

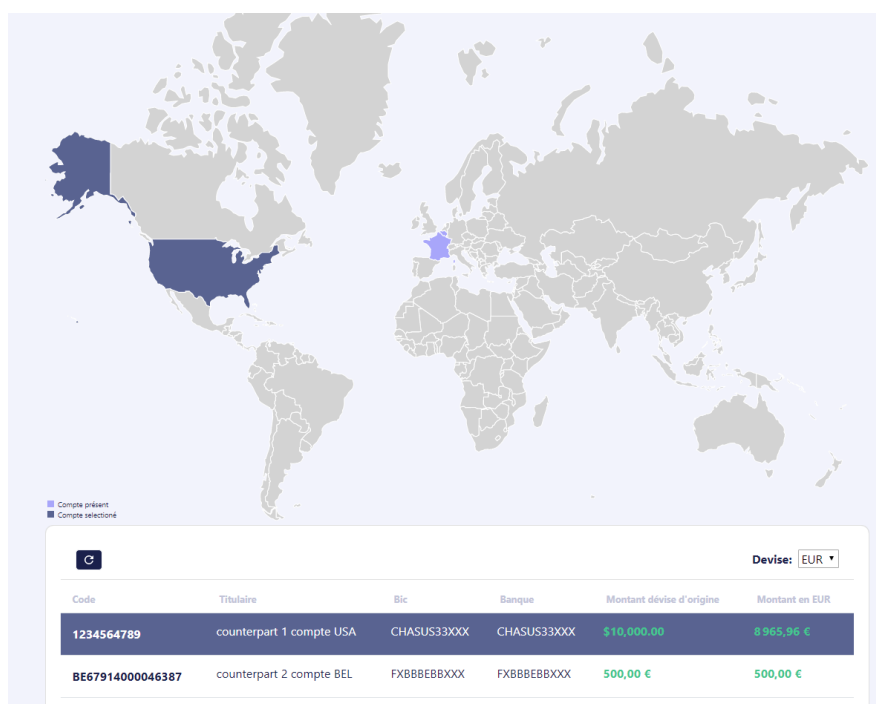
Création d'une page de pilotage des comptes bénéficiaires

Le projet est une application vue-cli utilisant le framework Vuejs. Au lancement de l'application les données sont chargées avec la méthode fetch depuis le fichier data.json présent dans le répertoire public/data. J'ai téléchargé le fichier json en local, car les requêtes depuis un autre domaine étaient bloquées par la politique CORS du serveur qui n'envoie pas l'entête 'Access-Control-Allow-Origin' comme on peut le voir dans la figure ci-dessous.

```
✖ Access to fetch at 'https://platform.ibanfirst.com/js/dataTestDevFront.json' from origin 'http://localhost:5500' has been blocked by CORS policy: No 'Access-Control-Allow-Origin' header is present on the requested resource. If an opaque response serves your needs, set the request's mode to 'no-cors' to fetch the resource with CORS disabled.
✖ ▶Uncaught (in promise) TypeError: Failed to fetch                                :5500/#:1
⚠ ▶Cross-Origin Read Blocking (CORB) blocked cross-origin response http://platform.ibanfirst.com/js/dataTestDevFront.json with MIME type application/json. See https://www.chromestatus.com/feature/5629709824032768 for more details.
```

Ensuite, les données sont mises en forme pour avoir des nombres pour les montants et colorier sur la carte les pays dans lesquels un compte est présent. Après cela, une requête est effectuée à l'API pour récupérer le taux de la conversion afin de convertir les montants dans la devise souhaitée et calculer le total.

Au survol d'un pays si un compte est présent alors le compte sera mis en valeur comment on peut le voir dans la figure ci-dessous. L'inverse est aussi possible, au survol d'un compte le pays correspondant sera mis en valeur.



L'utilisateur a également la possibilité de changer la devise ce qui effectuera une requête au serveur pour récupérer le taux de change et mettre à jour les montants de chaque compte ainsi que le montant total.

Le code source est présent sur GitHub a cette adresse https://github.com/armen953/test_iBanFirst

Une version en ligne du site est disponible à cette adresse <https://test-frontend-ibanfirst-armen.netlify.com>

Pour lancer le projet en local il faut avoir Node.js d'installé et lancer la commande `npm install` dans le répertoire du projet. A la fin de cette commande pour lancer un serveur il faut exécuter la commande `npm run serve`