

Guide de déclaration partenaire sur PISTE

Ce document présente l'ensemble des étapes à suivre pour obtenir l'accès à une ou plusieurs API SI SIAO via PISTE.

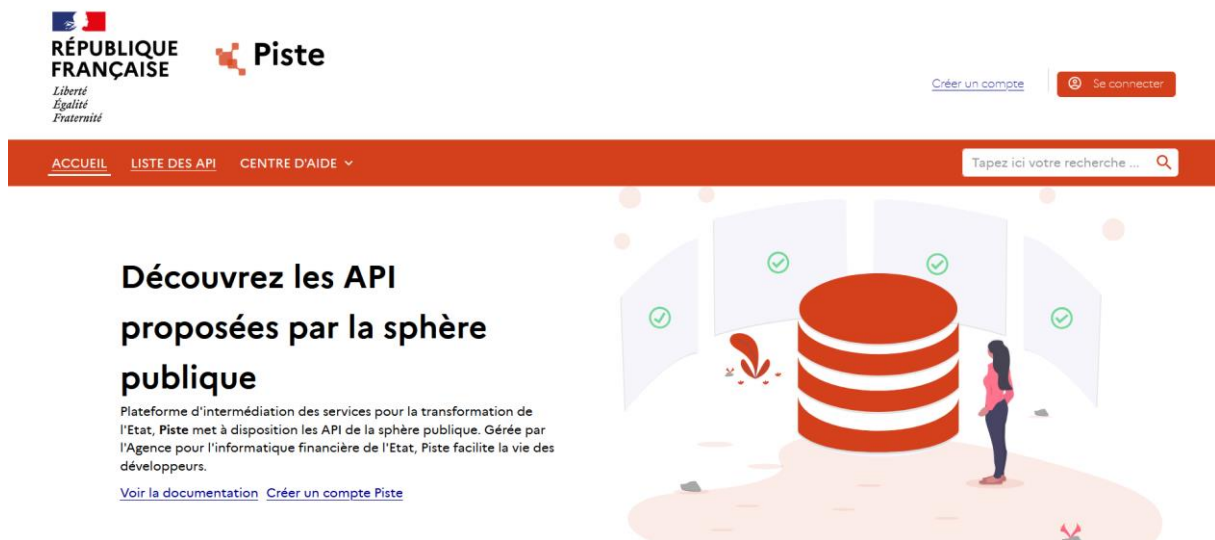
Sommaire

1. Accès.....	2
2. Création de compte	3
3. Connexion	5
4. Enrôlement de votre compte.....	6
5. Consentements CGU aux API	6
6. Demande d'accès à l'API.....	8
7. Test de l'API.....	11

Se référer au « Guide d'utilisation », à la « FAQ » et au « Support Utilisateur » mis à disposition dans la rubrique « Centre d'aide » du menu principal sur le site de PISTE (<https://piste.gouv.fr>) si nécessaire.

1. Accès

- Accéder à l'url <https://piste.gouv.fr/>



- Si vous ne disposez pas de compte technique PISTE passez à l'étape 2 de création de compte.
- Si vous disposez d'un compte PISTE, passez directement à l'étape 3 de connexion.

2. Création de compte

- Demander la création d'un compte en cliquant sur le lien « créer un compte ».



- Dans l'écran « Créer un compte », renseigner les champs obligatoires suivants : nom, email, mot de passe, confirmer le mot de passe, « CGU » et captcha.

Créer un compte

Créez un compte Piste pour accéder aux API du service public.
Les champs suivis d'un * sont obligatoires

Nom *

Email (cette adresse sera votre identifiant) *

Mot de passe *

Force du mot de passe Suffisante

- ✓ Au minimum 12 caractères
- ✓ Au moins un caractère numérique [0-9]
- ✓ Au moins un caractère en minuscule
- ✓ Au moins un caractère en majuscule
- ✓ Au moins un caractère spécial [!@#%^&*()_~?~|_~]

Confirmer le mot de passe *

Code de l'organisation

☐ J'accepte de recevoir des informations de PISTE (nouveau, indisponibilités, actualités).

☐ J'accepte de recevoir les enquêtes de satisfaction.

☒ J'accepte [les termes des CGU](#)

En soumettant cette inscription, j'accepte que les informations saisies soient utilisées par le ministère de l'Action et Comptes publics dans le cadre de la mise à disposition des API des fournisseurs et partenaires de l'Etat ; je note par ailleurs que je pourrai à tout moment exercer mon droit de retrait via l'adresse suivante : referent-dpd.aife@finances.gouv.fr

Reproduire la suite de caractères *

Saisir le captcha

S'inscrire

- Cliquer sur le bouton « S'inscrire »

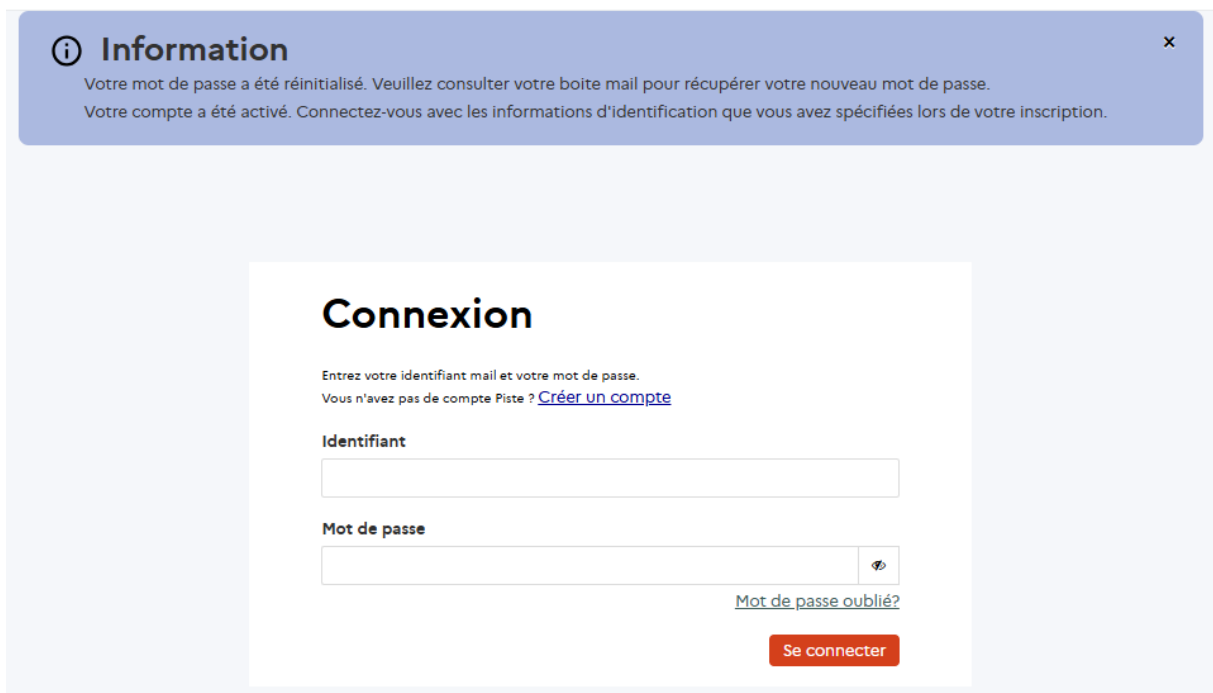
- Une fenêtre d'information s'affiche alors si votre inscription a bien été prise en compte



- Consulter votre boîte mail associée au compte à activer et cliquer sur le lien « Activer votre compte ».

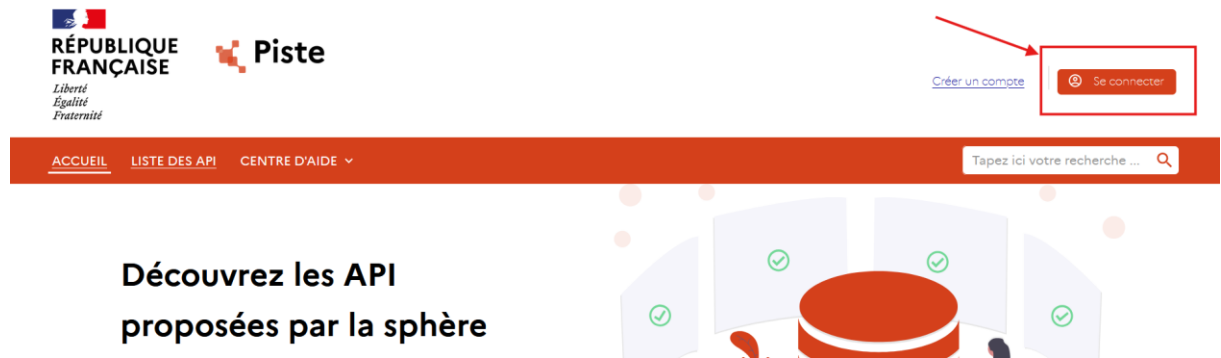


- Votre compte est alors activé, vous pouvez à présent vous connecter en passant l'étape suivante (3. Connexion) ou directement via l'écran de « connexion » qui s'affiche :



3. Connexion

- Cliquer sur le bouton « Se connecter » en haut de page :



- Renseigner votre adresse mail et votre mot de passe correspondant à votre compte PISTE et cliquer sur « Se connecter »

Connexion

Entrez votre identifiant mail et votre mot de passe.

Vous n'avez pas de compte Piste ? [Créer un compte](#)

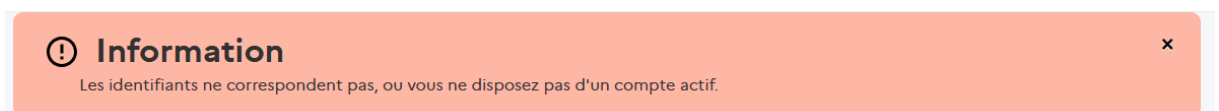
Identifiant

Mot de passe

[Mot de passe oublié?](#)

Se connecter

- Si une fenêtre d'information « rouge » de ce type s'affiche, votre compte est inactif. Veuillez vous assurer de l'avoir activé en cliquant sur le lien reçu par e-mail lors de l'inscription.



4. Enrôlement de votre compte

- Demander l'enrôlement de votre compte auprès de l'équipe support en envoyant un mail à l'adresse suivante : api.externe.sisiao@dihal.gouv.fr, en précisant l'adresse utilisée lors de la création de votre compte PISTE.

L'enrôlement de votre compte est conditionné par la validation de la candidature administrative de votre organisme par l'ANS.

Demande type :

Objet : Demande d'enrôlement de compte PISTE pour accès aux API du SI SIAO

Message :

Bonjour,

Je demande l'enrôlement de mon compte PISTE ([adresse mail utilisée]) afin d'obtenir un accès aux API du SI SIAO (applications APP_DIHAL).

[Nom et prénom]

[Organisation]

[Numéro de téléphone]

Un mail vous sera adressé dès validation de votre enrôlement. Vous pourrez alors passer à l'étape suivante : « 5. Consentements CGU aux API »

5. Consentement aux CGU des API

- Attendre un mail de validation de votre demande effectuée à l'étape précédente.
- Cliquer dans le menu principal sur « Applications ».
- Dans l'écran « Liste des applications », si la demande a bien été prise en compte les applications de l'organisation SERVICE-DIHAL apparaissent dans le tableau de la liste des applications du type APP_DIHAL_[Environnement]_[votreEmail]
 - Exemple avec une application sandbox DIHAL (APP_DIHAL_SBX), l'autre application APP_SANDBOX est l'application créée par défaut à la création de votre compte.

Liste des applications					
<div> Activer Désactiver </div> <div> Précédent 1 </div> <div> <input type="text" value="Recherche"/> </div> <div> Créer une application </div>					
2 Application(s)					
<input type="checkbox"/>	Nom	Statut	Description	Environnement	Actions
<input type="checkbox"/>	APP_DIHAL_SBX [redacted]	Approved	Sandbox Application SERVICE-DIHAL	SANDBOX	Consulter les métriques
<input type="checkbox"/>	APP_SANDBOX [redacted]	Approved	Sandbox Application	SANDBOX	Consulter les métriques


- Vous pouvez sélectionner l'application souhaitée en cliquant sur son nom. Cela vous redirige vers un écran permettant de consulter l'ensemble des informations de l'application : APIs Souscrites, API Keys, Identifiants Oauth, etc.
- Cliquer, dans le menu, sur API → Consentement CGU API
- L'écran « Consentement CGU » s'affiche
- Renseigner le filtre de recherche à la valeur « SISIAO » pour rechercher les APIs SIAO.

ACCUEIL
API
APPLICATIONS
CENTRE D'AIDE

Tapez ici votre recherche...

Consentement CGU

Cette page vous permet de consentir aux CGU des API pour pouvoir les consommer



Sélectionnez les API

Valider mes choix CGU

SISIAO

Consentement CGU

<input type="checkbox"/>	Nom de l'API	Environnement	CGU
<input type="checkbox"/>	SISIAO - API MENAGE	SANDBOX	

lignes 1 à 1 sur 1 (Filtrer un maximum de 55)
Précédent
1
Suivant
10 Afficher lignes

- Dans la colonne CGU, si des conditions générales d'utilisation doivent être validées, cliquez sur le lien pour les consulter.
- Cocher les lignes souhaitées et cliquer sur le bouton « Valider mes choix CGU ».

Consentement CGU

Cette page vous permet de consentir aux CGU des API pour pouvoir les consommer




ACCUEIL
API
APPLICATIONS
CENTRE D'AIDE

Tapez ici votre recherche...

Consentement CGU

Cette page vous permet de consentir aux CGU des API pour pouvoir les consommer



Sélectionnez les API

Valider mes choix CGU

SISIAO

Consentement CGU

<input type="checkbox"/>	Nom de l'API	Environnement	CGU
<input checked="" type="checkbox"/>	SISIAO - API MENAGE	SANDBOX	

lignes 1 à 1 sur 1 (Filtrer un maximum de 55)
Précédent
1
Suivant
10 Afficher lignes


6. Demande d'accès à l'API

- Dans le menu principal, cliquer sur « API » → « Mes API ».
- Dans le filtre, renseigner le nom de l'API souhaitée. Par exemple : « SISIAO – API MENAGE ».



Mes API

Consulter mes API et leur documentation associée en fonction de mon organisation.



1 résultat(s) trouvé(s) pour : SISIAO - API MENAGE

1 API affichée(s)

SISIAO - API MENAGE

P Published

- Cliquer sur le lien « Demander l'accès »

1 API affichée(s)

SISIAO - API MENAGE

P Published



Version 0.1.0 | Type REST | Tags SANDBOX | Environment SANDBOX

[Tester l'API](#) [Consulter les métriques](#) [Demander l'accès](#)

- Dans l'écran s'affichant, renseigner les champs du formulaire suivants pour demander l'accès à l'API :
 - Demandeur : il s'agit de votre adresse mail de votre compte PISTE
 - Motif de la demande : Préciser votre nom, organisation ou Siret du demandeur, une brève description du besoin. Nom et objectifs du projet en quelques lignes.
 - Application cible. Exemple : APP_DIHAL_SBX_[votreemail] pour l'accès à l'application Sandbox.
 - Cocher les scopes de l'API
- Cliquer ensuite sur l'un des boutons « Soumettre » ou « Soumettre et faire une nouvelle demande » pour envoyer votre demande.

Demande d'accès à SISIAO - API MENAGE. Cette demande annulera et remplacera les accès existants de votre application sur l'API .

L'utilisation de cette API ne sera pas possible tant que votre demande de souscription n'aura pas été validée.
L'ensemble des champs comportant un astérisque (*) sont obligatoires.

Demandeur

Motif de la demande*

Application cible*

APP_DIHAL_SBX_

Sélectionner les scopes

lignes 1 à 1 sur 1

Recherche

Scopes de l'API

<input type="checkbox"/>	Nom du scope
<input checked="" type="checkbox"/>	dihal.sisiaoapimenage

10 1

- Une fenêtre de « Succès » s’affiche dans l’écran et un mail de confirmation de la demande de souscription à l’API vous est envoyé en parallèle pour confirmer la bonne prise en compte de votre demande.



Confirmation de la demande de souscription à l'API SISIAO - API MENAGE

Bonjour,

La demande de souscription à l'API SISIAO - API MENAGE a bien été prise en compte pour l'application [APP DIHAL SBX](#) [REDACTED]

- Nom de l'API : SISIAO - API MENAGE
- Nom de l'application : [APP DIHAL SBX](#) [REDACTED]
- Organisation : SERVICE-DIHAL
- Motif de la demande d'accès : [REDACTED]
- Scopes demandés : dihal.sisiaoapimenage
- Date de la demande : 17/06/2025 13:35

Une fois que votre demande aura été acceptée ou rejetée, vous serez informé. Cliquez [ici](#) pour vous connecter.

Ce courriel a été généré automatiquement par PISTE. Merci de ne pas y répondre.



-
- Veuillez attendre l’acceptation ou le rejet de votre demande. Un mail vous sera alors envoyé pour vous préciser l’acceptation ou le refus de votre demande. Exemple de mail d’acceptation :

Statut de la demande de souscription à l'API SISIAO - API MENAGE

Bonjour,

Votre demande d'accès à l'API SISIAO - API MENAGE été acceptée avec les éléments suivants :

- Nom de l'API : SISIAO - API MENAGE
- Nom de l'application : [APP DIHAL SBX](#) [REDACTED]
- Organisation : SERVICE-DIHAL
- Motif de la demande d'accès : [REDACTED]
- Scopes demandés : dihal.sisiaoapimenage
- Date de la demande : 17/06/2025 13:35

Message de l'approbateur :

Votre demande est validée

7. Test de l'API

- Se déconnecter et se reconnecter puis cliquer sur « Applications » dans le menu principal
- Sélectionner l'application souhaitée
- L'écran de détail de l'application souhaitée s'affiche :

The screenshot shows the 'Applications' page in the API management system. The application 'SISIAO - API MENAGE' is selected, and its details are displayed under the 'Général' tab. The application is active, validated, and created by the 'Administrateur API Manager' on June 17, 2025, in the 'SANDBOX' environment. Below the general information, there are sections for 'API Souscrites' (showing one subscription), 'API Keys' (showing one key), and 'Identifiants OAuth' (showing one OAuth client).

Nom de l'API	Version	Description	Actions
SISIAO - API MENAGE	01.0	-	Actions

API Key	JavaScript Origins	Créé	Cli secret
b407ae62-d99f-4389-baaf-6c3d30918ed7	*	June 17, 2025 3:24 PM	Afficher le secret

Client ID	Type	JavaScript Origins	URL de rappel	Créé	Secret key
b513249f-50a5-4439-8140-f33e416a78d	Confidentiel	*		June 17, 2025 3:24 PM	Consulter le secret

- Cliquer sur l'API à tester, par exemple, « SISIAO – API MENAGE ».

The screenshot shows the detail page for the 'SISIAO - API MENAGE' application. The page header includes the French Republic logo and the 'Piste' logo. The navigation bar shows 'Accueil', 'API', 'APPLICATIONS', and 'CENTRE D'AIDE'. The breadcrumb trail is 'Accueil > API > Mes API'. The main content area features a large icon of a person with a speech bubble. Below the icon, the title 'API de Test pour SISIAO - API MENAGE - 01.0' is displayed, followed by the subtitle 'API du SI-SIAO pour la gestion des ménages'. A dropdown menu shows 'SISIAO - API MENAGE - 01.0'. The 'Informations générales' section lists the following details:

Status:	Published
Version:	01.0
Host:	https://sandbox-api.piste.gouv.fr; http://sandbox-api.piste.gouv.fr
Case:	En cours

- Dans la partie « Documentation API », sélectionner l'url du serveur souhaité et cliquer sur le bouton Authorize

Documentation API

Vous devez remplir les conditions d'authentification avant de pouvoir essayer les méthodes ci-dessous.

APP_DIHAL_SBX_adrien.bonnaire@soprasteria.com · b513249f-60a5-4439-8140-ff33e416a78d

Servers

https://sandbox-api.piste.gouv.fr/dihal/sisiao/menage/v01

Authorize

MenageB2B

GET /healthcheck Etat de l'application

Schemas

HealthcheckResponse

- Dans la fenêtre s'ouvrant, cocher « openid » et cliquer sur le bouton « Authorize »

Available authorizations

Scopes are used to grant an application different levels of access to data on behalf of the end user. Each API may declare one or more scopes.

API requires the following scopes. Select which ones you want to grant to Swagger UI.

Authorization URL:

SecurityProfile.OAuth (OAuth2, clientCredentials)

Application: APP_DIHAL_SBX

OAuth

Flow: **clientCredentials**

client_id:

client_secret:

Scopes: [select all](#) [select none](#)

☒ openid

Authorize Close

- Fermer la fenêtre en cliquant sur le bouton « Close »

Available authorizations

Scopes are used to grant an application different levels of access to data on behalf of the end user. Each API may declare one or more scopes.

API requires the following scopes. Select which ones you want to grant to Swagger UI.

Authorization URL:

SecurityProfile.OAuth (OAuth2, clientCredentials)

Application: APP_DIHAL_SBX

OAuth

Authorized

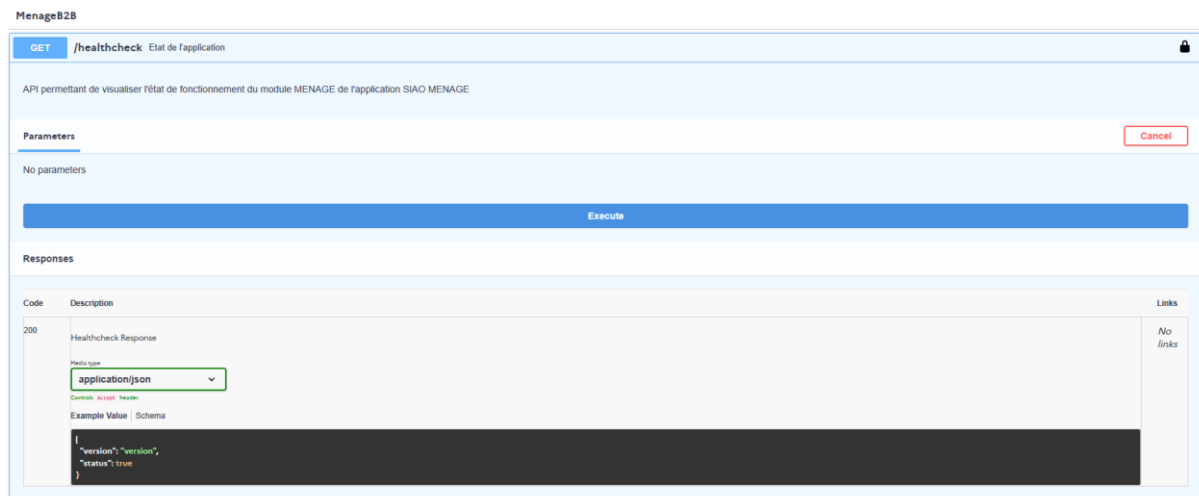
Flow: **clientCredentials**

client_id: *****

client_secret: *****

Logout Close

- Cliquer sur l'endpoint à tester, par exemple GET /healthcheck, puis cliquer sur le bouton « Try it out »



- Si l'endpoint possède des paramètres les renseigner et cliquer ensuite sur le bouton « Execute » pour envoyer la requête.
- Si votre demande est acceptée, une réponse http 200 est retournée. À noter qu'il peut y avoir une erreur du type http 500 ou 404 si le serveur n'est pas disponible. Dans ce cas de figure, contacter le support pour obtenir plus d'informations.