

Forum Bases de données MS SQL Server Syntaxe pour requête SQL avec variables

+ Répondre à la discussion



Discussion : **Syntaxe pour requête SQL avec variables** ✓
Sujet : *MS SQL Server*

Outils de la discussion Affichage

27/07/2010, 14h24

#1

molibri ◊

Futur Membre du Club

Inscrit en: avril 2009
Messages: 4
Points: 5



Syntaxe pour requête SQL avec variables

Bonjour,

voici un petit problème syntaxique dans l'écriture d'une procédure stockée en SQL Server 2005.

Je souhaite exécuter un select contenant des variables.

Le select suivant fonctionne en mode SQL Query:

Code : [Sélectionner tout](#) - [Visualiser dans une fenêtre à part](#)

```
SELECT col FROM table WHERE col='nomcol'
```

Par contre dans ma procédure je passe mon nom de table et de colonne en paramètre. Pour comprendre la syntaxe ici je les déclare dans la procédure:

Code : [Sélectionner tout](#) - [Visualiser dans une fenêtre à part](#)

```
1 DECLARE @nomcol varchar(50)
2 DECLARE @table varchar(50)
3 DECLARE @SQLReq varchar(100)
4 SET @nomcol='nomcol'
5 SET @table='table'
6 SET @SQLReq='SELECT col FROM ' + @table + ' WHERE col=' + @nomcol
7 EXEC (@SQLReq)
```

=> erreur à l'exécution

Si je mets:

Code : [Sélectionner tout](#) - [Visualiser dans une fenêtre à part](#)

```
1 SET @SQLReq='SELECT col FROM ' + @table + ' WHERE col=' + @nomcol
2 EXEC (@SQLReq)
```

Cela fonctionne !

Où est l'erreur ? Connaissez vous des documents qui expliqueraient tous ces problèmes de syntaxe ? Merci.

Répondre avec citation | 0 | 0

27/07/2010, 14h36

#2

Waldar ◊

Modérateur



 Consultant Teradata



Il manque des apostrophes dans votre concaténation, celles autour de @nomcol.

Dans ce genre de situation, il suffit d'afficher la chaîne construite, vous allez voir ça saute aux yeux :

Code : [Sélectionner tout](#) - [Visualiser dans une fenêtre à part](#)

Inscrit en: septembre 2008

Messages: 7 863

Points: 15 655

```
1 DECLARE @nomcol varchar(50)
2 DECLARE @TABLE varchar(50)
3 DECLARE @SQLReq varchar(100)
4 SET @nomcol='nomcol'
5 SET @TABLE='table'
6 SET @SQLReq='SELECT col FROM ' + @TABLE + ' WHERE col = ' + @nomco:
7
8 SELECT @SQLReq
9
```

Avec celle-ci ça va fonctionner :

Code : [Sélectionner tout](#) - [Visualiser dans une fenêtre à part](#)

```
1 SET @SQLReq='SELECT col FROM ' + @TABLE + ' WHERE col = '' + @nomco
2
3 SELECT @SQLReq
4
5 SELECT col FROM table WHERE col = 'nomcol'
```

Email : <http://scr.im/waldar>

Répondre avec citation | 0 | 0

Navigation

Inscrivez-vous gratuitement
pour pouvoir
participer, suivre les
réponses en temps
réel, voter pour les
messages, poser vos
propres questions et
recevoir la newsletter

JE M'INSCRIS

27/07/2010, 14h50

#3

molibri

Futur Membre du Club

Inscrit en: avril 2009

Messages: 4

Points: 5

Syntaxe pour requête SQL avec variables

Merci pour cette réponse rapide et correcte, et pour la petite astuce.

Répondre avec citation | 0 | 0

+ Répondre à la discussion

Cette discussion est résolue.

Actualités

F.A.Q SQL-SERVER

TUTORIELS SQL-SERVER

SOURCES SQL-SERVER

LIVRES SQL-SERVER

Forum

Bases de données

MS SQL Server

Syntaxe pour requête SQL avec variables

- Lead Développeur / Architecte C++ H/F**
↳ CERTIS THERAPEUTICS - Aquitaine - Pessac (33600)
- Développeur RPG (AS400)**
↳ INSITU - Aquitaine - Pau (64000)
- Développeur c# senior F/H**
↳ CABINET DE CONSEIL EN PROJETS DIGITAUX - Ile de France - [Voir plus d'offres](#)

« Discussion précédente | Discussion suivante »

le déploie 299 correctifs de rité pour ses produits

Orsys organise une Master Class SQL Server du 20 au 24 mars 2017 à Paris-La Défense

Microsoft vous accompagne dans la migration d'Oracle vers SQL Server 2017

Cours complet pour apprendre les différents types de bases de données et le langage SQL, par Jacques Le Maitre

Navigation

Inscrivez-vous gratuitement

pour pouvoir participer, suivre les réponses en temps réel, voter pour les messages, poser vos propres questions et recevoir la newsletter

JE M'INSCRIS

Discussions similaires

[AC-2010] Syntaxe requête SQL avec variables Date

Par Car0le dans le forum VBA Access

Réponses: 4

Dernier message: 24/01/2014, 11h39

Requête SQL avec variable externe

Par Kesle dans le forum Bases de données

Réponses: 15

Dernier message: 15/05/2009, 18h14

Requête SQL avec variable

Par kate59 dans le forum PHP & MySQL

Réponses: 2

Dernier message: 16/04/2008, 14h12

Requête SQL avec variables

Par BMT_Benoît dans le forum Windows Forms

Réponses: 36

Dernier message: 12/07/2007, 12h35

Problème avec requête SQL avec variables

Par harry25 dans le forum ASP

Réponses: 1

Dernier message: 03/01/2007, 03h41

Partager



[Nous contacter](#) [Developpez.com](#) [Haut de page](#)

Contacter le responsable de la rubrique SQL-Server

[Nous contacter](#) [Participez](#) [Hébergement](#) [Informations légales](#) [Partenaire : Hébergement Web](#)

© 2000-2019 - [www.developpez.com](#)