06/04/2023

RTE-ENEDIS : nouvelle API de transmission des données PEB Sites GRD

Sommaire

- Tour de table
- Présentation du contexte
- Présentation de la solution envisagée
- Présentation de l’API
- Questions / réponses

Présentation du contexte

Actuellement, RTE envoie un mail chiffré à l'adresse recoflux-rte-neb@enedis.fr contenant un fichier xml avec les données des PEB des sites GRD d'ENEDIS.

Depuis juin 2021, à la demande d'ENEDIS, RTE n'envoie plus le fichier csv (le fichier xml est la seule pièce jointe de ce message).
L'objectif de RTE est maintenant de ne plus utiliser d'envoi de mail chiffré pour cet échange, et de proposer un appel API à la place (pour des raisons de sécurité, RTE doit résorber l'utilisation de mail pour les données sensibles).

Présentation de la solution envisagée

ENEDIS appellera une API RTE, pour recevoir le fichier xml des PEB Sites GRD.
Il s'agit d'une API de téléchargement mise à disposition par RTE à ses Clients dans le but d'exposer des données de l'infrastructure RMC (qui contient déjà les données des PEB Sites GRD).
Les utilisateurs de l'API devront posséder un certificat de sécurité.

Le format du fichier xml, ainsi que le périmètre fonctionnel des données échangées, resteront strictement identiques.

En option, ENEDIS sera notifiée par mail non chiffré (sans les données) de l'arrivée dans RMC d'un nouveau fichier de données PEB Sites GRD, fichier prêt à être téléchargé en utilisant l'API.

lun. 12/02/2018 10:10

smartdata@services-dev.rte-france.com

[RTE][SD][SD-REPORTING] NEBEF_EFFACEMENT_REALISE_10_201710_V1.csv

À test.abdelaziz@services-dev.rte-france.com

RTE a posté un fichier sur le service RMC.
Vous pouvez le télécharger à l'adresse suivante:
https://portail-dev.iservices.rte-france.com/RmcTelechargement/telechargement.do?idAttachment=558559
Il restera disponible 30 jours à compter de la réception de ce message.

Présentation de l’API

Le Service de cette API permet d’obtenir les données :

 La liste des fichiers disponibles au téléchargement
GET /RmcTelechargement/api/flow/PEB_SITES_GRD/files
Retour JSON

 Le téléchargement d’un fichier via son identifiant
GET /RmcTelechargement/api/flow/PEB_SITES_GRD/files/{file_id}
Retour Flux binaire
Media type : application/octet-stream

 Le téléchargement du dernier fichier disponible
GET /RmcTelechargement/api/flow/PEB_SITES_GRD/files/last
Retour Flux binaire
Media type : application/octet-stream