

API

Authentification

Cette URL vous retourne un jeton d'authentification qui vous est indispensable pour tous les autres appels à l'API

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/Connexion>

Méthode : GET

Paramètres : login, pass

Exemple d'URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/Connexion?login=LOGIN&pass=@123456@>

LOGIN : votre numéro étudiant

Réponses :

Erreur de login ou mot de passe :

```
{"status":"error","msg":"bad authentication","datas":null}
```

Connexion OK :

```
{"status":"success","person":{"nom":"NOM","prenom":"PRENOM","date":DATE},"token":"TOKEN"}
```

str NOM : votre nom

str PRENOM : votre prénom

int DATE : timestamp de l'heure de connexion

str TOKEN : jeton d'authentification

Utilisateurs

Liste des utilisateurs

Cet appel vous retourne la liste des utilisateurs

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/Utilisateur/liste>

Méthode : GET

Paramètres : token (en header)

Exemple d'URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/Utilisateur/liste>

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","datas":[  
{"id":INT,"actif":1,"phone":null,"nom":"nom","prenom":"prénom","ID":"id de l'utilisateur","cours":[{"id":"ID  
de cours","nom":"nom du cours"}]},  
{"id":INT,"actif":0,"phone":null,"nom":"nom","prenom":"prénom","ID":"id de l'utilisateur","cours":[{"id":"ID  
de cours","nom":"nom du cours"}]},  
]}
```

Activation et désactivation d'un utilisateur

Cet appel active ou désactive un utilisateur en modifiant le paramètre "actif"

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/Utilisateur/ID/Active>

Méthode : POST

Paramètres :

ID : ID (pas id) de l'utilisateur

active : 0 ou 1

token (en header): votre jeton

Exemple d'URL :

<https://iwa2021.edriki.com/api/Utilisateur/9da2cec4a5dbcc4c399ca0c18f8f0396/Active>

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Erreur de paramètre (id ou état):

```
{"status":"error","msg":"bad parameter","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","msg":"","datas":{"id":INT,"actif":NOUVEL_ÉTAT,"phone":null,"nom":"nom","prenom":"p  
rénom","ID":"id de l'utilisateur","cours":[{"id":"ID de cours","nom":"nom du cours"}]}}
```

Menu

Liste

cet appel renvoie la liste des menus :

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/Menu/List>

Méthode : GET

Paramètre :

token (en header) : votre jeton

Exemple d'URL :

<https://iwa2021.edriki.com/api/Menu/List>

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","msg":"","datas":{"entrees":[{"nom":"Items","url":"item.html","nouvellepape":0,"actif":1,"ordre":1},]}}
```

Suppression

cet appel supprime un lien du menu:

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/Menu/Delete>

Méthode : POST

Paramètre :

url : URL du lien (str)

token (en header) : votre jeton

Exemple d'URL :

<https://iwa2021.edriki.com/api/Menu/List>

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","msg":"","datas":""}
```

Modification

cet appel modifie un lien du menu:

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/Menu/Modify>

Méthode : POST

Paramètre :

url : URL actuelle du lien (str)

new_url : nouvelle URL du lien (str)

nom : nom (str)

nouvellepage : 0/1

actif : 0/1

L'ordre n'est pas modifié

token (en header) : votre jeton

Exemple d'URL :

<https://iwa2021.edriki.com/api/Menu/Modify>

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Erreur de paramètre :

```
{"status":"error","msg":"bad parameter","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","msg":"","datas":{"nom":"Items","url":"NOUVELLE_URL","nouvellepage":0,"actif":1,"ordre":1}}
```

Ordre du menu

cet appel modifie l'ordre du menu:

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/Menu/ReOrder>

Méthode : POST

Paramètre :

urls : liste des urls dans le nouvel ordre (str) "url1,url2,url3,..."

token (en header) : votre jeton

Exemple d'URL :

<https://iwa2021.edriki.com/api/Menu/ReOrder>

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Erreur de paramètre :

```
{"status":"error","msg":"bad parameter","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","msg":"","datas":""}
```

Article

Liste des articles

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/News/List>

Méthode : GET

Paramètre :

token (en header) : votre jeton

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","msg":"","datas":
```

```
{"news":[
```

```
  {"id":0,"title":"titre STR"}
```

```
  ]}
```

```
"}
```

Création d'un article

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/News/Create>

Méthode : POST

Paramètres :

title : le titre

text : le texte

date_redaction : TIMESTAMP de la rédaction de l'article

date_publish : TIMESTAMP de la publication de l'article

date_end : TIMESTAMP de la fin de publication de l'article

token (en header) : votre jeton

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Erreur de paramètre :

```
{"status":"error","msg":"bad parameter","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","msg":"","datas":{"ID :ID}"
```

Int ID est l'ID de l'article enregistré

Détail d'un article

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/News/ID>

Méthode : GET

Paramètre :

ID : id de l'article

token (en header) : votre jeton

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Erreur d'ID :

```
{"status":"error","msg":"bad parameter","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","msg":"","datas":  
  {"id":0,"title":"titre STR","text":"texte super  
long","date_redaction":TIMESTAMP,"date_publish":TIMESTAMP,"date_end":TIMESTAMP}"  
}
```

Modification d'un article

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/News/ID>

Méthode : POST

Paramètre :

ID : id de l'article

title : le titre

text : le texte

date_redaction : TIMESTAMP de la rédaction de l'article

date_publish : TIMESTAMP de la publication de l'article

date_end : TIMESTAMP de la fin de publication de l'article

token (en header) : votre jeton

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Erreur d'ID ou de paramètre :

```
{"status":"error","msg":"bad parameter","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","msg":"","datas":""}
```

Suppression d'un article

URL : <https://iwa2021.edriki.com/api/News/Delete/ID>

Méthode : GET

Paramètre :

ID : id de l'article

token (en header) : votre jeton

Réponses :

Erreur de jeton :

```
{"status":"error","msg":"bad token","datas":""}
```

Erreur d'ID :

```
{"status":"error","msg":"bad parameter","datas":""}
```

Retour OK :

```
{"status":"success","msg":"","datas":""}
```