## Documentation d'installation

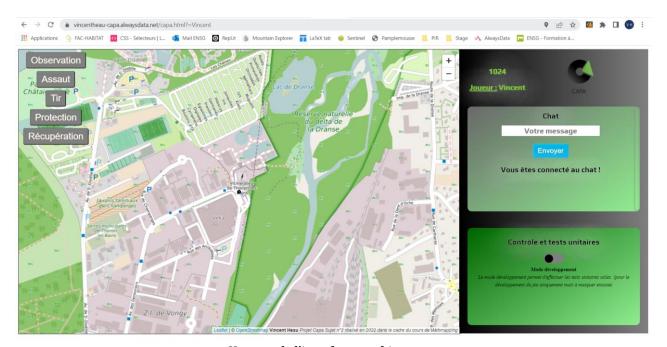
# HEAU Vincent Projet CAPA – Sujet 2

Le site a été placé en ligne sur la plateforme Always Data et est accessible à l'adresse :

https://vincentheau-capa.alwaysdata.net/capa.html

Il ne s'agit de la partie 2 du sujet. L'interface graphique a donc été réalisée pour effectuer les tests. Pour simuler le fait d'entrer un pseudo, il est possible d'afficher l'interface avec le nom du joueur en tapant l'URL suivante :

https://vincentheau-capa.alwaysdata.net/capa.html?=pseudo



Une vue de l'interface graphique

#### Pour son installation en local, voici la procédure à suivre:

### 1- Récupérer le dossier.zip du projet

Le dossier est téléchargeable en ligne sur la plateforme GitHub à l'adresse <a href="https://github.com/VincentHeau/CAPA2021\_HEAU\_Sujet2.git">https://github.com/VincentHeau/CAPA2021\_HEAU\_Sujet2.git</a>
Vous pouvez dézipper le dossier à l'emplacement que vous souhaitez.

#### 2- Installer Node JS

Il faut se rendre sur le site <a href="https://nodejs.org/en/">https://nodejs.org/en/</a>. Pour l'installation, choisir la dernière version et effectuer l'installation par défaut à l'emplacement que vous souhaitez sur votre ordinateur. Sans Node JS, il est impossible de faire fonctionner le système des websockets en local.



#### 3- Lancer le serveur local

Pour ce faire, il faut ouvrir une invite de commande ( par exemple avec Cmder) et taper la commande suivante :

#### node capa.js

C'est la seule commande à taper car dans le dossier à dézipper, tous les modules Node sont déjà installés et configurés.

Attention, l'installation ne fonctionne pas sur les ordinateurs de l'ENSG en raison d'un problème de pare-feu. Une erreur est affichée dans la console. (voir plus dans le carnet de laboratoire).

```
Ricraseft windows (Version 5.2.2028)

(c) 2022 "Ricrosoft Cersion 5.2028)

(c) 2022 "Ricrosoft Cersion 5.2.2028)

(c) 2022 "Ricrosoft C
```

## 4- Afficher le jeu dans le Navigateur

Une fois le serveur node lancé, il faut taper dans le navigateur :

localhost/capa.html