

Démon de surveillance

Date de rédaction	25/02/2015
Rédacteur	David Briand
Date de dernière mise à jour	/

Résumé du document

Ce document à pour objectif de lister et décrire l'ensemble des démons actifs sur BFI.

Description

Les démons, sur BFI, sont des scripts (généralement des commandes Symfony) qui tournent en boucle (ils sont imbriqués dans une boucle « while (true) », avec un arrêt « sleep » en fin de boucle).

Démons en place

Démon principal : Vérification des actions

Objectif

Le démon de vérification des actions a pour objectif de vérifier si des actions doivent être traitées. Si tel est le cas, il lance les opérations nécessaires, en fonction de l'action à gérer.

Il gère :

- Editique / DAT
- Editique / Livret
- Editique / Lettre chéquier
- Editique / Échéancier
- Editique / Lettre mot de passe (renouvellement)
- Editique / Souscription de crédit
- OD / Génération du CRE JC
- CB / Transfert du fichier vers DWM
- Divers / Logs SAB
- Divers / Arborescence Sab
- Divers / États réglementaires
- Divers / Purge SAB

Fréquence

Le démon de surveillance des actions tourne toutes les 3 secondes.

Commande

Le démon de surveillance des actions est lancé grâce à la commande :

```
| php app/console trigger:check:action
```

Démon périphérique : Surveillance du fichier SIT

Objectif

Le démon de surveillance du fichier SIT, vérifie sa présence sur SAB et vérifie le contenu de ce dernier. Si nous avons un code autre que désiré (le paramétrage se fait sur l'application BFI), un e-mail est envoyé.

Fréquence

Le démon de surveillance du fichier SIT tourne toutes les 90 secondes.

Commande

Le démon de surveillance des actions est lancé grâce à la commande :

```
| php app/console monitoring:check:files
```