

DbToolsInserts

Insertion d'un enregistrement

```
/// <summary>
/// Exécution d'un enregistrement d'un objet de données vers la base de données.
/// <list type="bullet">
/// <item><description>formatage des éléments nécessaires par appel à <c>FormatSqlForInsert &lt;T&gt;()</c></description></item>
/c></description></item>
/// <item><description>appel de bas niveau ADO.NET</description></item>
/// <item><description>sortie : nombre de lignes mises à jour</description></item>
/// </list>
/// </summary>
/// <typeparam name="T">Type C#</typeparam>
/// <param name="databaseEntityObject_">Instance d'un objet de la classe T</param>
/// <param name="sqlTemplateName_">Nom du template SQL</param>
/// <param name="lstPropertiesNames_">Noms des propriétés de l'objet databaseEntityObject_ à utiliser
pour les champs à enregistrer en base de données</param>
/// <param name="transaction_">Transaction optionnelle (obtenue par appel à DbManager)</param>
/// <returns>Retourne la valeur de la clé primaire de l'enregistrement inséré dans la base de données.</returns>
/returns>
/// <exception cref="OOrmHandledException">Toute sorte d'erreur</exception>
public static long Insert<T>(T databaseEntityObject_, string sqlTemplateName_,
    List<string> lstPropertiesNames_, OOrmDbTransactionWrapper transaction_ = null)
    where T : IDatabaseEntityObject, new()
```

Paramètres en entrée :

- databaseEntityObject_ : Instance d'une classe dont les propriétés donnent accès aux valeurs des données que l'on veut insérer en base de données.
- sqlTemplateName_ : Nom du template SQL
- lstPropertiesNames_ : Noms des propriétés de l'objet databaseEntityObject_ à utiliser pour les champs à enregistrer en base de données
- transaction_ : Transaction optionnelle (obtenue par appel à DbManager)

Sortie:

- Retourne la valeur de la clé primaire de l'enregistrement inséré dans la base de données.