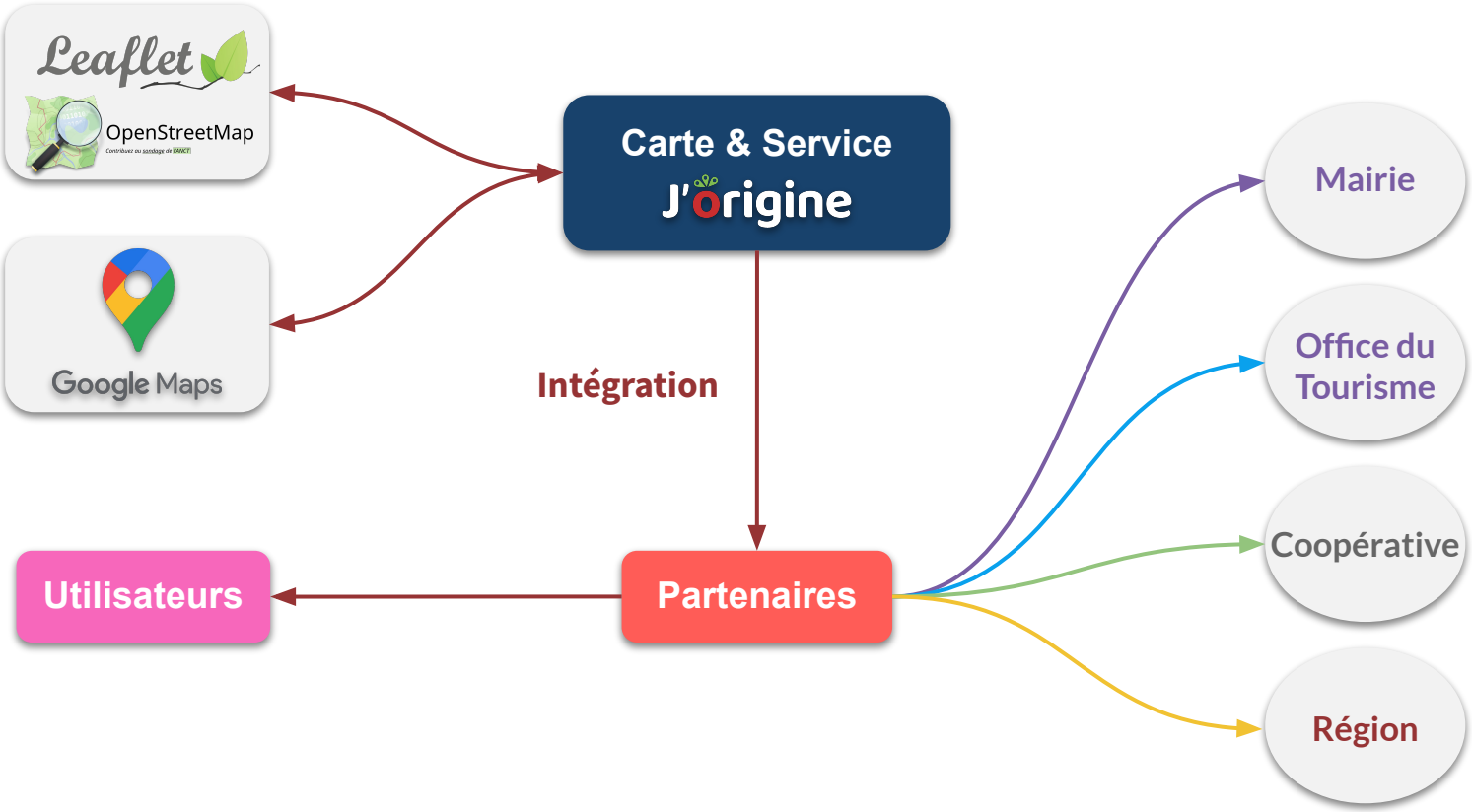
Sommaire

J'origine

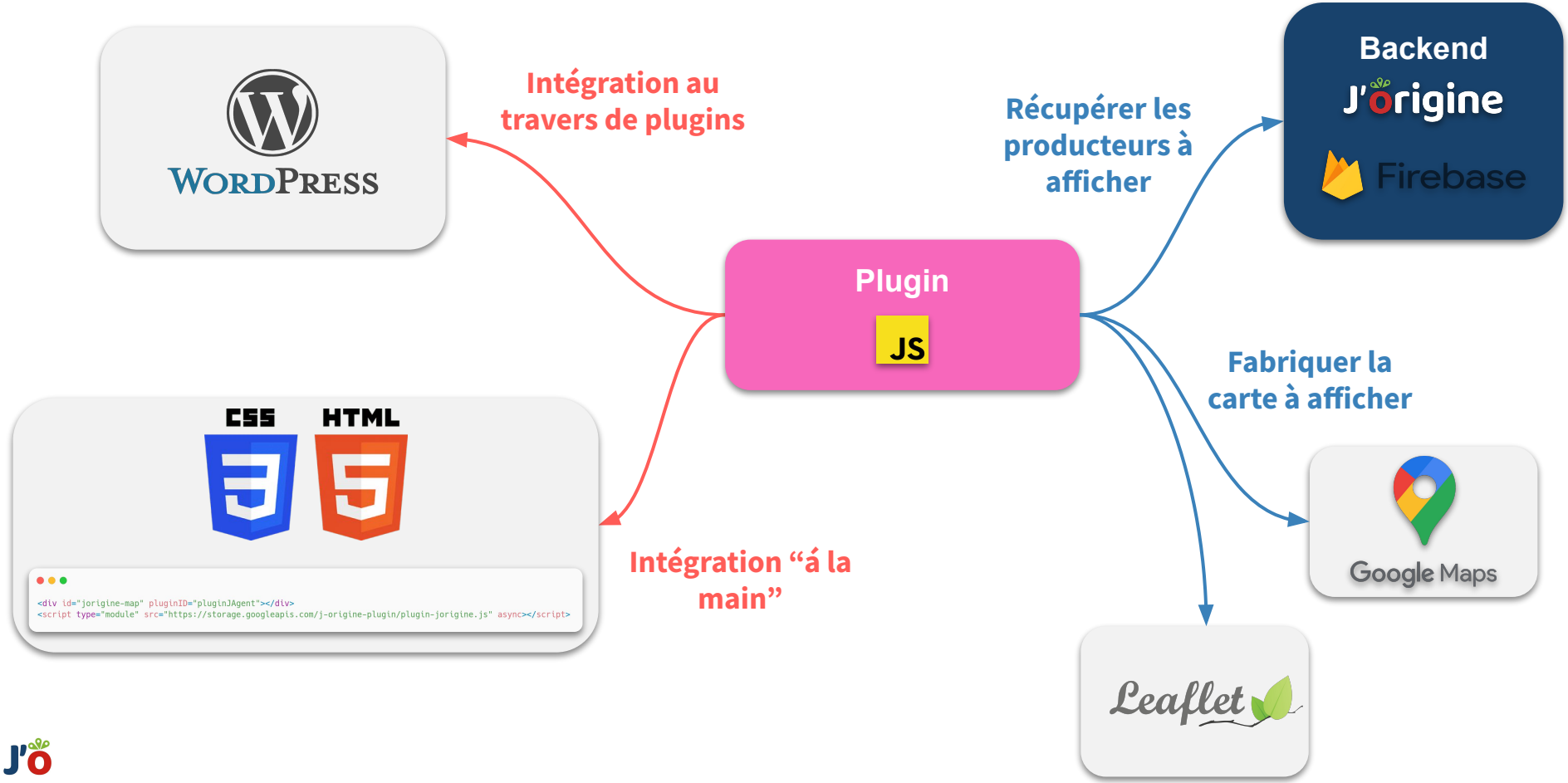
1. Contexte et rappel du sujet
2. Architecture et technologies utilisées
3. Réalisations techniques
4. Plan de travail et organisation
5. Métriques
6. Démonstration

Jorigine - Existant

Objectif et contexte du projet



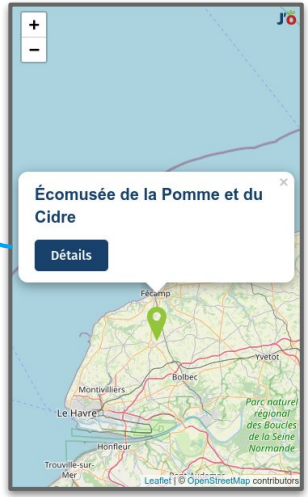
Architecture et technologies utilisées



Réalisation techniques

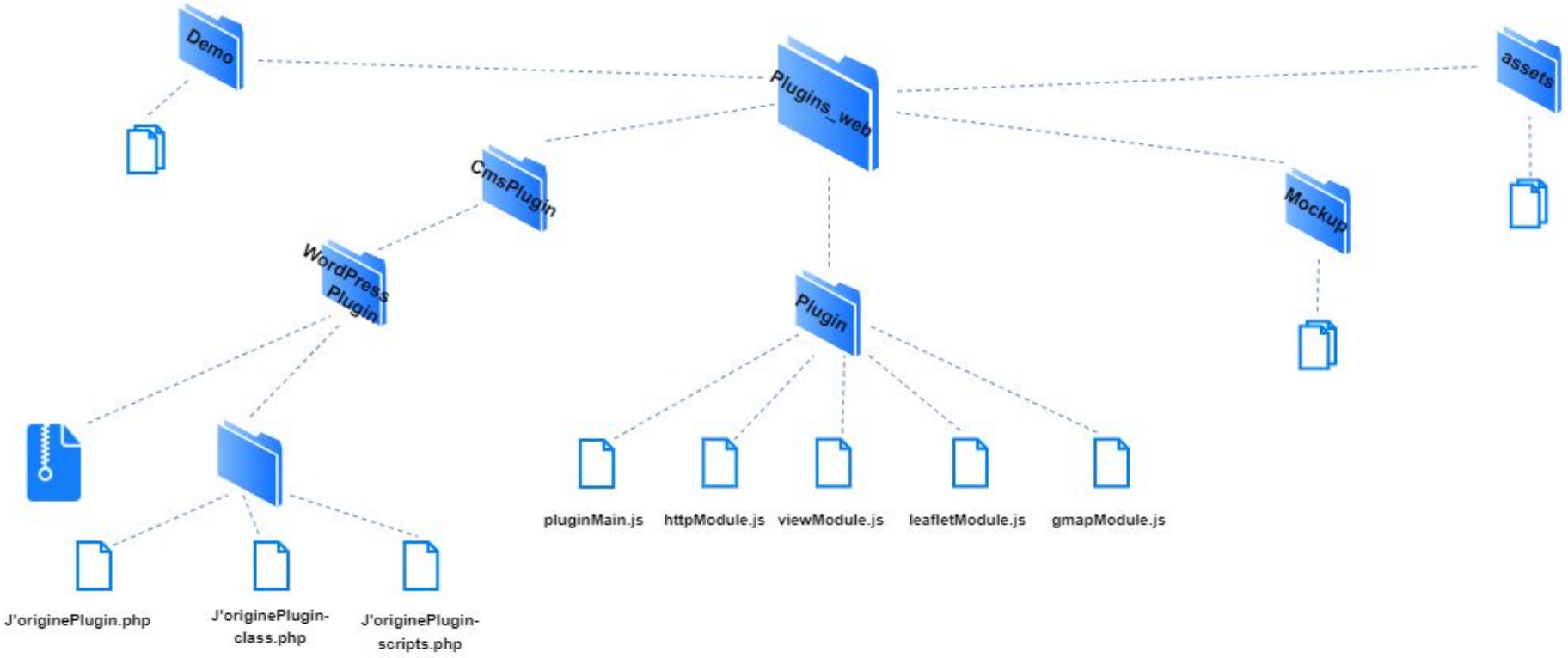
```
<div
  id="jorigine-map"
  pluginID="pluginArnaud"
  mapType="openStreetMap"
  tileURL="https://tile.openstreetmap.bzh/br/{z}/{x}/{y}.png"
  tileCopyright='&copy; <a href="https://www.openstreetmap.org/copyright">OpenStreetMap</a> co
></div>
<script type="module" src="../dist/plugin-jorigine.js" async></script>
```

```
<div
  id="jorigine-map"
  pluginID="pluginArnaud"
  mapType="openStreetMap"
  width="50%"
></div>
<script type="module" src="../dist/plugin-jorigine.js" async></script>
```

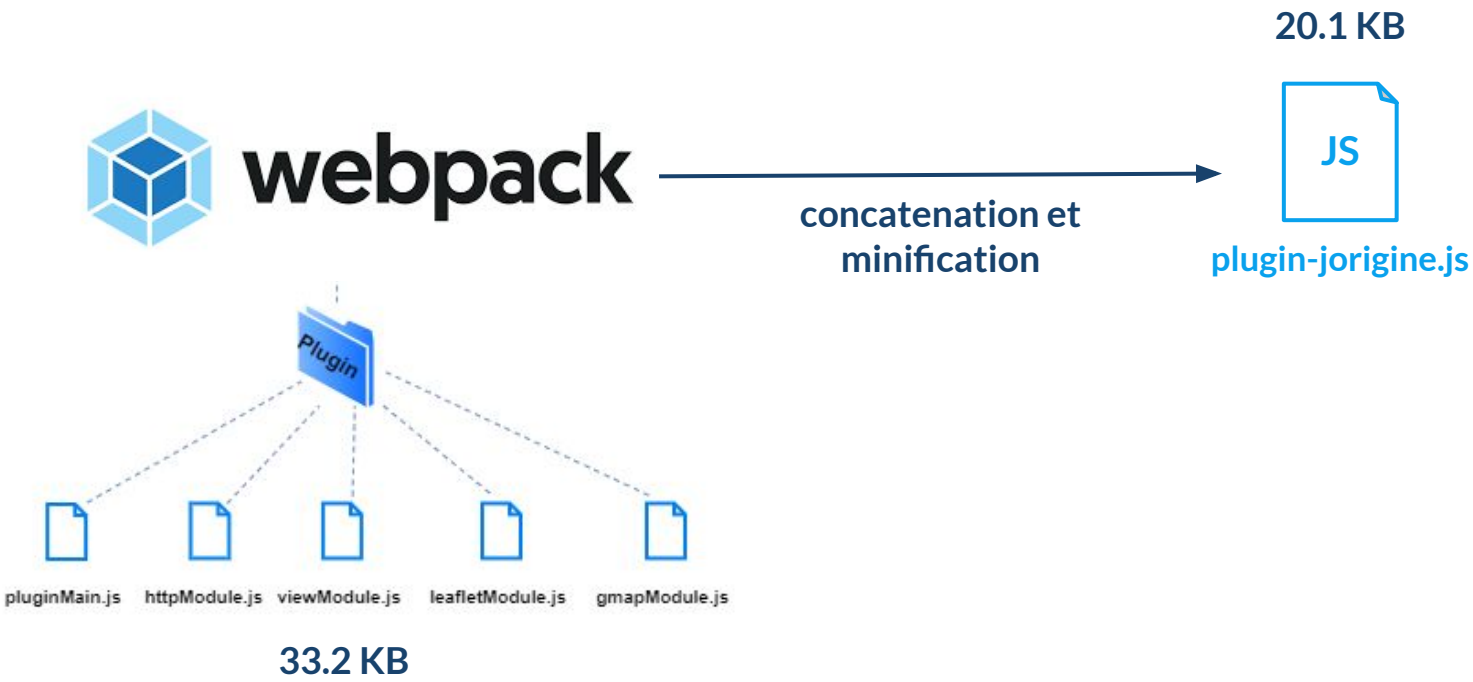


```
<div
  id="jorigine-map"
  mapType="googleMap"
  key="AIzaSyAgBmyIXRlEy3ka-5jhMcCePMC5jzHBixA"
  pluginID="pluginJAgent"
></div>
<script type="module" src="../dist/plugin-jorigine.js" async></script>
```

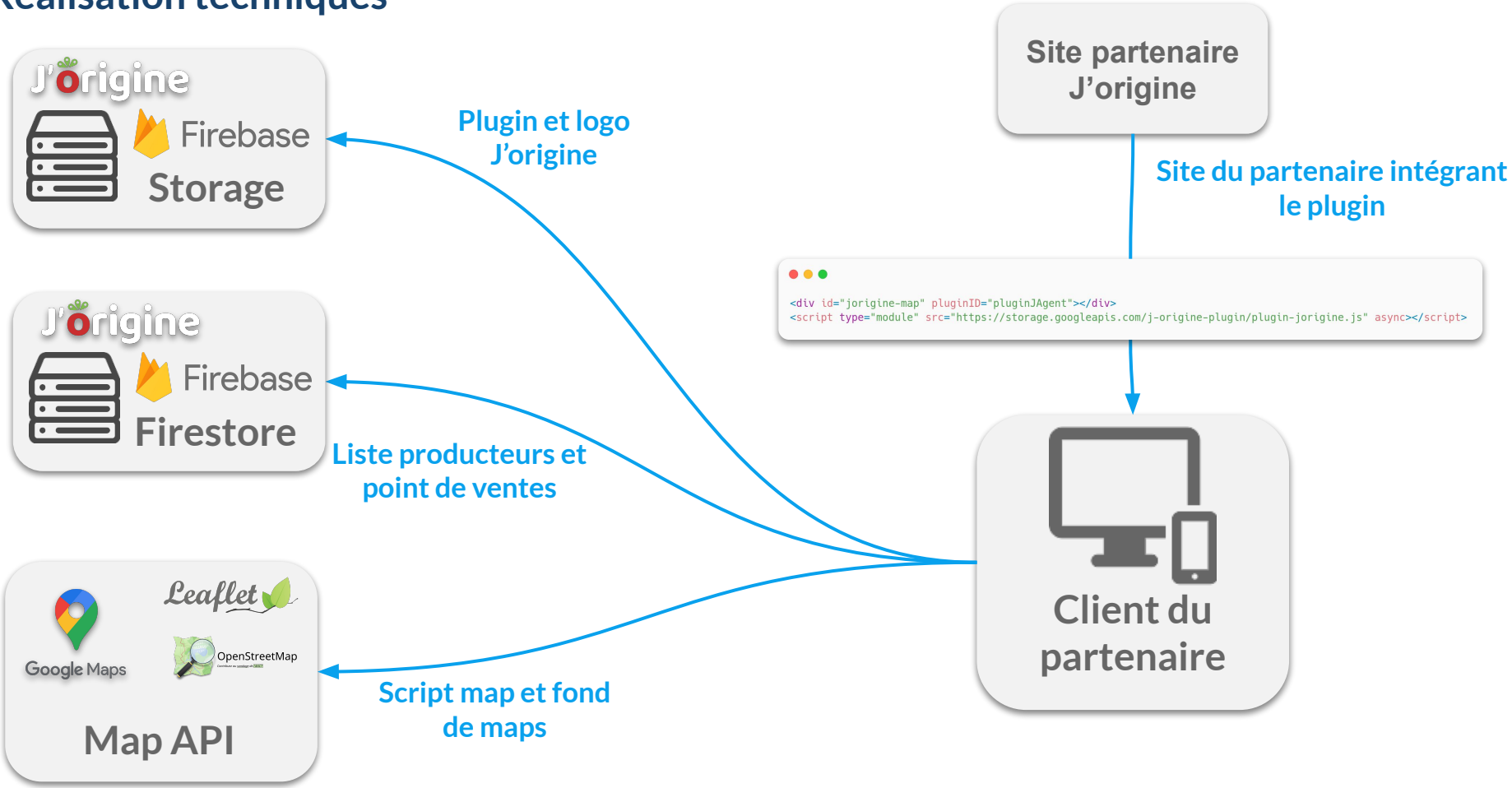
Architecture et technologies utilisées



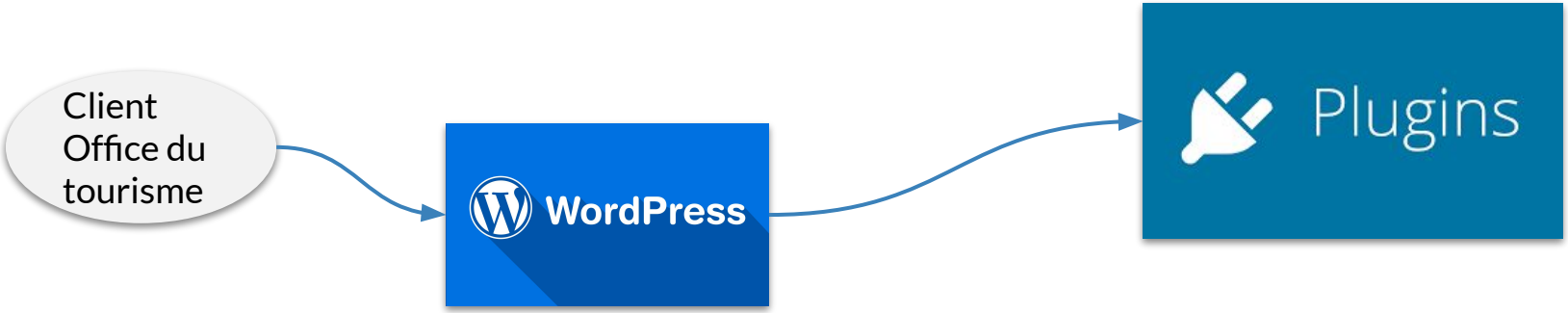
Architecture et technologies utilisées

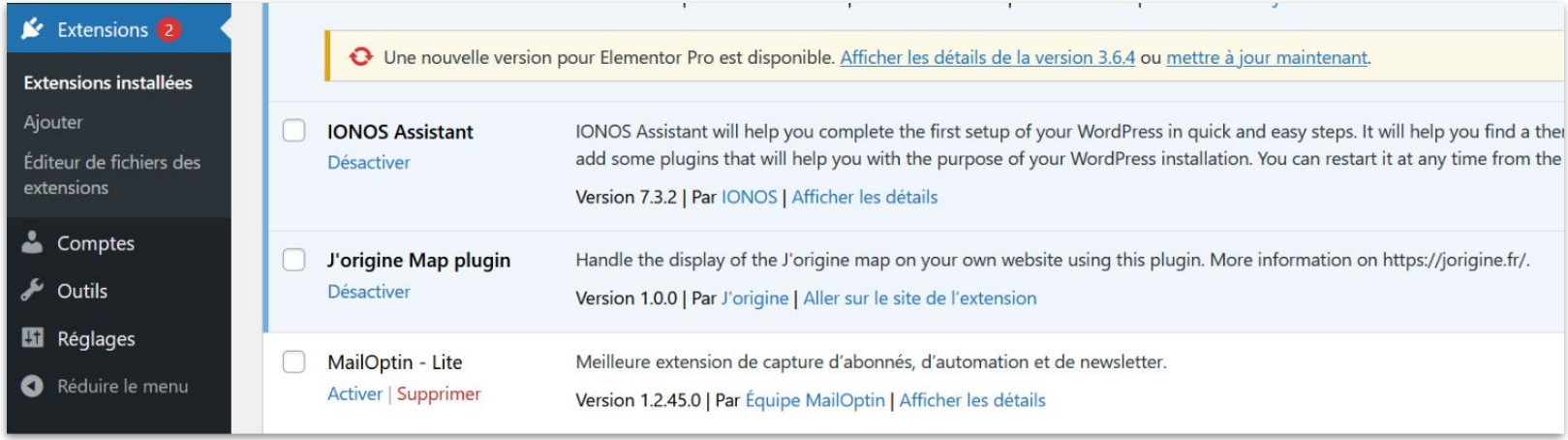


Réalisation techniques

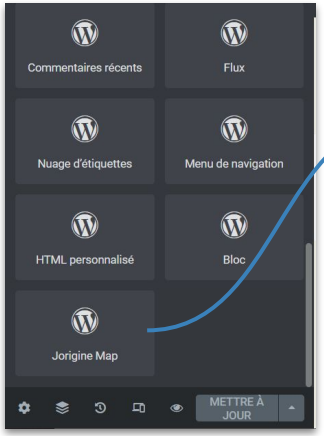


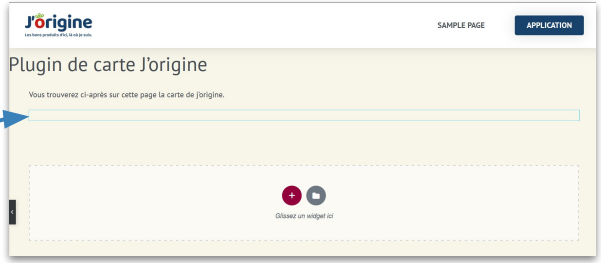
Réalisation techniques

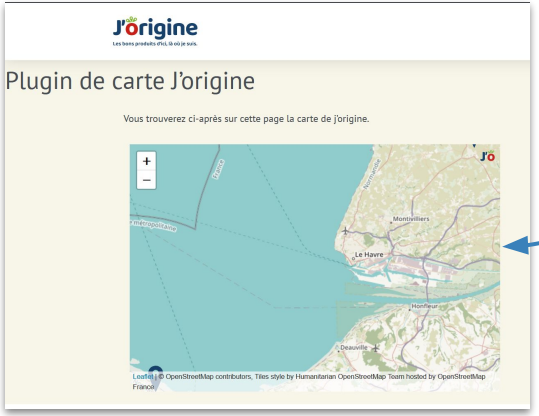


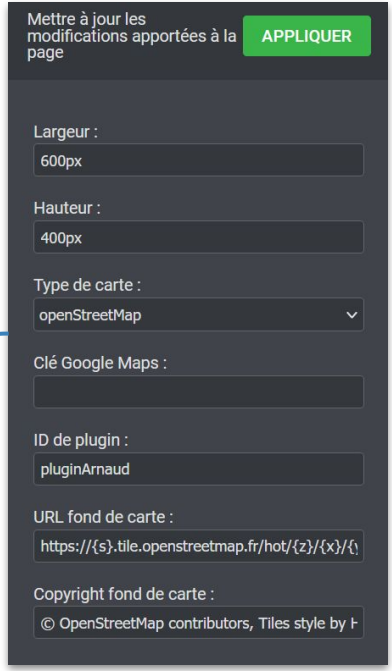


Réalisation techniques









Plan de travail et organisation

Présentation du projet avec le porteur

Apprentissage des ressources J'origine disponibles

Documentation par rapport aux sites et concurrents existants.

Documentation de la base de données

Exploration de moyens techniques tiers existants pour les environnements cibles et pour les technologies à utiliser

Proposition d'un système d'intégration et développement d'une solution adaptée à un CMS : WordPress.

Développement de deux versions avec OpenStreetMap et Google Map

Tests du plugin et de l'extension WordPress sur des sites.

Ajustement du visuel et de l'affichage du plugin

Plan de travail et organisation

ATLASSIAN

slack

Réunions 1 heure

Lundi - Mercredi - Vendredi

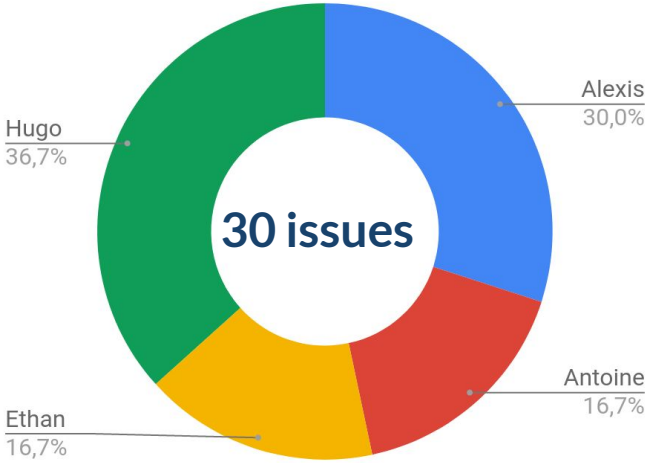
Confluence

- Plugin Web (Polytech)
  - Equipe Plugin Web
  - Environnement pour le projet
  - Points projets
    - Notes meetings - Sylvain
    - Notes Réunion 02/02
  - Firestore : Documentation
  - Analyse des sites
    - Analyse cartes intéressantes de sites webs existants
    - Analyse composition sites web de "potentiels clients"
    - Technologies sur l'intégration de cartes
  - Google Maps API analyse de facturation
  - Recherches 11/02/2022

Jira Software

TO DO 2 ISSUES	IN PROGRESS 3 ISSUES	DONE 3 ISSUES
Analyse Technique sur OpenStreetMap (+ couche Leaflet) PW-6	Documenter et Analyser Google Maps API facturation PW-4	Authentication
Comprendre comment "habiller" une carte type Google Maps PW-10	Documenter et Analyser cartes sites existants PW-5 AB	Supprimer les authentifications PW-2 HP
+ Create issue	Intégration et test d'une solution type "iframe" PW-9	Modifier des photos à la main pour ceux qui avaient une photo customisée PW-3 AL
		Documenter la base de données PW-1 EM

Métriques



Nombre de ligne de code

Language	files	blank	comment	code
JavaScript	12	69	29	899
PHP	4	13	52	140
Markdown	5	24	0	55
HTML	2	0	7	42
SVG	1	0	0	3
CSS	1	0	8	0
SUM:	25	106	96	1139

J'origine

Démo

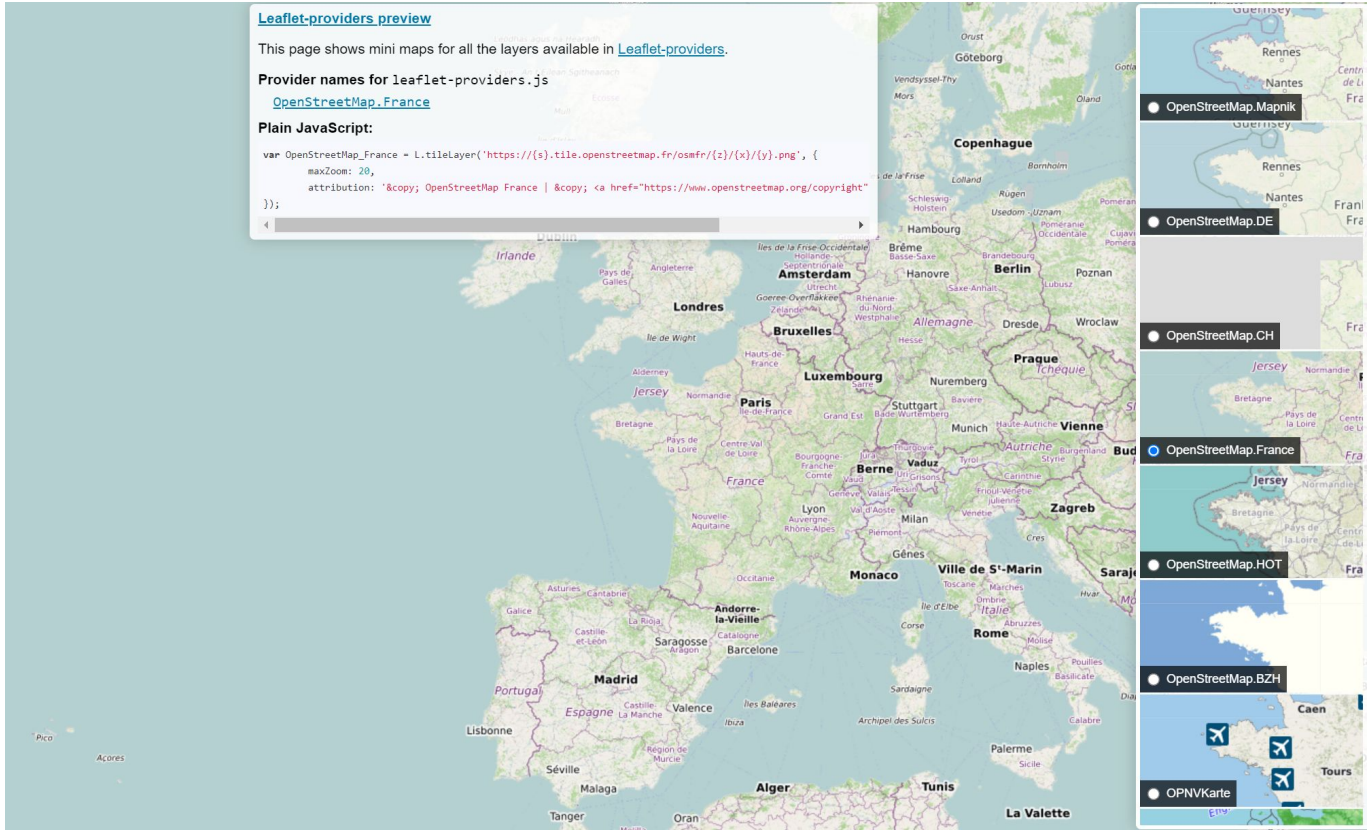
Alexis Lanquetin, Antoine Blanquet,
Ethan Malecot, Hugo Prat-Capilla

J'origine

Merci de votre écoute

Alexis Lanquetin, Antoine Blanquet,
Ethan Malecot, Hugo Prat-Capilla

Annexes - Ressources



Outil de prévisualisation des tilesets Leaflet