jQuery Thao tác DOM

Một phần rất quan trọng của jQuery chính là khả năng thao tác DOM

jQuery có những method thật sự mạnh mẽ để thay đổi cũng như thao tác lên các phần tử HTML và thuộc tính của chúng.

**Vậy DOM là gì ?**

Note

|  |
| --- |
|  |

**DOM = Document Object Model**  
  
DOM được định nghĩa là 1 chuẩn cho việc truy xuất vào tài liệu HTML cũng như XML:  
  
*"Document Object Model (DOM) là một nền tảng và ngôn ngữ trung lập cho phép chương trình và các kịch bản (scripts) truy cập tự động và cập nhật nội dung, cũng như cấu trúc, style của một tài liệu"*

Lấy nội dung (Get Content) và các phương thức text(), html(), val()

Bài học này mình sẽ giới thiệu qua 3 phương thức đơn giản nhất, dễ sử dụng cho việc thao tác DOM, đó là:

1. **text()** - Set hoặc trả về(returns) nội dung text của một phần tử được chọn
2. **html()** - Set hoặc trả về (returns)nội dung HTML của một phần tử được chọn(gồm cả HTML markup)
3. **val()** - Set  hoặc trả về (returns) giá trị của một trường (form field) như textbox chẳng hạn

Ví dụ sau sẽ cho bạn biết làm thế nào để lấy nội dung bằng việc sử dụng 2 phương thức text() và html():

$("#btn1").click(function(){  
  alert("Text: " + $("#test").text());  
});  
$("#btn2").click(function(){  
  alert("HTML: " + $("#test").html());  
});

Ví dụ sau sẽ cho bạn biết làm thế nào để lấy giá trị của một trường nhập liệu(input field) bằng việc sử dụng phương thức val():

$("#btn1").click(function(){  
  alert("Value: " + $("#test").val());  
});

Get Attributes - và phương thức attr()

jQuery attr() method được dùng để lấy giá trị của thuộc tính

Ví dụ sau sẽ cho bạn biết làm thế nào để lấy giá trị thuộc tính href trong 1 liên kết (link):

$("button").click(function(){  
  alert($("#vungtauz").attr("href"));  
});