

Lanceur COLD

Protocoles

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

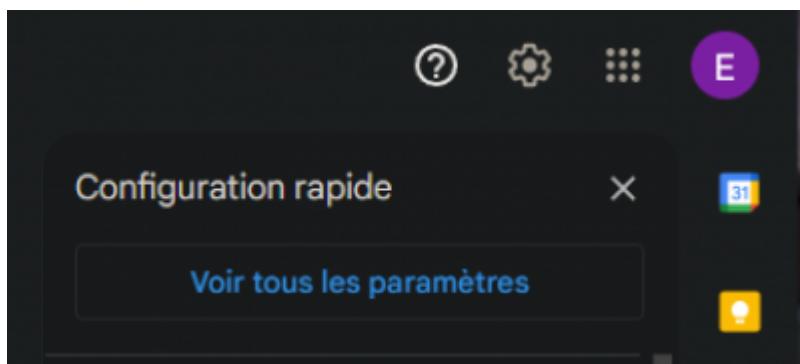
Ce protocole permet d'interroger un serveur de messagerie électronique afin d'en récupérer le courrier via le protocole [IMAP](#)

Configuration GMAIL:

I: Configuration de la boîte mail

Connectez-vous sur votre boîte mail sur GMAIL.

Cliquez 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

The screenshot shows the 'Transfert et POP/IMAP' tab of the EzGED configuration interface. It includes sections for 'Transfert' (Transfer) and 'POP/IMAP'. Key settings include:

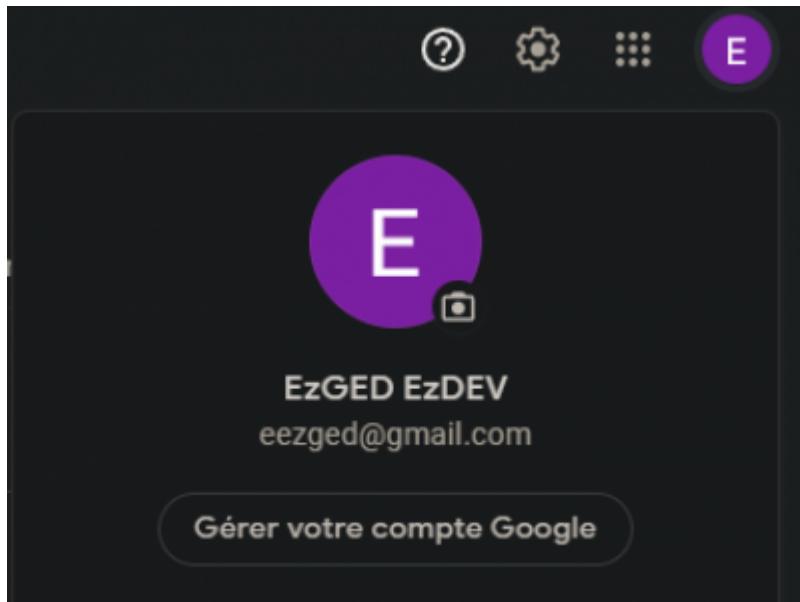
- Transfert :** 'En cours plus' (In progress more), with a note about using POP3 instead.
- Déchargement POP :** 'En cours plus' (In progress more), with options for using POP3 or IMAP.
- Accès IMAP :** 'Etat : IMAP est activé' (Status: IMAP is active), with options to activate or deactivate it.
- Lorsque je déplace un message comme supprimé dans IMAP :** 'Activer l'affichage automatique, mais à la demande du serveur par défaut' (Enable automatic display, but by server request as default).
- Lorsqu'un message est marqué comme supprimé ou effacé du dossier d'origine visible :** 'Supprimer immédiatement et définitivement message' (Delete immediately and permanently message).
- Limits de taille des messages :** 'Activer limite le nombre de messages dans un dossier IMAP (option par défaut)' (Enable limit the number of messages in an IMAP folder (default option)).
- Configurer votre client de messagerie (Outlook, Thunderbird, iPhone, etc.)** (Configure your messaging client (Outlook, Thunderbird, iPhone, etc.)).

At the bottom are 'Enregistrer les modifications' (Save changes) and 'Annuler' (Cancel) buttons.

Cliquez sur "Enregistrer les modifications"

II: Configuration du compte Google

Cliquez sur "Gérer votre compte Google"



Cliquez sur "Sécurité" Allez sur la section "Connexion à Google" Activé la "Validation en deux étapes"

Connexion à Google	
Mot de passe	Dernière modification : 6 févr. 2020
Validation en deux étapes	Activé
Mots de passe des applications	Aucun

Cliquez sur "Mots de passe des applications" juste en dessous de la Validation en deux étapes" Google peut vous demandez de connecter. Connectez-vous.

Sélectionnez "Autre" dans la liste de choix "Sélectionnez un appareil"

Entrez "EzGED"

Cliquez sur "Générer"

Veuillez noter le mot de passe Généré.

III: Configuration du Lanceur IMAP

Connectez-vous sur l'application EzGED en admin Allez dans Acquisition > Cold Ajoutez un lanceur IMAP

Dans le formulaire:

Serveur	imap.gmail.com
Chemin source	nom du dossier à surveiller (boite mail) Ex: "inbox" pour la boîte de réception
Compte	adresse mail (gmail)
Mot de passe	tapez le mot de passe d'application qui a été généré précédemment

Cliquez sur "Ajouter"

O365

Ce protocole permet d'interroger un serveur de messagerie électronique afin d'en récupérer le courrier via l'API de Microsoft

Configuration du Lanceur O365

Créer le lanceur O365

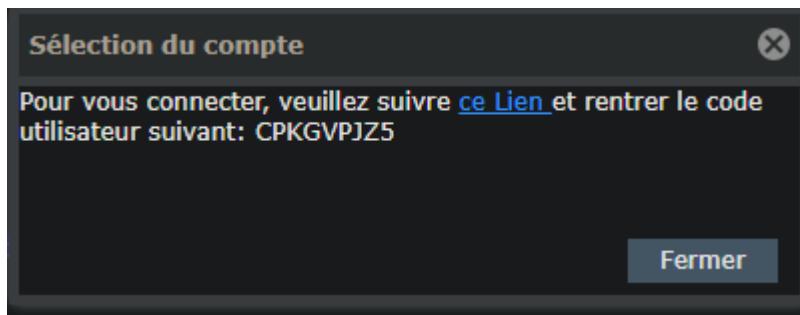
Dans le formulaire:

Chemin source nom du dossier à surveiller (boite mail) Ex: "inbox" pour la boîte de réception

Une fois le lanceur créer, vous devez le modifier via le bouton modifier (stylo) ou en cliquant dans la treeview sur le lanceur que vous venez de créer.

Compte Veuillez cliquer sur "Sélectionner un compte"

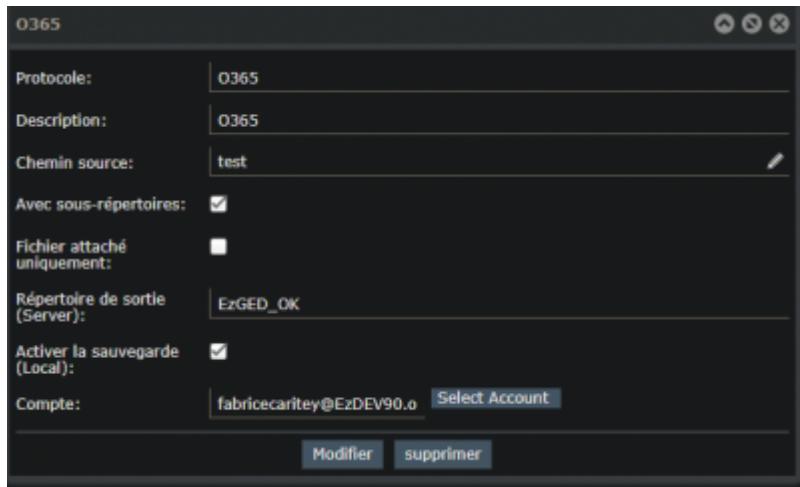
Copier le code et cliquer sur le lien



Suivez les instructions de Microsoft pour autoriser l'application EzGED à se connecter à votre boîte mail. Si l'application EzGED est bien liée à votre compte vous verrez le message suivant:

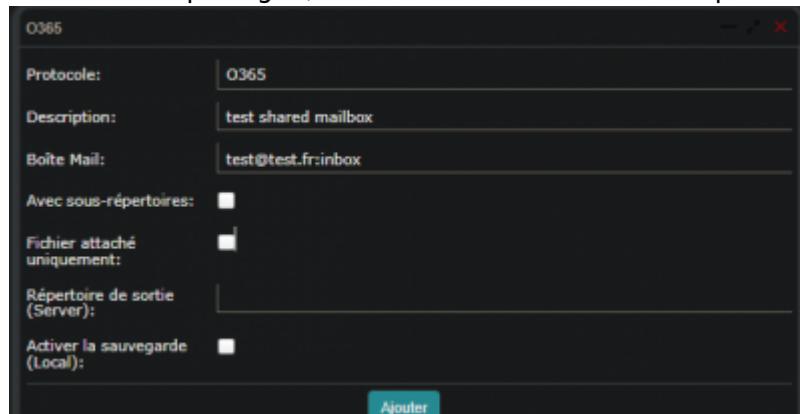


Cliquez sur "Ajouter"



Configuration pour boîte mail partagée

Pour configurer la boîte mail partagée, il faut saisir l'adresse dans le paramétrage boîte mail et



ajouter ':inbox'

Tips

Le compte office 365 peut nécessiter des droits pour autoriser l'application EzGED. L'administration des droits se feront sur l'azure.

[Modifier la photo](#)[Réinitialiser le mot de passe](#)

...

[Compte](#) [Appareils](#) [Licences et applications](#) [Courrier](#) [OneDrive](#)Nom d'utilisateur et adresse électronique
[Gérer le nom d'utilisateur et le courrier](#)

Alias

ged-facture@bizoffice10528.onmicrosoft.com

[Gérer le nom d'utilisateur et le courrier](#)

Dernière connexion

14 octobre 2022 à 10:21 AM

[Afficher 30 derniers](#)[Déconnexion ⓘ](#)

Signer l'utilisateur de toutes les sessions Office 365.

[Déconnectez-vous de toutes les sessions](#)

Adresse email de secours

Aucune fournie

[Groupes](#)[Gérer les groupes](#)[Ajouter une adresse](#)

Rôles

Aucun accès administrateur

[Responsable](#)

Aucun fourni

[Gérer les rôles](#)[Ajouter un responsable](#)

<

X

Gérer les rôles d'administrateur

Les rôles d'administrateur permettent aux utilisateurs d'afficher des données et d'effectuer des tâches dans les centres d'administration. Accordez aux utilisateurs uniquement l'accès dont ils ont besoin en leur attribuant le rôle le moins permissif.

[En savoir plus sur les rôles d'administrateur](#)

Utilisateur (pas d'accès aux centres d'administration)

Accès au centre d'administration

Les lecteurs généraux disposent d'un accès en lecture seule aux centres d'administration alors que les administrateurs généraux disposent d'un accès illimité et peuvent modifier tous les paramètres. Les utilisateurs qui ont d'autres rôles sont plus limités dans ce qu'ils peuvent voir et faire.

Administrateur Exchange [\(i\)](#)

Administrateur SharePoint [\(i\)](#)

Administrateur Teams [\(i\)](#)

Administrateur de l'utilisateur [\(i\)](#)

Administrateur du service de prise en charge [\(i\)](#)

Administrateur du support technique [\(i\)](#)

Administrateur général [\(i\)](#)

Lecteur global [\(i\)](#)

Afficher tout par catégorie 

URLs à autoriser

```
https://graph.microsoft.com/v1.0/
https://microsoft.com/devicelogin
https://login.microsoftonline.com
```

POP

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

Authentification 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

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

Scénario de lancement sélectionné

ID	Description	Protocole	Chemin d'origine	Temporisation en secondes	Serveur	Port d'écoute	Utilisateur	Mot de passe	Filtre de nom de fichier	Action
16	Adullact Chor	Adullact	F:\nchp\var	0		0			**	

Scénarios de Cold affiliés regroupés par extensions de fichiers.

ID	Travail de référence	Regroupement par extension	Action
17	87 - cold facturesfournisseurs	chorus_fact	
Nouveau	69 - cold documentsclients		

Programmer le lanceur

ID	Années	Mois	Jours de la semaine	Jours	Heures	Minutes	Secondes	Action
442397	*	*	*	*	*	*	*/15	
Nouveau	*	*	*	*	*	*	0	

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).*\..*/
```

From:
<https://wiki.ezdev.fr/> - EzGED Wiki

Permanent link:
<https://wiki.ezdev.fr/doku.php?id=cold:lanceur>

Last update: 2025/01/28 08:43