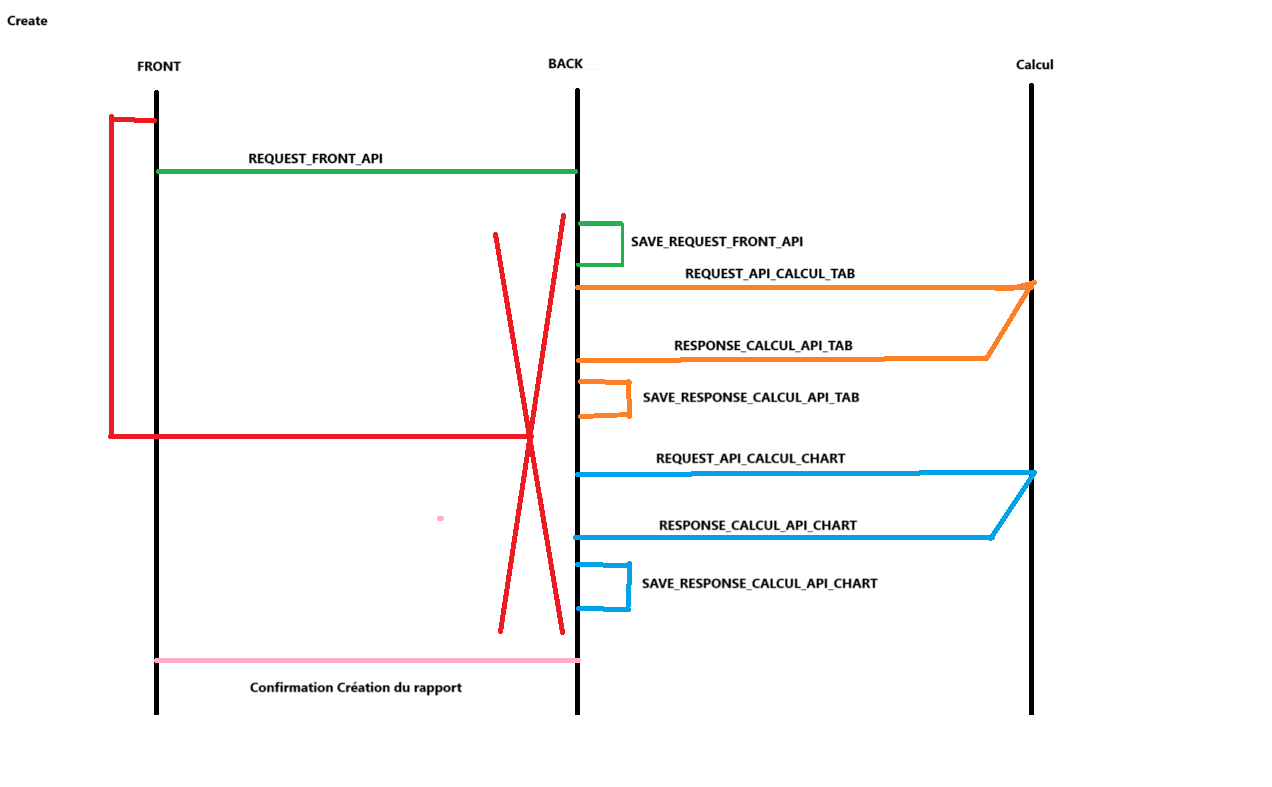
**API CREATE**

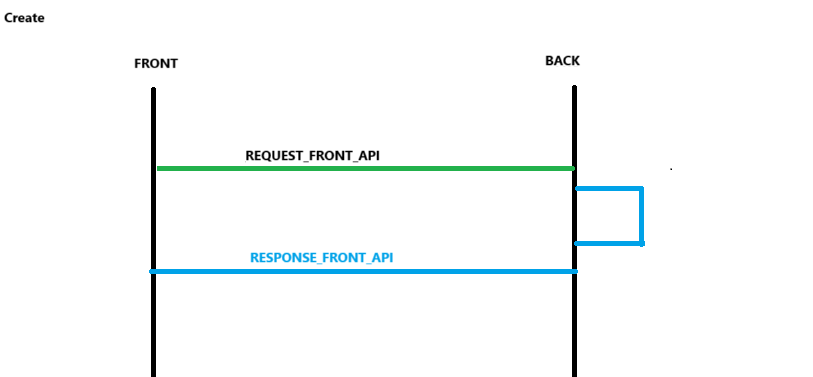
****

**PROCESSUS**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **STEP** | **EMMETEUR** | **RECEPTEUR** | **TRAITEMENT** |
| 1 | FRONT | BACK | * Envoi de l’API (**1\_REQUEST\_FRONT\_API**) |
| 2 | BACK | | * Enregistrement du rapport **company\_report** * Récupération du criteria à partir de la table **Solution\_report\_group\_config** avec un join **Solution\_report\_group** en prennent en considération l’abonnement de la compagnie * Génération de l’**API 2\_REQUEST\_API\_CALCUL** * Sauvegarde du request dans un champ de BDD company\_reports\_details > Request |
| 3 | BACK | CALCUL | Appel de l’API **2\_REQUEST\_API\_CALCUL ( TABLEAUX)** |
| 4 | CALCUL | BACK | **3\_1\_RESPONSE\_CALCUL\_API\_TAB (MOCK API)** change datas -> data |
| 5 | BACK | | Sauvegarde du résultat dans un champ de BDD company\_reports\_details > Response\_table |
| 6 | BACK | CALCUL | Appel de l’API **2\_REQUEST\_API\_CALCUL (CHARTS)** |
| 7 | CALCUL | BACK | **3\_2\_RESPONSE\_CALCUL\_API\_CHART****(MOCK API)** |
| 8 | BACK | | Sauvegarde du résultat dans un champ de BDD company\_reports\_details > Response\_chart |
| 9 | BACK | FRONT | Confirmation de la génération du rapport :  FR : Votre rapport a été généré avec succès.  EN : Your report has been generated successfully. |
| ERR |  |  | Gestion de la transaction  FR : Une erreur s'est produite lors de la génération du rapport. Veuillez réessayer ultérieurement. Si le problème persiste, nous vous invitons à contacter le support technique pour obtenir de l'aide.  EN : An error occurred while generating the report. Please try again later. If the problem persists, we invite you to contact technical support for assistance |

**Le loading de La génération du rapport sera iso au la chargement de compensation**

**API GET ONE**

****

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **STEP** | **EMMETEUR** | **RECEPTEUR** | **TRAITEMENT** |
| 1 | FRONT | BACK | Envoi de l’API Get /reports/{id} |
| 2 | BACK | | Création de l’API **2\_RESPONSE\_FRONT\_API**   * Extracteurs (à déterminer) * Tables * Charts |
| 3 | BACK | FRONT | Envoi de l’API (**2\_RESPONSE\_FRONT\_API**) |