

Fluent Assertion

Installer Fluent Assertion à partir de Nuget



Fluent Assertions

Fluent methods for asserting the result of TDD/BDD specs for .NET 4.0/4.5 (Desktop and Windows Store), SL5, WP8, WP8.1 and WPA8.1. Supports the unit test frameworks NUnit, XUnit, XUnit2, MBUnit, Gallio, M...

Installer

Documentation et exemples d'utilisation

<https://github.com/dennisdoomen/fluentassertions/wiki>

Comparaison avec et sans FluentAssertion

| SANS (assert standard) | AVEC |
|--|---|
| <code>Assert.AreEqual(result.ViewName, "");</code> | <code>result.ViewName.Should().Be("");</code> |
| <code>Assert.AreNotEqual(viewModel.Count(), 0);</code> | <code>viewModel.Count().Should().NotBe(0);</code> |
| <code>Assert.AreEqual(todoItem.Id, viewModel.Id);</code> <code>Assert.AreEqual(todoItem.Title, viewModel.Title);</code> | <code>viewModel.ShouldBeEquivalentTo(todoItem);</code> |
| <code>Assert.IsTrue(_fakeTodoItemRepository.TODOItemDeleted);</code> | <code>_fakeTodoItemRepository.TODOItemDeleted.Should().BeTrue();</code> |
| <code>Assert.AreEqual(MVC.Home.Views.ViewNames.Index, routeAction);</code> | <code>routeAction.Should().Be(MVC.Home.Views.ViewNames.Index);</code> |
| <code>Assert.IsInstanceOfType(result, typeof(HttpNotFoundResult));</code> | <code>result.Should().BeOfType<HttpNotFoundResult>();</code> |