**Appels de l’API de la DGI**

1. Authentification d’une Attestation de non redevance (ANR). Modification attendu : voir commentaire du tableau
2. Vérification des ANR d’un contribuable par son NIU. Modification attendu : voir commentaire du tableau
3. Authentification d’un Avis à tiers détenteur (ATD) par son numéro. Modification attendu : voir commentaire du tableau
4. Recherche des ATD d’un contribuable par son NIU. Modification attendu : voir commentaire du tableau
5. Authentification d’un contribuable. Modification attendu : voir commentaire du tableau
6. Ajout d’un cantonnement pour un ATD. Modification attendu : voir commentaire du tableau
7. Vérification de l’état d’un « vérification » chechktatoo
8. Matching d’un numéro de « vérification » chechktatoo
9. **Simulation de l’enregistrement d’un marché**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | **Commentaire** |
| 1. **Authentification d’une Attestation de non redevance (ANR)** | |  |
| Appel | <http://195.24.202.148:1020/api/ANR?numero_anr=4567810003&idshare_application=ENEO> |  |
| Réponse |  | Ajouter dans les données de retour de l’appel:   * reference\_impot * date\_generated   Fournir un lien de call back pour recevoir les paramètres suivants afin de clôturer la session:   * reference\_chechktatoo * date\_generated |
| 1. **Vérification des ANR d’un contribuable par son NIU** | |  |
| Appel | <http://195.24.202.148:1020/api/ANR?niu=P04690017420K&idshare_application=ENEO> |  |
| Réponse |  | Ajouter dans les données de retour de l’appel:   * reference\_impot * date\_generated   Fournir un lien de call back pour recevoir les paramètres suivants afin de clôturer la session:   * reference\_ chechktatoo * date\_generated |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Authentification d’un Avis à tiers détenteur (ATD) par son numéro** | |  |
| Appel | <http://195.24.202.148:1020/api/ATD?numero_atd=4567810123&idshare_application=ENEO> |  |
| Réponse |  | Ajouter dans les données de retour de l’appel:   * reference\_impot * date\_generated   Fournir un lien de call back pour recevoir les paramètres suivants afin de clôturer la session:   * reference\_ chechktatoo * date\_generated |
| 1. **Recherche des ATD d’un contribuable par son NIU** | |  |
| Appel | http://195.24.202.148:1020/api/ATD?niu= P04690017420K &idshare\_application=ENEO |  |
| Réponse |  | Ajouter dans les données de retour de l’appel:   * reference\_impot * date\_generated * cumul\_cantonnement * cumul\_paye   Fournir un lien de call back pour recevoir les paramètres suivants afin de clôturer la session:   * reference\_ chechktatoo * date\_generated |
| 1. **Authentification d’un contribuable** | |  |
| Appel | http://195.24.202.148:1020/api/contribuable?niu=P04690017420K |  |
| Réponse |  | Ajouter dans les données de retour de l’appel:   * reference\_impot * date\_generated   Fournir un lien de call back pour recevoir les paramètres suivants afin de clôturer la session:   * reference\_ chechktatoo * date\_generated |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Ajout d’un cantonnement pour un ATD** | |  |
| Appel | Lien à fournir |  |
| PREREQUIS : Fournir la liste des entreprises autorisées à effectuer un cantonnement. |  |
| Réponse | A/ Données requises    A/ Echec    B/ Succès | Paramètres à recevoir par impôts :   * num\_atd * montant * date * date\_valeur * référence\_cantonnement * montant\_cantonne * lieu\_cantonnement * niu\_entreprise\_cantonnee * source\_cantonnement   **Méthode d’envoi** : **POST**  **En cas de succès :** Renvoyer le statut de l’ATD dont le numéro été émis |
| 1. Vérification de l’état d’une « vérification » chechktatoo | |  |
| Appel | [http://195.24.202.148:1020/api/ chechktatoo?reference\_impot=398811&reference\_chechktatoo=0&idshare\_application=ENEO](http://195.24.202.148:1020/api/ANR?numero_anr=4567810003&idshare_application=ENEO) | |
| Réponse | A/ Appel    B/ Réponse | Ajouter dans les données de retour de l’appel:   * reference\_impot * date\_generated   Fournir un lien de call back pour recevoir les paramètres suivants afin de clôturer la session:   * reference\_chechktatoo * date\_generated |
| 1. **Matching d’un numéro de « vérification » chechktatoo** | |  |
| Appel | [http://195.24.202.148:1020/api/chechktatoo](http://195.24.202.148:1020/api/chechktatoo%20) |  |
| Réponse | A/ Appel    B/ Echec    C/ Succès    D/ Consultation après matching | Ajouter dans les données de retour de l’appel:   * reference\_impot * date\_generated   Fournir un lien de call back pour recevoir les paramètres suivants afin de clôturer la session:   * reference\_chechktatoo * date\_generated |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Simulation de l’enregistrement d’un marché** | |  |
| Appel | Lien: /api/marche |  |
| A/ Appel    B/Réponse |  |
| Réponse |  | Montant = Principal + Pénalité  Type\_marché :: Bon de commande (BC) < 5.000.000 ; Lettre commande (LC) < 50.000.000 et Marché (MA) >= 50.000.000 |