**Pratique2 – APIS + Jeton (Medium)**

1 - API NASA

2 - API MEDIUM :

<https://github.com/Medium/medium-api-docs>

<https://codybontecou.com/programmatically-posting-to-your-favorite-blogs.html>

3 - API HASHNODE

4 - API WEATHER

MEDIUM

<https://codybontecou.com/programmatically-posting-to-your-favorite-blogs.html>

Je ne peux pas utiliser ou tester des clés API, des jetons ou d'autres informations d'identification sécurisées directement. Cependant, je peux vous guider sur la manière d'utiliser votre jeton API Medium pour effectuer des requêtes GET et POST vers l'API de Medium. Vous aurez besoin d'utiliser un outil ou un langage de programmation qui prend en charge les requêtes HTTP, comme Postman, cURL, ou des langages de programmation comme Python avec la bibliothèque `requests`, ou JavaScript (Node.js) avec l'API `fetch` ou des bibliothèques comme `axios`.

**1 - Utilisation du jeton API Medium**

Votre jeton API Medium est crucial pour authentifier les requêtes. Gardez-le sécurisé et ne le partagez pas publiquement. Puisque vous avez fourni ce qui semble être un jeton, je vais vous montrer comment structurer vos requêtes sans utiliser directement le jeton.

**2 - Requête GET pour récupérer les informations utilisateur**

Pour obtenir vos informations utilisateur sur Medium, vous devez effectuer une requête GET vers `https://api.medium.com/v1/me`.

**3 - Exemple en utilisant cURL :**

curl -H "Authorization: Bearer VOTRE\_JETON\_MEDIUM" https://api.medium.com/v1/me

**4 - Exemple en utilisant Python (bibliothèque requests) :**

import requests

headers = {

'Authorization': 'Bearer VOTRE\_JETON\_MEDIUM',

}

response = requests.get('https://api.medium.com/v1/me', headers=headers)

print(response.json())

*Remplacez `VOTRE\_JETON\_MEDIUM` par votre véritable jeton Medium.*

**5 - Requête POST pour créer un nouvel article**

Pour créer un nouvel article, vous effectuerez une requête POST vers `https://api.medium.com/v1/users/{userId}/posts`. Vous devez remplacer `{userId}` par votre véritable ID utilisateur, que vous pouvez obtenir à partir de la réponse de la requête GET vers `/me`.

**6 - Exemple en utilisant cURL :**

curl -X POST https://api.medium.com/v1/users/VOTRE\_ID\_UTILISATEUR/posts \

-H "Authorization: Bearer VOTRE\_JETON\_MEDIUM" \

-H "Content-Type: application/json" \

-d '{

"title": "Titre de votre article",

"contentFormat": "html",

"content": "<h1>Contenu de votre article</h1>",

"publishStatus": "draft"

}'

**7 - Exemple en utilisant Python (bibliothèque requests) :**

import requests

headers = {

'Authorization': 'Bearer VOTRE\_JETON\_MEDIUM',

'Content-Type': 'application/json',

}

data = {

"title": "Titre de votre article",

"contentFormat": "html",

"content": "<h1>Contenu de votre article</h1>",

"publishStatus": "draft"

}

response = requests.post('https://api.medium.com/v1/users/VOTRE\_ID\_UTILISATEUR/posts', headers=headers, json=data)

print(response.json())

```

Assurez-vous de remplacer `VOTRE\_JETON\_MEDIUM` et `VOTRE\_ID\_UTILISATEUR` par votre véritable jeton et ID utilisateur, et modifiez les données de l'article (`title`, `contentFormat`, `content`, `publishStatus`) selon vos besoins.