Passerelle - Development #3202

connecteur PostgreSQL

02 juillet 2013 16:25 - Thomas Noël

Statut: Fermé Début: 02 juillet 2013

Priorité: Normal Echéance:

Assigné à: Serghei Mihai (congés, retour 15/05) % réalisé: 100%

Catégorie: Temps estimé: 0:00 heure

Version cible:

Patch proposed: Planning:

Description

(Demande potentielle CG14)

Ajouter un type de gateway qui sache parler en PostgreSQL.

Configuration : les paramètres de connexion à la base, et la définition de la ou des requêtes (séparées par un ;) dans un textarea ou un fichier statique.

Les requêtes utilisent des %(var)s où "var" est le nom de la variable dans le JSON reçu (en payload), ou dans le GET et/ou le POST.

On utilise des cur.execute("""... %(var)s ...""", dict_of_vars) qui protègent contre les injections SQL

Le retour de la ou des requêtes est renvoyé en JSON.

Historique

#1 - 09 juillet 2013 10:00 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-new-application-sqlrepost-to-connect-to-SQL-database.patch ajouté

Ma petite contribution, pas testé, manque 1j de boulot pour finri, mais globalement le design me semble ok. Ça utilise sqlalchemy pour avoir un accès universelle à toutes les bases SQL modulo la syntaxe SQL de la base (mais ça gère l'interpolation des variables pour toutes les bases en évitant les injections de SQL).

#2 - 23 juillet 2013 16:27 - Serghei Mihai (congés, retour 15/05)

- Assigné à changé de Thomas Noël à Serghei Mihai (congés, retour 15/05)

#3 - 05 août 2013 11:25 - Serghei Mihai (congés, retour 15/05)

- Statut changé de Nouveau à Résolu (à déployer)
- % réalisé changé de 0 à 100

Appliqué par commit aps42:calebasse|commit:fb7711002ce746c56536da2a95b78d0a718f8130-

#4 - 05 août 2013 11:25 - Serghei Mihai (congés, retour 15/05)

Appliqué par commit calebasse:calebasse|commit:fb7711002co746c56536da2a95b78d0a718f8130.

#5 - 05 août 2013 11:48 - Serghei Mihai (congés, retour 15/05)

Oups, erreur dans le numéro de ticket de "Closes".

#6 - 23 août 2013 11:32 - Serghei Mihai (congés, retour 15/05)

- Fichier 0001-Initial-version-of-sqlrepost.patch ajouté

Version initiale basée sur le patch de Benjamin, incluant quelques tests(exigeant que la base existe et contienne des données)

#7 - 30 août 2013 15:42 - Thomas Noël

- Statut changé de Résolu (à déployer) à En cours

#8 - 21 novembre 2013 14:45 - Serghei Mihai (congés, retour 15/05)

10 mai 2024 1/2

Fichiers

0001-new-application-sqlrepost-to-connect-to-SQL-database.patch	4,13 ko	09 juillet 2013	Benjamin Dauvergne
0001-Initial-version-of-sqlrepost.patch	13,9 ko	23 août 2013	Serghei Mihai (congés, retour 15/05)

10 mai 2024 2/2