

Prérequis et compatibilité

Prérequis

Serveur Vigilens

- Processor : mini 2GHz (2 processors) - 4 vCPU
- RAM : mini 8 Go
- Disk : 100 Go
- un compte windows administrateur pour l'installation
- S'il n'existe pas déjà, créer un répertoire partagé accessible en lecture et écriture par tous les utilisateurs de Vigilens. Ce répertoire peut se trouver aussi bien sur la machine cible que sur toute autre machine. Il convient toutefois de garder à l'esprit que l'utilisation de Vigilens impose des accès réguliers à ce répertoire. Il convient donc de privilégier un répertoire sur une machine dont l'accès est rapide.
 - si le répertoire partagé est sur le réseau (non-local), un compte de service ayant les droits en écriture sur ce répertoire partagé
 - pour chaque utilisateur se connectant en RDP sur le serveur ou un poste de développement, les droits en écriture sur le répertoire partagé
- Installer le pilote ODBC 32 bits pour chaque type de base de données auquel vous souhaitez accéder depuis Vigilens. Pour les bases Oracle, l'installation du composant OCI (32 bits) suffit.
- Pour chaque base de données à laquelle Vigilens devra se connecter, prévoir un compte de base de données ayant suffisamment de permissions pour voir le contenu du schéma système.
- Installer Microsoft Excel sur le serveur Web si vous désirez effectuer des restitutions de type Excel (Pour les documents offices 2003 ou 2007 avec macro à exécuter) depuis l'interface Web
- Installer un lecteur de PDF type Acrobat Reader

Prérequis spécifiques pour l'interface Web

L'interface web peut-être installée sur le serveur Vigilens, sinon les prérequis du serveur Vigilens s'applique au serveur Vigilens Web.

- Ouvrir l'accès au port 10000 (port utilisé par défaut par le serveur web fournis par Vigilens) ou, si vous préférez utiliser un autre port, ouvrir l'accès à ce port.
- Prévoir un compte Windows (ayant les droits d'accès au répertoire partagé) qui sera utilisé pour exécuter le service associé au composant Vigilens Web

L'installation de la partie Web de Vigilens intègre les logiciels suivants :



- Python 3.4 (C'est une copie disponible uniquement pour l'application Vigilens. Ainsi si vous utilisez déjà un environnement Python, il n'y aura pas de conflit)
- Postgresql 10 (Une nouvelle instance propre à Vigilens est installée pour les données spécifiques au site web)



Le nouveau site web utilise le serveur CherryPy disponible en python pour gérer les requêtes HTTP. Il est possible de configurer se serveur web en utilisant l'application [WebConfig](#).

Compatibilité

Versions de Windows supportées

Vigilens supporte toutes les versions de Windows supérieures ou égales à Windows 7.

Versions des navigateurs supportées

Le site web est supporté par tous les navigateurs récents.



Un mode dégradé permet à Internet Explorer 11 de fonctionner, mais il peut y avoir des lenteurs et des effets visuels non affichés.

Le numéro de version indique la **version du moteur de rendu**.

Par exemple si le navigateur utilisé est Internet Explorer 11 mais qu'il est paramétré pour être en mode de compatibilité Internet Explorer 7, l'interface web ne sera pas opérationnelle.

From:
<https://vigilens.wiki/dokuwiki/> - **Vigilens Reporting Knowledge Garden**

Permanent link:
https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:installation:prerequis&rev=1654606910

Last update: **2022/06/07 15:01**

