

MISE À JOUR

Ce document est la propriété de SIATEL.

Il ne peut être reproduit ou communiqué sans l'autorisation écrite de SIATEL.

TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION	5
ARRÊT DU SERVICE GARGANTUA	6
MISE À JOUR DE LA LICENCE.....	7
MISE À JOUR DU SERVEUR GARGANTUA.....	8
INSTALLATION/MISE À JOUR DES PLUGINS SERVEUR	9
REDÉMARRAGE DU SERVICE GARGANTUA.....	10
MISE À JOUR DE LA BASE DE DONNÉES.....	11
ACTIVATION DES PLUGINS SERVEUR	12
MISE À JOUR DES PLUGINS NAVIGATEUR ET DES PLUGINS DES CLIENTS DE MESSAGERIE ET DE LA SUITE BUREAUTIQUE MS OFFICE	13
MISE À JOUR DE L'OUTIL D'ADMINISTRATION	15
CRÉER UN RAPPORT D'INTERVENTION.....	16

INTRODUCTION

Gargantua est continuellement amélioré et SIATEL publie régulièrement de nouvelles versions avec des corrections d'anomalies et de nouvelles fonctionnalités : la mise à jour de Gargantua permet de bénéficier des améliorations sans perdre les données existantes.

La mise à jour de Gargantua peut concerner :

- La licence ;
- Le serveur Gargantua ;
- Les plugins serveur et/ou navigateur ;
- L'Outil d'administration Gargantua.

Dans le dossier de mise à jour de Gargantua, vous trouverez donc **tout ou partie** des fichiers et dossiers suivants, selon les composants concernés :

- Pour la licence : `server.lic` ;
- Pour le serveur : `siatel-web.war/ROOT.war` (le nom approprié pour ce dernier fichier dépend des caractéristiques de votre installation : voir [ci-dessous](#)) ;
- Pour les plugins serveur : `plugin` ;
- Pour l'Outil d'administration : `siatel-admin-installer-x.y.zzzz.jar` (x.y.zzzz correspond au numéro de version Gargantua, exemple `siatel-admin-installer-8.0.7533.jar`).

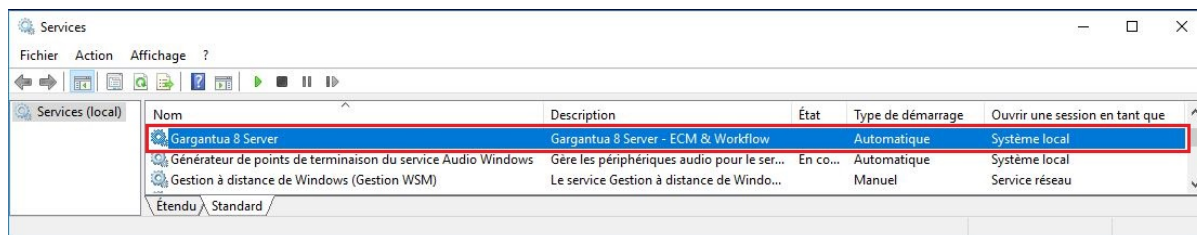


Ce document décrit l'ensemble des procédures de mise à jour de Gargantua : il est donc possible qu'il fasse allusion à des fichiers que vous n'avez pas. Dans ce cas, passez simplement à l'étape suivante.

ARRÊT DU SERVICE GARGANTUA

Avant d'entreprendre la procédure de mise à jour, vous devez éteindre le service Gargantua. Procédez comme suit :

1. Accédez au gestionnaire de services Windows.
2. Dans la liste des services, sélectionnez le service **Gargantua 8 Server**, et cliquez sur **Arrêter**.



Le service Gargantua a été arrêté avec succès.

MISE À JOUR DE LA LICENCE

Après avoir éteint le service Gargantua, procédez à la mise à jour de votre licence si un nouveau fichier `server.lic` vous a été fourni :

1. Naviguez vers le dossier conf du répertoire d'installation de votre serveur Gargantua – par défaut, `D:\siatel\gargantua8server\conf`.
2. Remplacez le fichier `server.lic` présent dans ce dossier par le nouveau fichier de licence.

MISE À JOUR DU SERVEUR GARGANTUA

Une fois le service Gargantua arrêté et la nouvelle licence installée (si nécessaire), vous pouvez procéder à la mise à jour du serveur Gargantua :

1. Naviguez vers le répertoire `D:\siatel\gargantua8server\apache-tomcat-<version>\webapps` - ou vers le répertoire correspondant de votre installation.
2. Selon les caractéristiques de votre installation, supprimez **ou bien** le dossier `siatel-web` et le fichier `siatel-web.war`, **ou bien** le dossier `ROOT` et le fichier `ROOT.war`.



Il ne faut en aucun cas renommer les anciens dossiers et fichiers au lieu de les supprimer : cela provoquerait de graves dysfonctionnements du serveur Gargantua.

3. Collez le nouveau fichier `.war` fourni par SIATEL à la place du fichier `siatel-web.war/ROOT.war` que vous venez de supprimer.



Le nouveau fichier d'extension « `.war` » doit recevoir le même nom que l'ancien fichier supprimé : renommez-le si nécessaire.

4. Naviguez vers le répertoire `D:\siatel\gargantua8server\apache-tomcat-<version>\work\Catalina\localhost` - ou vers le répertoire correspondant de votre installation.
5. En fonction des caractéristiques de votre installation, supprimez **ou bien** le dossier `siatel-web` (si votre `.war` s'appelle `siatel-web.war`) **ou bien** le dossier « `_` » (si votre `.war` s'appelle `ROOT.war`).



Les dossiers supprimés (« `siatel-web` » ou « `ROOT` » et « `_` ») seront recréés automatiquement lors du lancement du serveur Gargantua.

INSTALLATION/MISE À JOUR DES PLUGINS SERVEUR

Avant de redémarrer le service Gargantua, vous pouvez maintenant procéder à l'installation et/ou à la mise à jour des plugins côté serveur :

1. Ouvrez le dossier **plugin** du kit de mise à jour SIATEL et copiez les fichiers .jar correspondants aux plugins serveur dont vous disposez (évittez de copier des plugins autres que ceux dont vous disposez, des dysfonctionnements peuvent être provoqués).
2. Naviguez vers le répertoire **D:\siatel\gargantua8server\plugin** – ou vers le répertoire correspondant de votre installation.
3. Dans ce répertoire, collez les fichiers .jar que vous avez copiés, en acceptant le remplacement des anciens fichiers par les nouveaux.

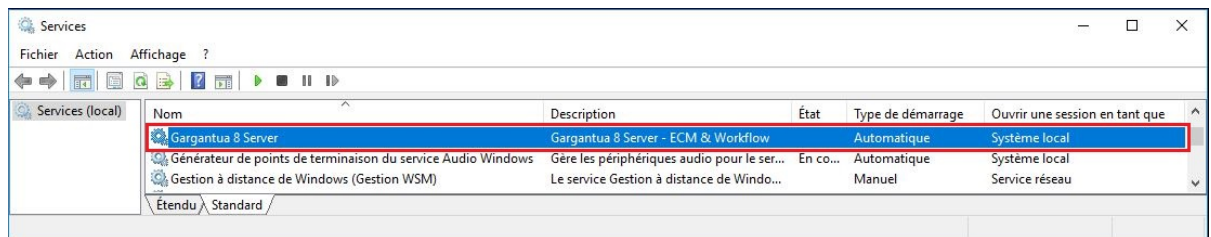


A partir de la version 8.1.9435.1, le plugin serveur **siatel-plugin-cvtoivt.jar** est obligatoire; assurez-vous de l'avoir toujours copié ou mis à jour, même s'il n'était pas présent dans votre configuration initiale.

REDÉMARRAGE DU SERVICE GARGANTUA

Vous devez maintenant redémarrer le service Gargantua :

1. Accédez au gestionnaire de services Windows.
2. Dans la liste des services, sélectionnez le service **Gargantua 8 Server**, et cliquez sur **Démarrer**.

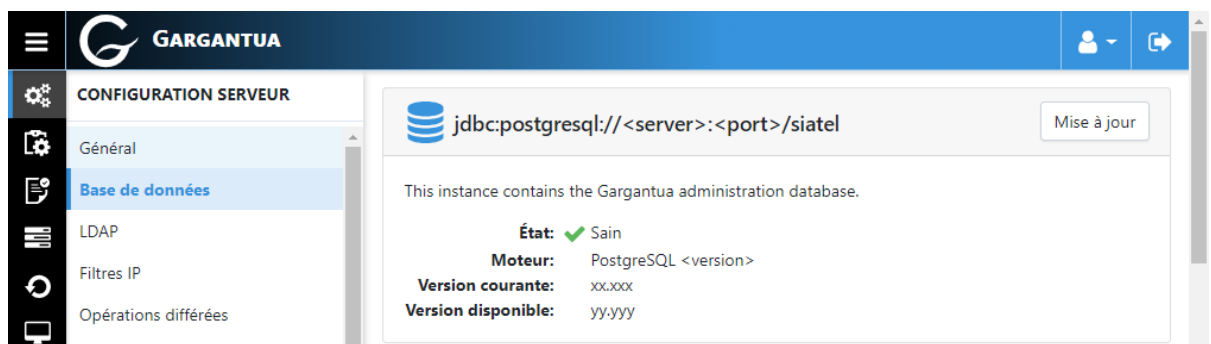


Le service Gargantua a été redémarré avec succès.

MISE À JOUR DE LA BASE DE DONNÉES

Après avoir mis à jour le serveur Gargantua, vous devez mettre à jour la base de données :

1. Lancez votre navigateur et videz-en le cache.
2. Connectez-vous à Gargantua avec le compte Admin.
3. Cliquez sur le bouton '**... plus**' situé en bas à gauche de l'écran.
4. Cliquez sur **Configuration serveur**.
5. Cliquez sur l'onglet **Base de données**.
6. Cliquez sur le bouton **Mise à jour**.



*Si un bouton « **Réparation** » apparaît au lieu du bouton « **Mise à jour** », c'est qu'aucune action n'est nécessaire : passez directement à l'activation des nouveaux plugins serveur.*

7. Déconnectez-vous de Gargantua.
8. Redémarrer le service **Gargantua 8 server**.

ACTIVATION DES PLUGINS SERVEUR

Assurez-vous que les plugins serveur sont bien déployés et activés.

1. Connectez-vous à Gargantua avec le compte Admin.
2. Cliquez sur le bouton '**... plus**' situé en bas à gauche de l'écran.
3. Cliquez sur **Configuration serveur**.
4. Cliquez sur l'onglet **Plugins**.
5. Assurez-vous que tous les plugins sont bien déployés et activés.

The screenshot shows the Gargantua administration interface. The top navigation bar includes the Gargantua logo and a user profile icon. The left sidebar contains a menu with the following items: Général, Base de données, LDAP, Filtres IP, Opérations différées, Messagerie, Signature électronique, SSO, Serveur Syslog, **Plugins** (highlighted), Comptes serveurs, Mises à jour automatiques, and Rapport d'intervention. The main content area displays the 'Configuration serveur' section with the 'Plugins' tab selected. It features two plugin cards:

- Module d'extensions personnalisées**:
 - Status: Deployed
 - Access: Unrestricted
 - Version: 8.0.7533
 - Extensions: Rapport de la base Gargantua, Affichage des messages dans le journal du serveur, Certification des documents, Champ commentaire avec historique, Elements de configuration, Numéros consécutifs, Styles CSS personnalisés
- Modules d'extension pour le navigateur**:
 - Status: Deployed
 - Access: Unrestricted
 - Version: 8.0.7528.0

MISE À JOUR DES PLUGINS NAVIGATEUR ET DES PLUGINS DES CLIENTS DE MESSAGERIE ET DE LA SUITE BUREAUTIQUE MS OFFICE

Vous devez maintenant vérifier s'il existe de nouvelles versions des plugins navigateur, des plugins des clients de messagerie et de la suite bureautique Ms Office, si oui, les installer.



À l'issue de cette procédure, il est possible que vous deviez redémarrer votre ordinateur. Nous vous recommandons donc de sauvegarder et de fermer dès maintenant tous les documents et programmes en cours sur votre machine.

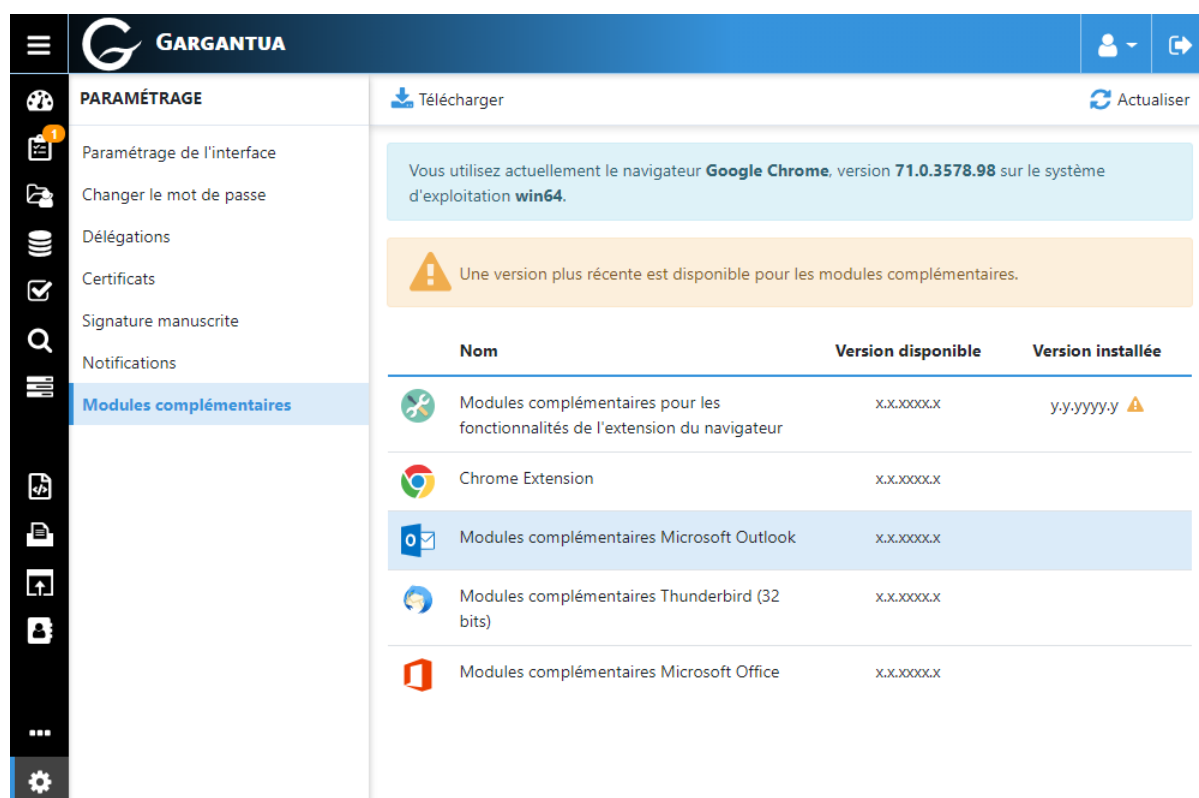


Concernant le navigateur Chrome, dans la page accessible à travers l'URL <chrome://extensions/>, cochez la case 'Autoriser l'accès aux URL de fichier' de l'extension SIATEL Chrome Extensions for Gargantua.

Voici comment mettre à jour les plugins navigateur et les plugins de messagerie et de la suite bureautique Ms Office :

1. Lancez un navigateur et chargez l'URL de votre serveur Gargantua.
2. Connectez-vous avec le compte d'un utilisateur disposant des privilèges **Personnaliser le paramétrage** et **Installer les modules complémentaires**.
3. Une fois connecté, cliquez sur le bouton **Paramétrage** situé en bas à gauche de l'écran.
4. Cliquez sur l'onglet **Modules complémentaires**.
- 5.

L'écran suivant s'affiche, avec des messages d'avertissement si vos plugins doivent être mis à jour :



- Si vos plugins sont à jour, la procédure est terminée.

Sinon, cliquez sur le bouton **Télécharger** après avoir sélectionné le module souhaité.

Une boîte de dialogue permettant de télécharger l'assistant d'installation des plugins s'affiche.

- Cliquez sur **Enregistrer le fichier**.
- Lorsque le téléchargement est terminé, déconnectez-vous et fermez votre navigateur.
- Naviguez vers le répertoire où sont stockés vos téléchargements.
- Double-cliquez sur le fichier **.exe** afin de lancer l'assistant d'installation, puis suivez la procédure pas à pas.

À moins que vous ne souhaitiez modifier les valeurs par défaut, il vous suffit de cliquer sur **Suivant** à chaque étape de la procédure.

- Selon les caractéristiques de votre poste, il est possible que vous deviez redémarrer votre machine après l'installation des plugins.

Si un message en ce sens s'affiche, redémarrez votre ordinateur.

Sinon, relancez simplement votre navigateur.

MISE À JOUR DE L'OUTIL D'ADMINISTRATION

Pour mettre à jour l'Outil d'administration distribué sous forme de fichier .jar, vous devez :

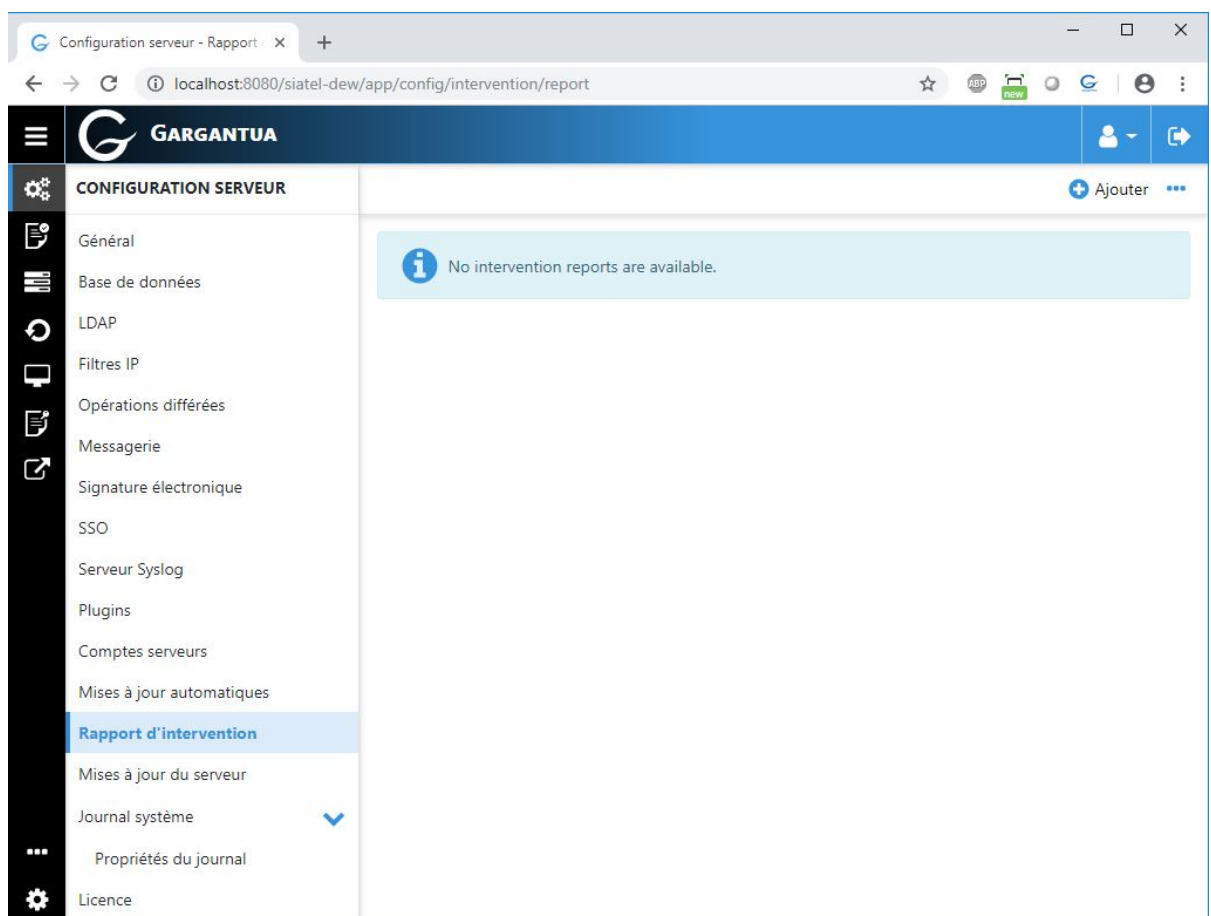
1. Désinstaller l'ancien outil d'administration, cette étape est optionnelle dans le cas où vous désirez installer dans un autre dossier.
2. Double-cliquez sur le fichier '**siatel-admin-installer-x.y.zzzz.jar**', suivez les étapes proposées par l'assistant d'installation.
3. Cliquez sur **Terminer** une fois que le message de confirmation de fin d'installation est affiché.

CRÉER UN RAPPORT D'INTERVENTION

Pour créer un rapport d'intervention contenant des informations techniques qui seront utiles lors d'interventions ultérieures sur le serveur, procédez comme suit :

1. Cliquez sur le bouton '**... plus**' situé en bas à gauche de l'écran.
2. Cliquez sur **Configuration serveur**.
3. Cliquez sur l'onglet **Rapport d'intervention**.

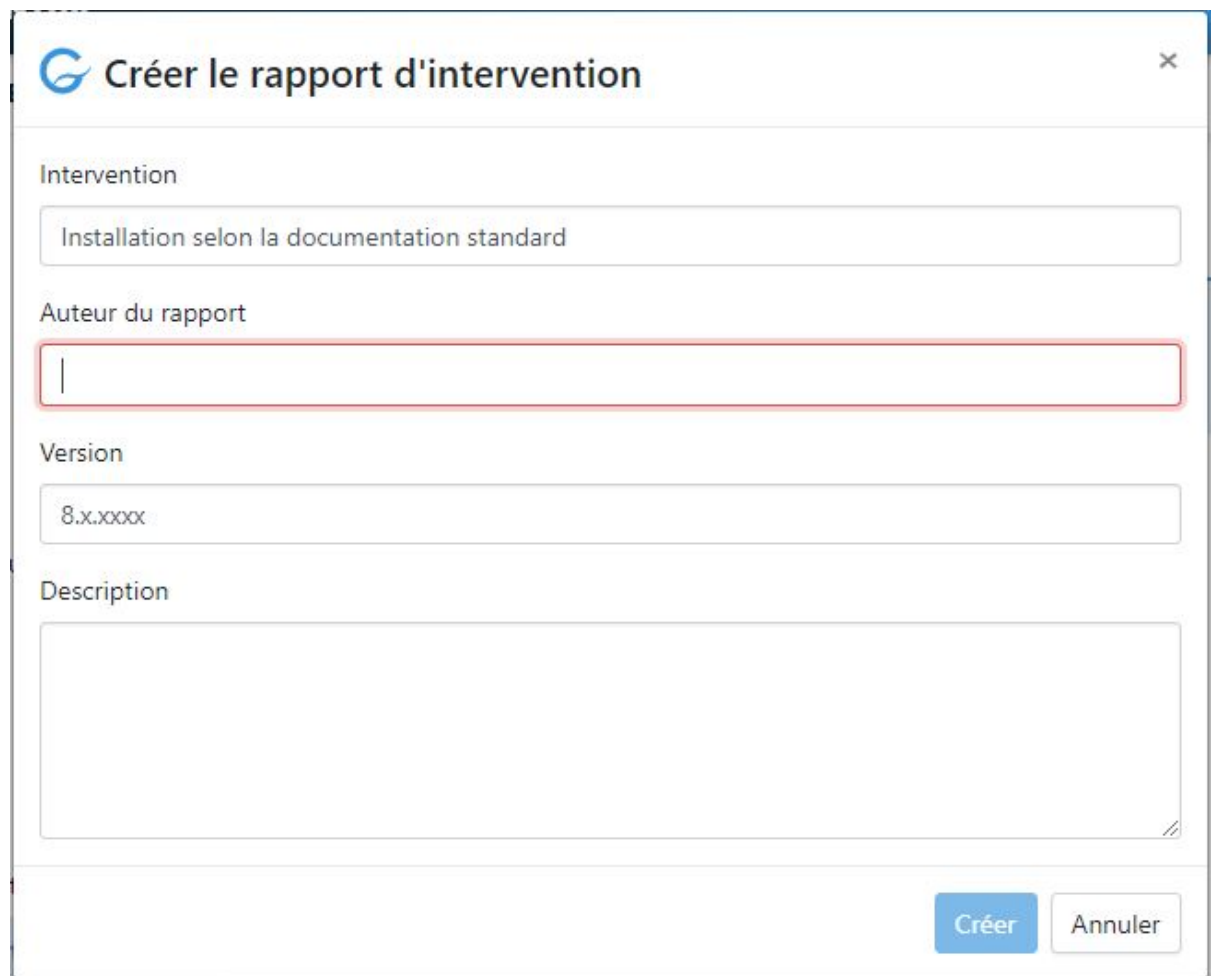
La liste des rapports d'intervention s'affiche dans le navigateur.



4. Cliquez sur le bouton **Créer** situé en haut de l'écran.

La boîte de dialogue **Créer le rapport d'intervention** s'affiche.

Dans le champ Intervention, saisissez par exemple « Installation selon la documentation standard » :



The screenshot shows a web form titled "Créer le rapport d'intervention" with a close button (X) in the top right corner. The form contains four input fields: "Intervention" with the text "Installation selon la documentation standard", "Auteur du rapport" which is currently empty and highlighted with a red border, "Version" with the text "8.x.xxxx", and "Description" which is a large empty text area. At the bottom right of the form are two buttons: "Créer" (blue) and "Annuler" (white).

5. Dans le champ **Auteur du rapport**, saisissez votre nom.
6. Cliquez sur le bouton **Créer**.

Le rapport a été créé. Vous pouvez le consulter pour obtenir des informations techniques sur le système d'exploitation :

 **Installation selon la documentation standard** ✕

 **Gargantua**

HTTPS port: 8443
Java version: 10.x.x
Gargantua version: 8.x.xxxx
Database engine: PostgreSQL 9.x.x
HTTP port: 8080
Apache Tomcat D:\siatel\gargantua8server\apache-tomcat-9.x.x
home:
Database version: xx.xx
Database serial: 569000515D562740228619603D13E3CB67FAECC1D94D3F903D13EBCB3F13E1CB56900058-20915D43-7FC5D795
Java home path: D:\siatel\autres\jdk-10.x.x

 **System**

OS type: windows
OS version:
OS name: Windows 2016
OS patch level:
OS architecture: amd64

Ok