

Configuration d'un écouteur

Accès à la configuration



La configuration d'un écouteur ne peut se finaliser qu'après avoir ajouté la source dans le Synchronizer et redémarré celui-ci grâce à la procédure présente dans la page de [configuration des sources](#)

Pour accéder à la configuration de la source, sur la page principale, cliquez sur le nom de la source puis sur l'onglet configuration **(1)**.

La première partie (**Zone 1**) récapitule la configuration présente dans le fichier cfg.

La seconde partie (**Zone 2**) permet de configurer sur l'interface

- une authentification simple (identifiant/mot de passe).
- l'utilisation d'un certificat SSL.

La troisième partie (**Zone 3**) présente des exemples d'utilisation pour cette source, dont l'URL à utiliser.

Clé	Valeur
Ordre	8
Dernière synchronisation	11/04/2018 11:48
Intervalle d'import	0
Module	module-listener-rest
Description	The listener-rest allow to listen by HTTP/REST hosts
Interface d'écoute	0.0.0.0
Port d'écoute	7761

Configuration

Authentication ☒

Identifiant: demo

Mot de passe: [masked]

Utiliser SSL: ☐

Cle SSL: [input]

Certificat SSL: [input]

Envoyer

Exemple d'utilisation

Ajouter un hôte:

```
{url: "LOCALPROXYWORKS",  
  "id": "Context Page: application/json",  
  "id": "Host_name", "key": "server", "value": "http://192.168.1.254/7761",  
  "url": "http://LOCALPROXYWORKS:7761/CONTEXTPAGE/CONTEXTPAGE/7761/localhost/rest-api/hosts"}
```

Sécurité de l'écouteur

La sécurité sur un écouteur peut être renforcée par deux moyens. Ces deux options peuvent être modifiées sur l'interface sans redémarrer le Synchronizer. Elles peuvent être utilisées conjointement ou séparément pour sécuriser les communications entre le client et l'écouteur.

Authentification Simple (1)

L'authentification simple permet de configurer un identifiant et un mot de passe pour pouvoir se connecter avec l'écouteur. Cette authentification permet de limiter les connexions aux personnes qui connaissent le couple identifiant/mot de passe. En revanche, sans la deuxième option, ces données transiteront en clair sur le réseau.

Pour le paramétrer :

- cochez la case **Authentification**
- saisissez l'identifiant et le mot de passe souhaité
- soumettez le formulaire **(3)**.

Utilisation du SSL (2)

Il est possible d'utiliser un certificat SSL pour chiffrer les connexions entre le client et l'écouteur. Avec cette option, les communications ne transiteront pas en clair sur le réseau.

Pour le paramétrer :

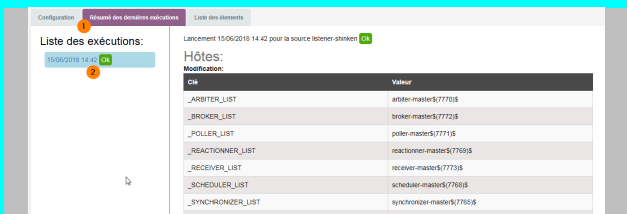
- cochez la case **Utiliser SSL**
- spécifiez le chemin de la clé et du certificat SSL à utiliser
- soumettez le formulaire **(3)**.

Résumé des dernières exécutions

Cette partie est accessible depuis l'onglet **Résumé des dernières exécutions (1)**.

Elle permet de garder la liste de la dernière journée d'exécution de l'écouteur.

Cliquez alors sur l'exécution **(2)** pour afficher les détails.



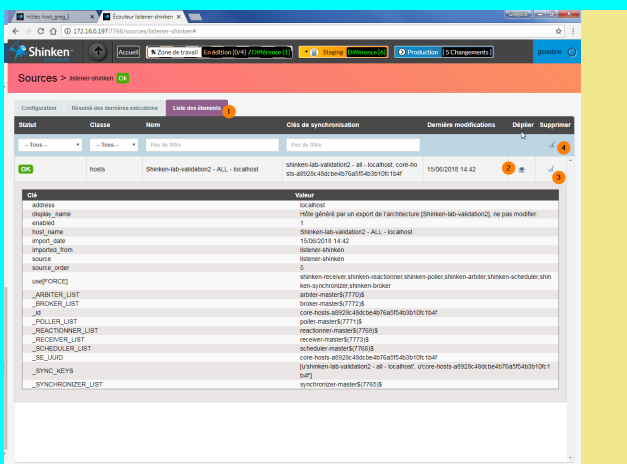
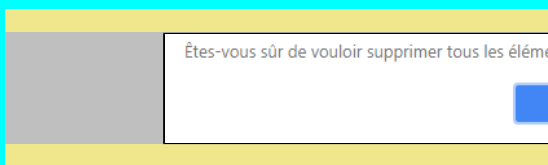
Liste des éléments

Cette partie est accessible depuis l'onglet **Liste des éléments (1)**.

Elle permet d'afficher l'ensemble des éléments reçus par l'écouteur.

- Cliquez alors sur l'œil **(2)** pour afficher les détails.
- Vous pouvez également supprimer l'élément écouté via le balai **(3)**.
- Enfin, tous les éléments de la liste affichée (en fonction des filtres) peuvent être supprimés d'un coup avec le balai dans les en-têtes de la liste **(4)**.

(une confirmation sera demandée)



Important

L'ensemble des éléments reçus par l'écouteur sont stockés dans la base de l'écouteur.

Si vous en supprimez 1 ou X:

- Ils disparaîtront de la base de données.
- Il faut donc être prudent car les envois vers l'écouteur non importer dans l'UI de configuration sera perdus (si l'appel à l'API REST est fait qu'une fois par le script, ou l'outil distant, par exemple).