

Installe ecoReleve-core sur IIS

Install php

- Verifié si fastCGI est installé :
Gestionnaire de serveur -> rôle -> Ajouter des services de rôle

Rôles

Afficher l'état des rôles installés sur votre serveur et ajouter ou supprimer des rôles et des fonctionnalités.

Résumé des rôles [Aide sur Résumé des rôles](#)

Rôles : 1 fonctionnalité(s) sur 17 installée(s)

[Ajouter des rôles](#)
[Supprimer des rôles](#)

[Serveur Web \(IIS\)](#)

Serveur Web (IIS) [Aide sur le rôle Serveur Web \(IIS\)](#)

Fournit une infrastructure d'application Web fiable, gérable et évolutive.

Statut du rôle [Accéder à Serveur Web \(IIS\)](#)

Messages : Aucun
Services système : 3 service(s) en cours d'exécution, 1 service(s) arrêté(s)
Événements : Aucun erreur(s)/événement(s) pendant 24 heures
Best Practice Analyzer : Pour exécuter une analyse Best Practice Analyzer, accédez à la mosaïque Best Practice Analyzer dans la page d'accueil de ce rôle et cliquez sur Analyser ce rôle.

Services de rôle : 23 installé(s) [Ajouter des services de rôle](#)
[Supprimer des services de rôle](#)

Service de rôle	État
Serveur Web	Installé
Fonctionnalités HTTP communes	Installé
Contenu statique	Installé

- ☒ Développement d'applications (Installé)
 - ☒ ASP.NET (Installé)
 - ☒ Extensibilité .NET (Installé)
 - ☒ ASP (Installé)
 - ☒ CGI (Installé)
 - ☒ Extensions ISAPI (Installé)
 - ☒ Filtres ISAPI (Installé)
 - ☒ Fichiers Include côté serveur (Installé)
- ☒ Intégrité et diagnostics (Installé)
 - ☒ Journalisation HTTP (Installé)
 - ☐ Outils de journalisation
 - ☒ Observateur de demandes (Installé)
 - ☐ Suivi

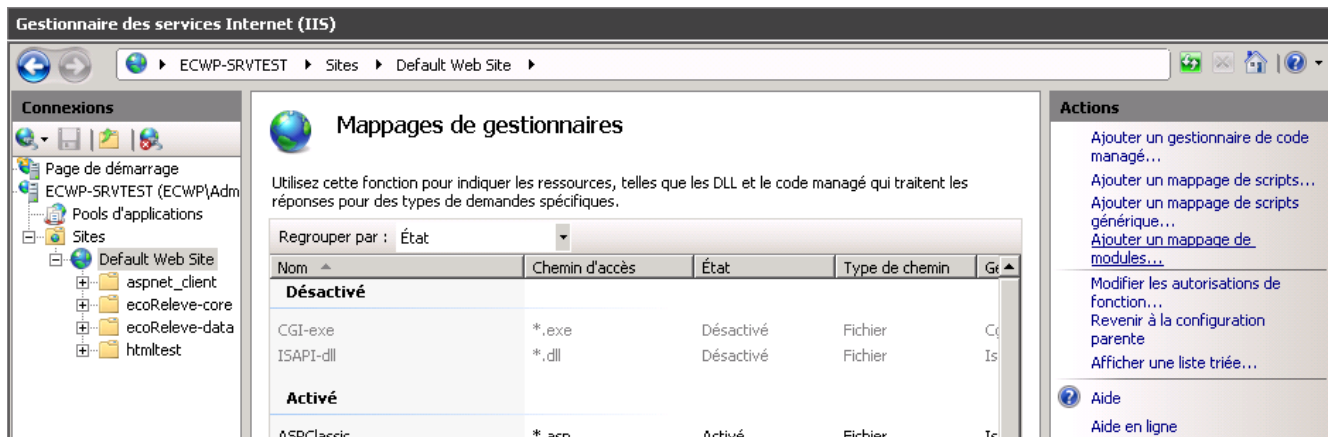
Si CGI n'est pas installé cocher la case, puis faire les étapes suivantes.

- Téléchargement/installe php 5.3 thread safe
 - Avec instalateur : dossier d'installe->suivant->iis FastCGI-> suivant PHP installé !
<http://windows.php.net/downloads/releases/php-5.3.28-Win32-VC9-x86.msi>
 - Sans instalateur : Déplacer le contenu de l'archive au lieu de votre choix
<http://windows.php.net/downloads/releases/php-5.3.28-Win32-VC9-x86.zip>
 - Vérifier si ces valeurs du php.ini correspondent :

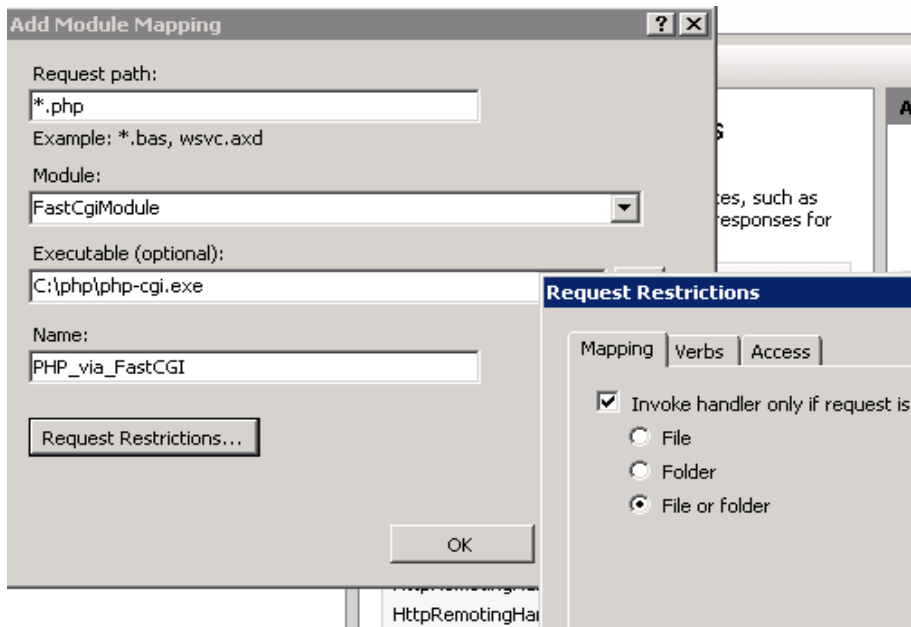
```
fastcgi.impersonate = 1
fastcgi.logging = 0
cgi.fix_pathinfo=1
cgi.force_redirect = 0
date.timezone = UTC
```

Si ce n'est pas le cas, changé les valeurs par celles-ci-dessus, puis redémarrer.

- Ouvrir le gestionnaire de services internet-> projet* -> IIS -> Mappages de gestionnaires (*projet où vous souhaitez utiliser php ou dossier parent)
- Cliquer sur ajouter un mappage de modules



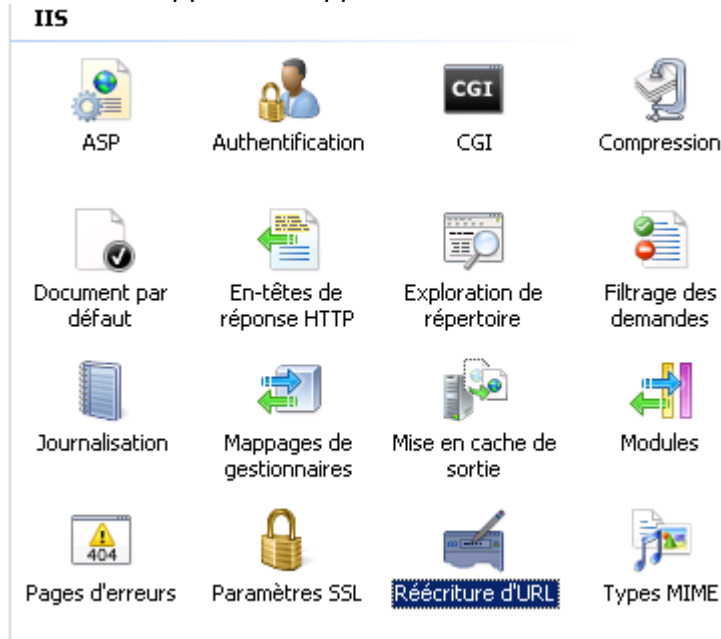
- Dans la nouvelle fenêtre, remplir les champs du module et de restriction des demandes comme ci-dessous.
Dans la partie exécutable : Entrer l'url où se trouve l'archive dézippée.
Appuyer sur OK. PHP installé !



Install CakePHP

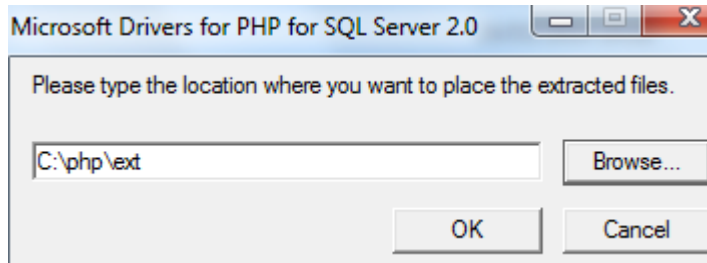
- Installe d'url rewriting : télécharger URL Rewrite Module et installer.
64 bit : http://download.microsoft.com/download/3/D/3/3D359CD6-147B-42E9-BD5B-407D3A1F0B97/rewrite_x64_fr-FR.msi
32 bit : http://download.microsoft.com/download/1/2/9/129A2686-9654-4B2A-82ED-FC7BCE2BCE93/rewrite_x86_fr-FR.msi

Vérifier si l'application apparaît ici :



Si ce n'est pas le cas redémarrer.

- Installe de sqlserver for php driver
 - Télécharger et exécuter l'exécutable à cette adresse (download -> SQLSRV20.EXE)
<http://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=20098>



- Retrouver l'adresse du dossier ext de votre php puis cliquer OK.
- Dans le php.ini ajouter :
 - extension=php_pdo_sqlsrv_53_ts_vc9.dll
 - extension=php_sqlsrv_53_ts_vc9.dll
- Installe de sql server native client 2012
<http://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=35580>
Télécharger :
 - 'ENU\x64\sqlncli.msi' en 64 bit
 - 'ENU\x86\sqlncli.msi' en 32 bit
- Avoir une base ecoReleve-core si ce n'est pas le cas s'en procurer une.
- Crée un dossier ecoReleve-core accessible depuis le serveur si ce n'était pas encore fait.

- Modifier le fichier de configuration de base de données ecoReleve-core/app/config/database.php et donner les droits d'owner à votre utilisateur pour chaque base.
- Donner des droits en modification à l'utilisateur IUSR et IIS APPPOOL\DefaultAppPool pour les dossiers :
 - app/tmp et app/webroot/ (tous les dossiers)
- Ouvrir l'application depuis un navigateur et voir s'il retourne ceci :

Release Notes for CakePHP 2.3.6.

[Read the changelog](#)

Your version of PHP is 5.2.8 or higher.

Your tmp directory is writable.

The *FileEngine* is being used for core caching. To change the config edit APP/Config/core.

Your database configuration file is present.

Cake is able to connect to the database.

DebugKit is not installed. It will help you inspect and debug different aspects of your app. You can install it from [github](#)

Remarque :

- Il y a un moyen d'installer cakephp sans passer par ces étapes en utilisant le 'Microsoft Web Platform Installer'. Rechercher Cakephp et l'installer (toutes les dépendances seront installées en même temps). Une fois le dossier créé copier le dossier app d'ecoReleve-core au bon endroit.
- Vous pouvez aussi installer phpManager for iis afin de faciliter la gestion de php.
<http://phpmanager.codeplex.com/documentation>