

## Configuration de l'authentification OAuth2 Microsoft Azure pour Money

Dans le centre d'administration Azure Directory

 Azure Active Directory

Cliquer sur « Inscription d'applications »

 Inscriptions d'applications

Cliquer sur le bouton « Nouvelle inscription » en haut de l'écran

Saisir un nom qui sera affiché dans la fenêtre d'authentification des utilisateurs

Ajouter une URI de type Web et saisissez l'url suivante : <http://localhost:3017/>

Cliquer sur le bouton « S'inscrire »

### Inscrire une application ...

#### \* Nom

Nom d'affichage côté utilisateur pour cette application (il peut être modifié ultérieurement).

Money Email 

#### Types de comptes pris en charge

Qui peut utiliser cette application ou accéder à cette API ?

- Comptes dans cet annuaire d'organisation uniquement (ISIT uniquement - Locataire unique)
- Comptes dans un annuaire d'organisation (tout annuaire Azure AD - Multilocataire)
- Comptes dans un annuaire d'organisation (tout annuaire Azure AD - Multilocataire) et comptes Microsoft personnels (par exemple, Skype, Xbox)
- Comptes Microsoft personnels uniquement

[Aidez-moi à choisir...](#)

#### URI de redirection (facultatif)

Nous retournerons la réponse d'authentification à cet URI une fois l'utilisateur authentifié. Fournir ceci maintenant est facultatif et cela peut être modifié ultérieurement, mais une valeur est requise pour la plupart des scénarios d'authentification.

Web



http://localhost:3017/



## Ajouter des autorisations :

Cliquer sur Ajouter une autorisation et sélectionner dans la liste les API suivantes

Microsoft Graph > Autorisations déléguées :

- Offline\_access
- OpenId
- SMTP.Send
- Mail.Send
- User.Read

 Ajouter une autorisation  Accorder un consentement d'administrateur pour ISIIT

| API / noms des autorisations  | Type     | Description  |
|---|----------|--|
|  Microsoft Graph (5) |          |  |
| Mail.Send   | Déléguée | Envoyer un e-mail en tant qu'utilisateur                         |
| offline_access  | Déléguée | Conserver l'accès aux données auxquelles vous lui avez déléguées |
| openid  | Déléguée | Connecter les utilisateurs                                       |
| SMTP.Send   | Déléguée | Send emails from mailboxes using SMTP AUTH.                      |
| User.Read   | Déléguée | Activer la connexion et lire le profil utilisateur               |

 [Toutes les API](#)



Microsoft Graph

<https://graph.microsoft.com/> 

Quel type d'autorisation votre application nécessite-t-elle ?

Autorisations déléguées

Votre application doit accéder à l'API en tant qu'utilisateur connecté.

Autorisations d'application

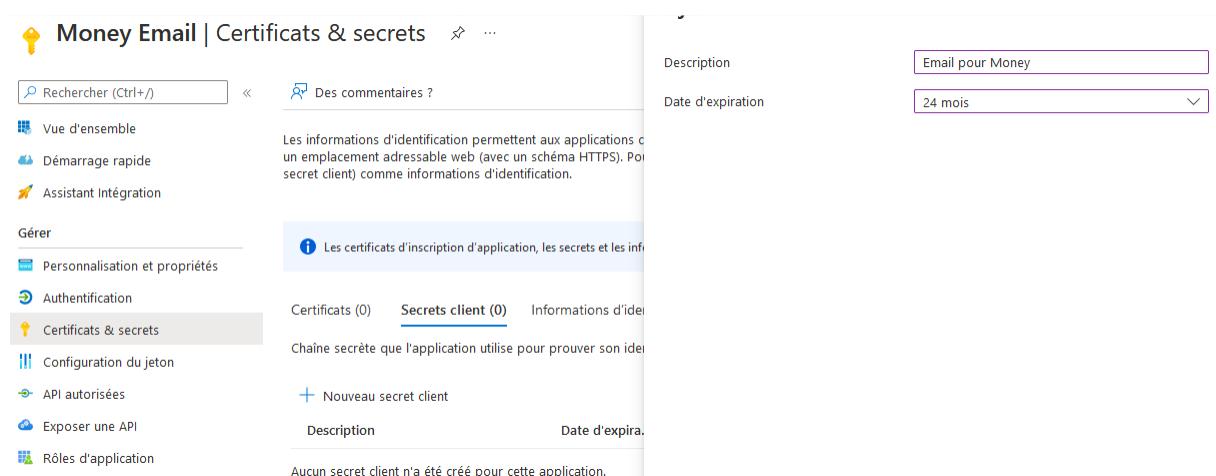
Votre application s'exécute en tant que démon sans utilisateur connecté.

Sélectionner des autorisations

 Commencez à taper une autorisation pour filtrer ces résultats

 La colonne « Consentement de l'administrateur requis » indique la valeur par défaut pour une organisation ou dans les organisations où cette application sera utilisée. [En savoir plus](#)

## Générer les identifiants et code secret :



Money Email | Certificats & secrets

Rechercher (Ctrl+ /) Des commentaires ?

Vue d'ensemble Démarrage rapide Assistant Intégration

Gérer Personnalisation et propriétés Authentication Certificats & secrets Configuration du jeton API autorisées Exposer une API Rôles d'application

Les informations d'identification permettent aux applications d'accéder à un emplacement adressable web (avec un schéma HTTPS). Pour cela, l'application utilise un identifiant (ID d'application) et un mot de passe (code secret client) comme informations d'identification.

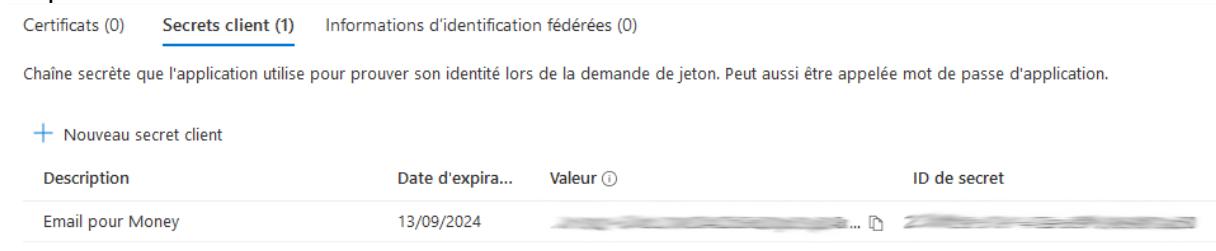
Les certificats d'inscription d'application, les secrets et les informations d'identification peuvent être utilisés pour authentifier l'application.

Certificats (0) Secrets client (0) Informations d'identification fédérées (0)

Nouveau secret client

| Description      | Date d'expiration | Valeur     | ID de secret |
|------------------|-------------------|------------|--------------|
| Email pour Money | 13/09/2024        | [REDACTED] | [REDACTED]   |

## Copier la valeur de ce code secret



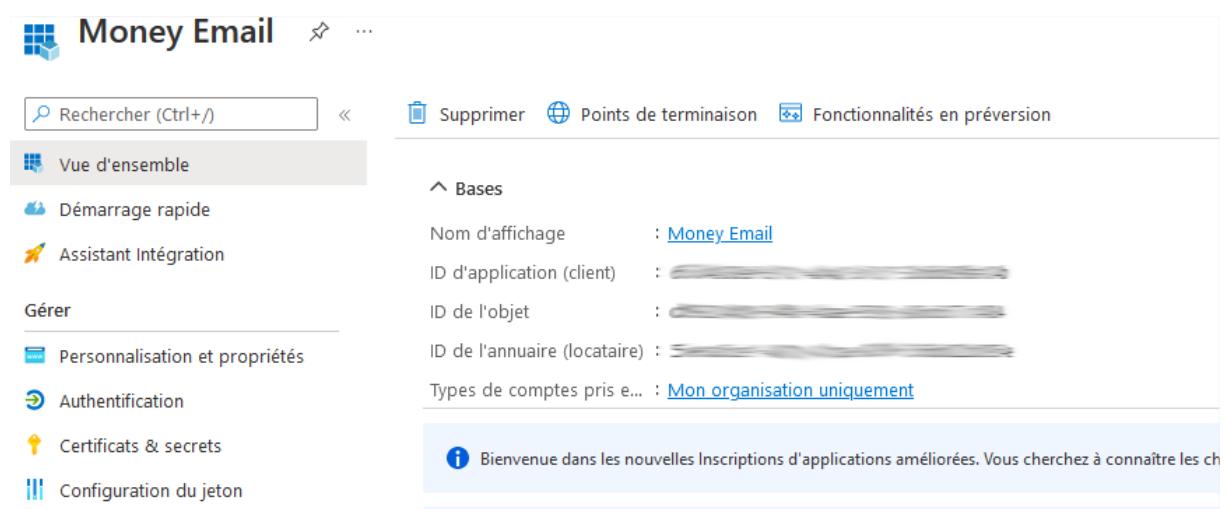
Certificats (0) Secrets client (1) Informations d'identification fédérées (0)

Chaine secrète que l'application utilise pour prouver son identité lors de la demande de jeton. Peut aussi être appelée mot de passe d'application.

Nouveau secret client

| Description      | Date d'expiration | Valeur     | ID de secret |
|------------------|-------------------|------------|--------------|
| Email pour Money | 13/09/2024        | [REDACTED] | [REDACTED]   |

## Revenez dans la vue d'ensemble et copier l'ID d'application et l'ID de l'annuaire



Money Email

Rechercher (Ctrl+ /) Supprimer Points de terminaison Fonctionnalités en prévision

Vue d'ensemble Démarrage rapide Assistant Intégration

Gérer Personnalisation et propriétés Authentication Certificats & secrets Configuration du jeton

**Bases**

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Nom d'affichage              | : Money Email |
| ID d'application (client)    | : [REDACTED]  |
| ID de l'objet                | : [REDACTED]  |
| ID de l'annuaire (locataire) | : [REDACTED]  |

Types de comptes pris en charge : Mon organisation uniquement

Bienvenue dans les nouvelles Inscriptions d'applications améliorées. Vous cherchez à connaître les caractéristiques de l'application ?

Pour finir vous pouvez maintenant renseigner ces 3 valeurs dans la configuration de Money :

Tenant Office 365 = ID de l'annuaire

Client ID = ID de l'application

Client Secret = Valeur du code secret