

Rapport du projet SEPA

sepa-server

par Geoffrey SPAUR et Camille LEPLUMEY

26 avril 2017

Contents

1	Information minimaux	3
1.1	Auteurs	3
1.2	Adresse du service REST	3
2	Description du serveur	4
2.1	Adresse du service REST	4
2.2	Description précises des requêtes	4
2.3	Liste des technologies	4
2.3.1	Déploiement du service	4
2.3.2	Persistance des données	4
2.4	Tutoriel de déploiement	4
3	Description du client	5
3.1	Tutoriel d'installation et d'exécution	5
3.2	Mode d'emploi	5
3.3	Exemple de fichiers	5

1 Information minimaux

1.1 Auteurs

Le projet a été réalisé par Camille LEPLUMEY et Geoffrey SPAUR. Ce projet a pour but de mettre en place une API REST permettant la gestion de transactions bancaires.

1.2 Adresse du service REST

Vous trouverez l'adresse de notre API ici: <https://gsc1-sepa.herokuapp.com/>.

2 Description du serveur

2.1 Adresse du service REST

Vous trouverez l'adresse de notre API ici: <https://gscl-sepa.herokuapp.com/>.

2.2 Description précises des requêtes

2.3 Liste des technologies

Durant ce projet, nous avons utilisé toutes les technologies vues en cours. Cependant il a été nécessaire d'utiliser des technologies avant-gardiste. Notamment pour effectuer la persistance des données et le déploiement de notre service sur une plateforme Cloud.

2.3.1 Déploiement du service

Comme conseillé par notre chargé de TP, nous avons utilisé la plateforme Heroku. Par conséquent nous avons utilisé le CLI afin d'uploader notre projet et de le déployer automatiquement. Dans un premier vous devez vous créer et activer un compte sur Heroku. Puis vous pouvez créer une application:

```
heroku create <app_name>
```

Nous avons choisi pour nom d'application: gscl-sepa.

2.3.2 Persistance des données

2.4 Tutoriel de déploiement

3 Description du client

3.1 Tutoriel d'installation et d'exécution

3.2 Mode d'emploi

3.3 Exemple de fichiers