

Lanceur COLD

Protocoles d'écoute

Le protocole d'écoute du lanceur définit la méthode de communication entre la source, là où se trouve les documents à intégrer dans EzGED, et le lanceur. Un lanceur cold, ainsi nommé dans EzGED, n'est ni plus ni moins qu'un script, exécuté habituellement de manière cyclique, chargé de scruter un répertoire à la recherche de documents à envoyer en entrée d'un COLD.

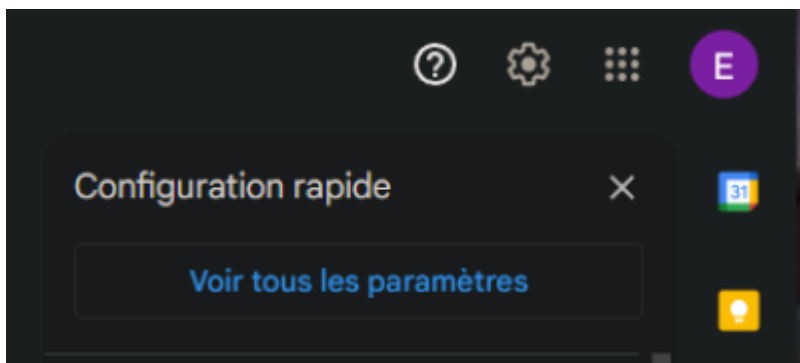
Nous allons présenter les protocoles disponibles et leur usage.

IMAP

Ce protocole permet d'interroger un serveur de messagerie électronique afin d'en récupérer le courrier via le protocole [IMAP](#)

Configuration GMAIL: Connectez-vous sur votre boîte mail sur GMAIL.

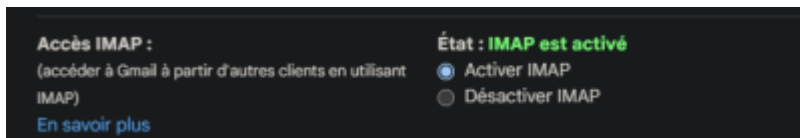
Clique sur "Voir tous les paramètres"



Allez sur l'onglet "Transfert et POP/IMAP"



Allez sur la section Accès IMAP et cochez la case Activer IMAP



Cliquez sur "Enregistrer les modifications"

POP

Ce protocole permet d'interroger un serveur de messagerie électronique afin d'en récupérer le courrier via le protocole [POP](#).

Authentication SSL

Certains serveurs POP, c'est le cas par exemple de celui de Gmail, requièrent une authentification SSL. La librairie poplib de python 2.3 n'intègre pas le support de SSL.

Pour résoudre ce problème nous mettrons en place une solution de [tunnelisation](#). Vous êtes libres de choisir cette solution, nous en présenterons ici une : [stunnel](#).

Stunnel : Installation

Il suffit de le télécharger via <https://www.stunnel.org/downloads.html>

Stunnel : Configuration

Voici un exemple de configuration. N'est copiée que la partie *Service definitions*

```
; *****
; * Service definitions (at least one service has to be defined) *
; *****

; Example SSL server mode services

;[pop3s]
;sslVersion = TLSv1
;accept = 995
;connect = 110

;[imaps]
;accept = 993
;connect = 143

;[ssmtp]
;sslVersion = TLSv1
;accept = 465
;connect = 25

; Example SSL client mode services

[gmail-pop3]
client = yes
accept = 127.0.0.1:110
connect = pop.gmail.com:995

;[gmail-imap]
;client = yes
;accept = 127.0.0.1:143
;connect = imap.gmail.com:993
```

```
[gmail-smtp]
sslVersion = SSLV3
client = yes
accept = 127.0.0.1:25
connect = smtp.gmail.com:465
```

Il suffira, pour passer par stunnel, d'indiquer l'adresse du serveur (donc 127.0.0.1 ou localhost par exemple) puis le port qui a été configuré. Ici par exemple il s'agit du port 110

Filtres de nom de fichier

Exemples

Exclusion des fichiers dont l'extension commence par *db*

```
/.*\.(?!db).*/
```

Exclusion des fichiers qui commencent par

```
/(?!debut_nom_fichier).*\..*/
```

Adullact

Ce protocole permet de décoder les enveloppes envoyées par Adullact, trois types d'enveloppes :

- acte_nature ⇒ protocole Actes / collectivité ⇔ Préfecture
- helios ⇒ protocole PESV2 / collectivité ⇔ Trésorerie
- chorus_fact ⇒ protocole Chorus Pro / collectivité ⇔ Fournisseur / un indexeur tout format est nécessaire pour regrouper tous les fichiers

Exemple pour un Flux Chorus

The screenshot shows the 'Lanceur COLD' interface with a tree view on the left and a configuration panel on the right. The tree view shows a folder structure under 'Cold' including 'Lanceurs' and 'Scénari'. The configuration panel is titled 'Scénario de lancement sélectionné' and contains several sections:

- Scenario configuration table:**

Id	Description	Protocole	Chemin d'origine	Temporisation en secondes	Port d'écoute	Utilisateur	Mot de passe	Filtre de nom de fichier	Action
16	Adullact Chorus	Adullact	F:\nchp\var	0	0			*.*	[edit] [trash]
- Scénarios de Cold affiliés regroupés par extensions de fichiers:**

Id	Travail de référence	Regroupement par extension	Action
17	87 - cold facturesfournisseurs	chorus_fact	[edit] [trash]
Nouveau	69 - cold documentsclients		[add]
- Programmer le lanceur:**

Id	Années	Mois	Jours de la semaine	Jours	Heures	Minutes	Secondes	Action
442397	*	*	*	*	*	*	*/15	[edit] [trash]
Nouveau	*	*	*	*	*	*	0	[add]

From:

<http://wiki.ezdev.fr/> - **EzGED Wiki**

Permanent link:

<http://wiki.ezdev.fr/doku.php?id=cold:lanceur&rev=1665492551>

Last update: **2023/03/17 09:56**

