

[Introduction](#)[Authentification \(Obtenir un token\)](#)[Paramètres](#)[URL de la ressource](#)[Information sur la ressource](#)[Exemple de requête](#)[Utiliser le token pour appeler le webservice](#)[URL de la ressource](#)[Information sur la ressource](#)[Exemple de requête](#)[Exemple de réponses](#)[Code des sanctions](#)[Cheval](#)[Tester le Webservice](#)

Introduction

Le web service [https://ffecompet.ffe.com/secure-ws/horse/sanctions/\[numero_evenement2\]](https://ffecompet.ffe.com/secure-ws/horse/sanctions/[numero_evenement2]) permet à un prestataire de sanctionner un cheval.

Nb : Les sanctions ne peuvent être appliquées que si l'épreuve est en attente de résultats , voir la partie consacrée aux exemples de réponse

Le web service exige une authentification.

- A chaque appel du Webservice, vous devez demander un jeton d'authentification (token).
- Le token est à insérer dans l'entête HTTP "Authorization" (avec comme type d'autorisation "Bearer") lors de l'appel du web service [https://ffecompet.ffe.com/secure-ws/horse/sanctions/\[numero_evenement2\]](https://ffecompet.ffe.com/secure-ws/horse/sanctions/[numero_evenement2])
- Le jeton est alors consommé (validation du ST par CAS) et ne peut plus être ré-utilisé.

Authentification (Obtenir un token)

Faire un appel au web-service <https://ffecompet.ffe.com/secure-ws/token> pour obtenir un jeton d'authentification (token).

Paramètres

service	le service	Obligatoire
---------	------------	-------------



username	L'identifiant	Obligatoire
password	Le mot de passe	Obligatoire

URL de la ressource

<https://ffecompet.ffe.com/secure-ws/token>

Information sur la ressource

Réponse	TOKEN NULL
---------	--------------

Exemple de requête

```
POST /secure-ws/token HTTP/1.1
Host: ffecompet.ffe.com
User-Agent: My_Application 1.0
service=my_service
username=my_username
password=my_password
```

Exemple de réponse

```
HTTP/1.1 200 OK
Status: 200 OK
ContentType: text/plain; charset=utf8
[...]
aHR0cHM6Ly9wcnQuZmZlY29tcGV0LmNvbV9TVk0zLUk0cTUyaEN5ajFMMU55bzI0YU1Z
LWZmZWRIcjJfMTQ4NjU2MDg4Nw==
```

Dans cet exemple, le token est

aHR0cHM6Ly9wcnQuZmZlY29tcGV0LmNvbV9TVk0zLUk0cTUyaEN5ajFMMU55bzI0YU1ZLWZmZWRIcjJfMTQ4NjU2MDg4Nw==

Utiliser le token pour appeler le webservice

Le jeton obtenu est à insérer dans l'entête HTTP "Authorization" (avec comme type d'autorisation "Bearer") dans la requête protégée. Le jeton est alors consommé (validation du ST par CAS) et ne peut plus être ré-utilisé.



URL de la ressource

[https://ffecompet.ffe.com/secure-ws/horse/sanctions/\[numero_evenement2\]](https://ffecompet.ffe.com/secure-ws/horse/sanctions/[numero_evenement2])

Information sur la ressource

GET	numero_evenement2
POST	<pre>array [{ "officialLicence": "9906000F", "idTest": 99, "enterId": "1541212", "numSire": "1007900G", "idSanction": "1", }]</pre>

Argument	Explication	Obligatoire	exemple
numero_evenement2 (get)	Numéro de l'événement	Oui	202301005
officialLicence	Licence de l'officiel qui sanctionne (le président du concours)	Oui	9906000F
idTest	Numéro de l'épreuve	oui	1 pour l'épreuve numéro 1 du concours
enterId	Numéro de l'engagement	oui	
numSire	Numéro Sire du cheval	oui	1007900G
idSanction	l'id de la sanction	oui	1

Exemple de requête

POST [https://ffecompet.ffe.com/secure-ws/horse/sanctions/\[numero_evenement2\]](https://ffecompet.ffe.com/secure-ws/horse/sanctions/[numero_evenement2]) HTTP/1.1



```
Host: ffecompet.ffe.com
User-Agent: Application 1.0
Authorization: Bearer
aHR0cHM6Ly9wcncQuZmZlY29tcGV0LmNvbV9TVk0zLUk0cTUyaEN5ajFMMU55bzI0YU1Z
LWZmZWRIcjFMTQ4NjU2MDg4Nw==
[
  {
    "enterId": 00022555,
    "numSire" : "002555K",
    "idSanction" : 6,
    "idTest":2,
    "officialLicence": "1254221B"
  }
]

response
[
  {
    "status":"OK",
    "message":"le cheval 16389607 vient d'être sanctionné pour motif
discordance ne permettant pas de conclure la non concordance"
  }
]
```

Exemple de réponses

Etat du concours : *Sanction impossible avec le numéro 202335028 et l'épreuve 22*

Raison : concours déjà traité, épreuve n'existe pas, la fin du concours est dépassée de 24h...

Officiel

Cet officiel 0000002D n'a pas le droit de sanctionner sur ce concours

Raison : le jury qui sanctionne n'est pas déclaré sur le concours ou n'a pas le pouvoir de le faire

Cheval déjà sanctionné sur le concours : *Ce cheval (11111111) est déjà sanctionné sur le concours IFFENDIC (202335028) pour Non Présentation (Absence ou Refus) du document d'identification.*

Raison : impossible de sanctionner 2 fois le même cheval sur un concours

Composition de l'engagement :

L'engagement n'est pas sur cette épreuve

Raison : le numero d'engagement donné n'est pas sur l'épreuve en objet

Le cheval n'est pas celui engagé dans l'engagement passé en objet



Raison : l'engagement donné ne correspond pas au cheval

Cet identifiant : 111111D n'existe pas dans cheval

Raison : erreur sur le numéro sire du cheval

Code des sanctions

Cheval

ID	Type	Explication	disqualifiante
1	Cheval	Non Présentation (Absence ou Refus) du document d'identification	1
2	Cheval	Absence de transpondeur	1
3	Cheval	Non concordance entre le numéro de transpondeur lu et celui figurant sur le document d'identification	1
5	Cheval	Non concordance manifeste entre l'équidé présenté et le signalement figurant sur le document d'identification	1
6	Cheval	Éléments de discordance ne permettant pas de conclure immédiatement à la non concordance	0
7	Cheval	Défaut de vaccination	0
8	Cheval	Chevaux stationnés à l'étranger (liste invités), absence ou non conformité du certificat sanitaire.	0

Tester le Webservice

Il est possible de tester le web service sur une instance de développement FFEcompét; il faut juste pointer sur notre site de test:

url : <https://rec.ffecompet.com/>

Le site se comporte comme celui de production (<https://ffecompet.ffe.com/>)



Cependant, la base de donnée de cet environnement n'est pas actualisée régulièrement; Si vous désirez faire des tests, veuillez informer FFEcompet au préalable;