

## TestBase - Task #5312

### TestBase.executeQuery should return some status description

10/05/2014 07:05 PM - Andrei Tatarnikov

<b>Status:</b>	Closed	<b>Start date:</b>	10/05/2014
<b>Priority:</b>	High	<b>Due date:</b>	
<b>Assignee:</b>	Artem Kotsynyak	<b>% Done:</b>	100%
<b>Category:</b>	Query Processor	<b>Estimated time:</b>	0.00 hour
<b>Target version:</b>	0.0	<b>Spent time:</b>	0.00 hour
<b>Detected in build:</b>	svn	<b>Published in build:</b>	
<b>Description</b>			
<p>Метод TestBase.executeQuery сейчас возвращает объект типа TestDataProvider. Клиенту этой информации не совсем достаточно.</p> <p>Если запрос будет успешно выполнен, то мы получим нужные данные. А если нет? Вернётся null или пустой TestDataProvider? А как мы узнаем, почему наш запрос не выполнялся (мне нужно вывести соответствующее сообщение)? Будет кидаться исключение?</p> <p>Наверное, нужно возвращать какой-то статус. Например, как в Solver (Fortress), есть класс SolverResult, который хранит следующие атрибуты:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Статус (enum: OK, ERROR, UNSAT и т.д.).</li><li>2. Результат (в нашем случае TestDataProvider).</li><li>3. Список ошибок (List&lt;String&gt;).</li></ol>			

#### History

**#1 - 03/20/2015 06:46 AM - Alexander Kamkin**

- Category set to Query Processor

**#2 - 05/19/2015 09:16 AM - Alexander Kamkin**

- Target version set to 0.0

**#3 - 05/21/2015 03:38 PM - Artem Kotsynyak**

- Status changed from New to Closed

- % Done changed from 0 to 100