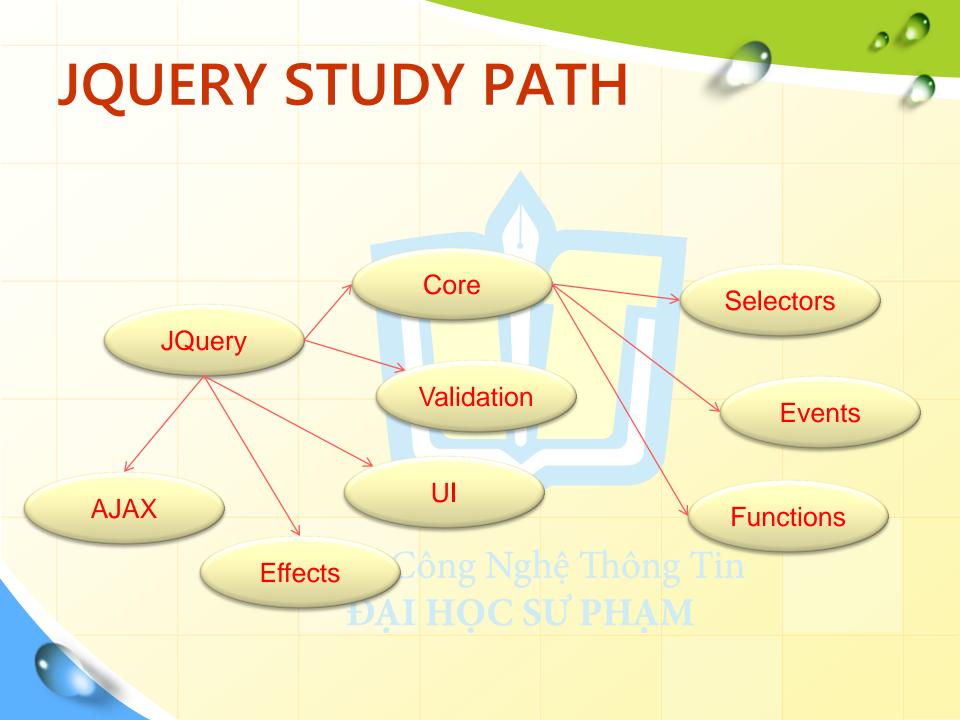


Nội dung

- Giới thiệu về JQuery
- JQuery Selector / JQuery Filter
- Thay đổi nội dung document
- Xử lý sự kiện
- Kiểm tra hợp lệ
- Ajax
- Giao diện Khoa Công Nghệ Thông Tin
- Hiệu ứng & hoạt ảnh

Giới thiệu jQuery

- jQuery là thư viện được viết bằng ngôn ngữ JavaScript hỗ trợ cho việc thiết kế giao diện trên Web.
- jQuery được thiết kế để thay đổi cách lập trình ở phía client như Javascript truyền thống.
- jQuery cung cấp các tính năng:
 - Truy xuất tài liệu HTML (DOM) dễ dàng hơn.
 - Xử lý sự kiện javascript một cách dễ dàng.
 - Các control hỗ trợ trong quá trình thiết kế giao diện web.
 - Cung cấp các hiệu ứng trên web.
 - Đơn giản hóa việc sử dụng công nghệ AJAX.
 - Hỗ trợ các thư viện giao diện.



Ví dụ mở đầu

```
<html>
<head>
<script type="text/javascript" src="jQuery/jquery-1.3.2.js"></script>
<script type="text/javascript">
   $ (document) . ready (function()
           $("#btnHello").click(function() {
               alert ("Hello world !!!");
       1)
   1)
</script>
</head>
<body>
  <h1> Jquery - Hello world !!! </h1>
 <hr />
 <input type="button" id="btnHello" value="Click me">
</body>
</html>
```

JQUERY

```
<script type="text/javascript" src="jquery.js"></script>
<script type="text/javascript">
$(document).ready(function()
     $("p").click(function()
                                                  Library
           $(this).hide();
          Click vào thẻ  nào thì ẩn thẻ  đố
     });
                                                   Event
});
                             Nghệ Thông Tin
                  Selector
                  DAI HUCSUPHAM
</script>
```

Khởi động nhanh với Jquery

```
<script type="text/javascript">
    /*sau khi trang web được tải thành công thì sư kiên ready sẽ xảy ra*/
    $(document).ready(function () {
        /*đăng ký sự kiện click cho tất cả các thể input có type='button'*/
        $(":button").click(function () {
            /*ẩn nút bị click vào kéo dài 1 giây--*/
            $(this).hide(1000, function () {
                /*hộp thoại thông báo sẽ được hiện ra sau khi nút được ẩn*/
                alert("Nút đã được ẩn");
            });
        });
   });
</script>
```

Bộ chọn (Selector)

- Dùng để chọn 1 hay nhiều thẻ HTML
- Một số cách lựa chọn:
 - \$("*"): tất cả các thẻ
 - \$(".class"): các thẻ với thuộc tính class
 - \$("#id"): các thẻ với thuộc tính id
 - \$("element"): các thẻ được chỉ định với tên thẻ
 - \$("selector1, selector2, selectorN") : áp dụng cho nhiều thẻ được liêt kê.
 - \$("element.class") hoặc \$("element#id") các thẻ được chỉ định với tên thẻ và classname (hoặc id).

```
$("li.asp, #tag")
```

```
<script src="Scripts/jquery-1.4.1.min.js"></script>
<script type="text/javascript">
    $(document).ready(function () {
        /*ke dwong bao (1px lien net man do) cho tat ca the */
        $("p").css("border", "1px solid red");
    });
</script>
```

Bộ chọn theo quan hệ phân cấp

SELECTOR	VÍ DŲ	Ý NGHĨA
Selector1,selector2	\$("#basic,.java")	Chọn tất cả các thẻ được xác định bởi tất cả các bộ chọn
Parent > Child	\$("body>.app")	Chọn tất cả các thẻ con trực tiếp của các thẻ thuộc bộ chọn <parent></parent>
Ancestor Descendant	\$("body .java")	Chọn tất cả các thẻ con, cháu của các thẻ thuộc bộ chọn <ancestor></ancestor>
Prev + Next	\$(".java+p")	Chọn một thẻ nằm kế tiếp của cả các thẻ thuộc bộ chọn <prev></prev>
Prev ~ Siblings	\$("p.java~p")	Chọn tất cả các thẻ em của các thẻ thuộc bộ chọn <prev></prev>

\$("body > *")
\$("body>.java, #basic .app")
\$("p.java+p")
\$("p.java~p")

Bộ chọn các phần tử form

SELECTOR	Ý NGHĨA
:input	Chọn tất cả các thẻ input, textarea trên form
:text	Chọn tất cả các textfield trên form
:password	Chọn tất cả các password field
:radio	Chọn tất cả các radio button
:checkbox	Chọn tất cả các checkbox
:submit	Chọn tất cả các button submit
:reset	Chọn tất cả các button reset
:image	Chọn tất cả các image
:button	Chọn tất cả các generalized button
:file	Chọn tất cả các control upload file

Bộ chọn các phần tử form



Bộ lọc cơ bản

FILTER	Ý NGHĨA
:first	Chọn phần tử đầu tiên trong tập kết quả do Selector trả về
:last	Chọn phần tử cuối cùng trong tập kết quả do Selector trả về
:even	Chọn phần tử chẵn
:odd	Chọn phần tử lẻ
:eq (index)	Chọn phần tử tại vị trí index
:gt (index)	Chọn phần tử có vị trí > index
:lt (index)	Chọn phần tử có vị trí < index
:header	Chọn tất cả header element (H1, H2, H6)
:not (selector)	Chọn phần tử không thỏa selector

\$(".java:not(li:eq(0))")

Bộ lọc thuộc tính

FILTER	Ý NGHĨA
[attribute]	Lọc các phần tử có khai báo attribute
[attribute=value]	Lọc các phần tử có attribute với giá trị = value
[attribute!=value]	Lọc các phần tử có attribute với giá trị != value
[attribute^=value]	Lọc các phần tử có attribute với giá trị bắt đầu là value
[attribute\$=value]	Lọc các phần tử có attribute với giá trị kết thúc là value
[attribute*=value]	Lọc các phần tử có attribute chứa giá trị value
[attributeFilter1] [attributeFilter2]	Lọc các phần tử thỏa tất cả các attribute filter.

Một số bộ lọc khác

FILTER	Ý NGHĨA
:contains(text)	Lọc các phần tử có chứa chuỗi text
:empty	Lọc các phần tử rỗng
:has(selector)	Lọc các phần tử có chứa ít nhất 1 element thỏa selector
:parent	Lọc các phần tử có ít nhất 1 con hoặc text (Lấy các thẻ không rỗng)

FILTER	Ý NGHĨA
:visible	Lọc các phần tử có trạng thái là visible (đang hiển thị)
:hidden	Lọc các phần tử có trạng thái hidden (đang ẩn)

Bộ lọc con cháu

FILTER	Ý NGHĨA
:nth-child(index) :nth-child(even) :nth-child(odd)	Lọc các phần tử theo vị trí so với cha của nó
:nth-child(equation)	Lọc phần tử theo vị trí (vị trí thỏa phương trình tham số) so với cha của nó
:first-child	Lấy phần tử đầu tiên so với cha của nó
:last-child	Lấy phần tử cuối cùng so với cha của nó
:only-child	Lấy phần tử nếu phần tử này là con duy nhất so với cha của nó

Ví dụ

- \$("li:nth-child(even)") xác định các thẻ con tại vị trí chẵn
- \$("li:nth-child(even)") xác định thẻ là con duy nhất
- \$("li:nth-child(2)") xác định các thẻ con thứ 3
- \$("li:nth-child(3n+1)") xác định các thẻ thứ 1, 4, 7, 10...

Xử lý tập kết quả

METHOD	Ý NGHĨA
size()	Lấy số phần tử trong tập kết quả của Selector
get()	Lấy tập DOM elements trong tập kết quả của Selector
get(index)	Lấy DOM element ở vị trí index
find(expression)	Lấy các element con cháu thỏa expression
each()	Gọi thực thi phương thức với từng element trong tập kết quả của Selector

Ví dụ:

- √ \$("li.java").size() cho số phần tử
- √ \$("li").get(2) cho phần tử thứ 3
- √ \$("ul").find("li.app") cho các trong
- √ \$(".java").each(function(){alert(\$(this).html())}) thông báo nội dung các thẻ có class='java'

Xử lý nội dung

METHOD	Ý NGHĨA	VÍ DŲ
html()	Lấy nội dung html bên trong element đầu tiên thỏa selector	HTML = \$("#basic").html();
html(newContent)	Thay đổi nội dung html bên trong mọi element thỏa selector (tương tự innerHTML trong DOM)	\$(".app").html(" Hello ");
text()	Lấy nội dung text bên trong element đầu tiên	Text = \$("#basic").text();
text(newTextContent)	Thay đổi nội dung text bên trong mọi element thỏa selector (tương tự innerText)	\$(".app").html(" Hello ");

Chèn và bổ sung

METHOD	Ý NGHĨA
append(content)	Chèn content vào sau nội dung có sẵn của các element thỏa selector
appendTo(selector)	Chèn element thỏa selector vào sau nội dung có sẵn của các element thỏa selector tham số
prepend(content)	Chèn content vào trước nội dung có sẵn của các element thỏa selector
prependTo(selector)	Chèn element thỏa selector vào trước nội dung có sẵn của các element thỏa selector tham số
after(content)	Chèn content vào sau các element thỏa selector
before (content)	Chèn content vào trước các element thỏa selector

Chèn và bổ sung

GỌI HÀM	TRƯỚC KHI CHÈN	SAU KHI CHÈN
\$("li").append("Subject");	Java	Java Subject
\$("p:first").appendTo("li");	Subject	JavaSubject
\$("li").prepend("Subject: ");	Java	Subject : Java
\$("p:first").prependTo("li");	Subject	SubjectJava
\$("li").after("Subject")		Java Subject
\$("li").before ("Subject")		Subject Java

Xử lý thuộc tính

METHOD	Ý NGHĨA	VÍ DỤ
attr(name)	Lấy attribute value của element đầu tiên thỏa selector	v = \$("#txtId").attr("value")
attr(name, value)	Thiết lập attribute cho mọi element thỏa selector	\$("#txtId").attr("value", "Hello")
attr(name, function)	Thiết lập giá trị attribute dựa trên 1 function với mọi element thỏa selector.	\$("#txtId").attr("value", function(){ return "Hello"; });
attr(properties)	Thiết lập tập attribute cho mọi element thỏa selector. Properties có dạng object-notation syntax.	\$("#txtId").attr({"value":"Hello", "disabled":"true"})
removeAttr(name)	Xóa attribute với mọi element	\$("#txtId").removeAttr("disabled")
val([value])	Viết tắc của attr("value") để thao tác thuộc tính các phần tử form	\$("#txtId").val("Hello"); V=\$("#txtId").val();

Xử lý CSS

METHOD	Ý NGHĨA	VÍ DŲ
css (name)	Lấy giá trị thuộc tính name của w = \$("img").css("width"); element đầu tiên thỏa selector	
css (properties)	Thiết lập tập thuộc tính css đối với mọi element thỏa selector	\$("div:first").css({"text-align":"center", "background-image":"url(bg.gif)"})
css (property,value)	Thiết lập giá trị 1 thuộc tính đối với mọi element thỏa selector	\$("tr:odd").css("background-color":"red"})

METHOD	Ý NGHĨA	
addClass (class)	Thêm class vào các element thỏa selector	
hasClass (class)	Kiểm tra class có tồn tại trong các element thỏa selector	
remove Class (class)	Xóa class khỏi các element thỏa selector	
toggleClass (class)	rss) Thêm class vào các element thỏa selector nếu class chưa khai báo, ngược lại n đã tồn tại rồi, class sẽ bị xóa	

EVENT	Ý NGHĨA	VÍ DŲ
click(func)	Nhấp chuột	\$("a:first").click(function(){alert("Hello")})
dbclick(func)	Nhấp đúp chuột	\$(":button").click(function(){alert("Hello")})
mouseover(func)	Chuột đi vào	\$("img").mouseover(function(){\$("div").toggleClass("highlight");})
mouseout(func)	Chuột đi ra	\$("img").mouseout(function(){\$("div").toggleClass("highlight");})
mousedown(func)	Đè chuột	\$(":text").mousedown(function(){\$(this).css("color", "red")})
mouseup(func)	Nhả chuột	\$(":text").mouseup(function(){\$(this).css("color", "black")})
mousemove(func)	Di chuyển chuột	\$("#b"). mousemove (function(){alert("Hello")})
keydown(func)	Đè phím	\$(":text"). keydown (function(){\$(this).css("color", "red")})
keypress(func)	Gỗ phím	\$("#b").click(function(){alert("Hello")})
keyup(func)	Nhả phím	\$(":text").mouseup(function(){\$(this).css("color", "black")})
submit(func)	Submit form	\$("#b"). submit (function(){alert("Good luck")})
blur(func)	Mất tích cực	\$("#b"). blur (function(){alert("Hello")})
focus(func)	Tích cực	\$("#b"). focus (function(){alert("Hello")})
hover(func1, func2)	Vào/ra	\$("#b"). hover(function(){alert("Hi")}, function(){alert("Bye")})

Form Events

- \$(selector).blur()
- \$(selector).change()
- \$(selector).focus()
- \$(selector).select()
- \$(selector).submit()

Khoa Công Nghệ Thông Tin ĐẠI HỌC SƯ PHAM

Keyboard Events

- \$(selector).focusin()
- \$(selector).focusout()
- \$(selector).keydown()
- \$(selector).keypress()
- \$(selector).keyup()

Khoa Công Nghệ Thông Tin ĐẠI HỌC SƯ PHAM

Hiệu ứng ẩn/hiện

METHOD	Ý NGHĨA	VÍ DŲ
show ()	Hiển thị các element thỏa selector nếu trước đó bị ẩn	
show(speed, callback)	Hiển thị các element thỏa selector nếu trước đó bị ẩn, speed xác định tốc độ hiển thị. Sau khi hiển thị xong, phương thức callback sẽ được thực thi.	\$("#div1").show("normal", function(){alert("Hello")});
hide ()	ide () Ẩn element nếu trước đó đang hiển thị.	
hide(speed,callback)	Ẩn element nếu trước đó đang hiển thị, tham số có ý nghĩa tương tự phương thức show.	\$("#div1").hide("slow"); \$("#div1").hide(4000);
toggle()	Chuyển qua lại trạng thái ẩn/hiện các element.	
toggle(speed,callback)	Chuyển qua lại trạng thái ẩn/hiện các element, tham số có ý nghĩa tương tự phương thức show.	\$("#div1").toggle("fast");

Hiệu ứng fade và slide

METHOD	Ý NGHĨA VÍ DỤ	
fadeIn(speed,callback)	Hiển thị element bằng cách tăng dần độ trong suốt.	\$("#div1").fadeIn("normal");
fadeOut(speed,callback)	Ẩn element bằng cách giảm dần độ trong suốt về 0, sau đó thiết lập style display là none.	\$("#div1").fadeOut("slow");
fadeTo(speed,opacity, callback)	Thay đổi độ trong suốt của element.	\$("#div1").fadeTo("slow",0.3, function() {alert("finished");}); \$("#div1").fadeTo("slow",1.0);

	METHOD	Ý NGHĨA	VÍ DŲ
	slideDown(speed, callback) Hiển thị element bằng cách tăng chiều cao.		\$("#div1").slideDown("slow");
slideUp(speed, callback) Ån element bår		Ẩn element bằng cách giảm chiều cao.	\$("#div1").slideUp("normal");
	slideToggle(speed, callback)	Chuyển đổi trạng thái ẩn/hiện element.	\$("#div1").slideToggle(3000);

Hiệu ứng tùy biến

THAM SỐ	Ý NGHĨA	VÍ DŲ
properties	Các thuộc tính xác trạng thái hiển thị sau khi animate.	{width:"100", color:"red"}
duration	Animate kéo dài trong bao lâu ("slow", "normal", "fast", milisecond)	1000
easing	Hiệu ứng xóa : swing, linear	swing
Callback	Hàm được gọi sau khi animate xong	function(){alert("Hello")}

```
$("#button_growright").click(function () {
    $("#div1").animate({ width: "800" }, "normal");
});
```

Form validation

```
<script src="jquery.validate.js" type="text/javascript"></script>
<script type="text/javascript">
$(document).ready(function () {
   $("#form1").validate(
          rules:
                txtName: { required: true, minlength: 3 },
                txtAge: { required: true, digits: true, range: [25,65] }
            },
          messages:
                txtAge: { digits: "Nhập số !" },
                txtName: { required: "Không để trống !", minlength: "Ít nhất
3 ký tư !" }
          errorLabelContainer: "#myError",
         wrapper: "li",
          submitHandler: function (form) {
              if (confirm("Dữ liệu form đã hợp lệ. Bạn có muốn submit không
?")) {
                  form.submit();
      });
});
```

<script src="../Scripts/jquery-1.4.1.js" type="text/javascript"></script>

Form validation

```
<script src="jquery.validate.js" type="text/javascript"></script>
```

```
$("#form1").validate(
          rules: {<khai báo luật bẩy lỗi cho các trường>},
          messages: {<định nghĩa các thông báo lỗi>},
          errorLabelContainer: "<khai báo thể chứa lỗi>",
          wrapper: "<khai báo thể bọc lỗi>",
          submitHandler: <hàm xử lý submit>
```

Luật validation

RULE	VALUE	Ý NGHĨA	VÍ DŲ
required	boolean	Bắt buộc nhập	required:true
required	selector	Bắt buộc nhập nếu tập kết quả của selector rỗng	required:"#abc:blank"
required	boolean callback function	Bắt buộc nhập nếu kết quả trả về có giá trị false.	required: function(){return true;}
remote	boolean remote check url	Hợp lệ khi kết quả kiểm tra từ xa là false.	remote: "check.jsp"
minlength	length	Số ký tự tối thiểu	minlength:10
maxlength	length	Số ký tự tối đa	maxlength:100
rangelength	[minlength, maxlength]	Số ký tự từ min đến max	rangelength:[10, 100]
min	value	Giá trị tối thiểu	min:10
max	value	Giá trị tối thiểu	max:100

Luật validation

RULE	VALUE	Ý NGHĨA	VÍ DŲ
range	[minvalue, maxvalue]	Giá trị từ min đến max	range:[10,100]
email	boolean	Định dạng email	email:true
url	boolean	Đạnh dạng url	<u>url:true</u>
date	boolean	Đạnh dạng ngày javascript	date:true
dateISO	boolean	Định dạng ngày ISO	dateISO:true
number	boolean	Số thực	number:true
digits	boolean	Số nguyên	digits:true
creditcard	boolean	Định dạng creditcard	creditcard:true
accept	list of file extensions	Kiểu mở rộng file	accept:"doc,xsl,pdf"
equalTo	Selector	So sánh giá trị của phần tử và giá trị của selector	equalTo:"#RetypeSelector"

Giao diện (Jquery UI)

- Datepicker
- Accordion
- Tab
- Dialog

```
// phần thư viện lõi thường dùng trước đây

<script src="jquery-1.4.4.min.js"></script>

// css cần thiết cho các thành phần giao diện

<link href="jquery-ui-1.8.7.custom.css" rel="stylesheet"/>

// thư viện xử lý các thành phần giao diện

<script src="jquery-ui-1.8.7.custom.min.js"></script>
```

UI-Datepicker

```
<script>
$(function() {
     $( "#datepicker" ).datepicker();
});
</script>
```

```
Date:

Su Mo Tu We Th Fr Sa

1 2 3 4
5 6 7 8 9 10 11
12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25
26 27 28 29 30 31
```

```
<div class="demo">
Output type="text" id="datepicker">
</div>

Cong Ng le Thoma Time
DAI HOCSUPHAM
```

UI-Datepicker

```
<head>
    <link href="jquery-ui-1.8.7.custom.css" rel="stylesheet"/>
    <script src="jquery-1.4.4.min.js"></script>
    <script src="jquery-ui-1.8.7.custom.min.js"></script>
    <script type="text/javascript">
        $(document).ready(function () {
            $("#birthday, #joined").datepicker({ dateFormat: 'yy-mm-dd' });
        });
    </script>
    <style type="text/css">
        body{font-size: 11px;}
                                                           2011-09-20
    </style>
                                                                September 2011
</head>
                                                            Su Mo Tu We Th Fr
<body>
    Date of birth: <input id="birthday" />
    Date of registration: <input id="joined" />
                                                              12 13
                                                                      15 16
                                                                       22 23 24
</body>
                                                              26 27
                                                                    28 29 30
```

UI-Accordion

```
Section 1
<script>

    Section 2

$(function() {
                                                                    Sed non urna. Donec et ante. Phasellus eu ligula. Vestibulum sit amet purus. Vivamus
                                                                    hendrerit, dolor at aliquet laoreet, mauris turpis porttitor velit, faucibus interdum tellus
                                                                    libero ac justo. Vivamus non quam. In suscipit faucibus urna.
             $( "#accordion" ).accordion();
});
</script>
                                                                                 ( jQuery U ×
                                                                                              ( localhos ×
                                                                   Section 3
                                                                                            🔇 localhost:1077/Java/JQI 🛣 🔧
                                                                   Section 4
<div id="accordion">

 Cơ bản

    <h3><a href="#">First header</a></h3>

    Lâp trình web

    <div>First content</div>
                                                                                         Servlet
                                                                                         Java Server Page
    <h3><a href="#">Second header</a></h3>
                                                                                         Java Bean
                                                                                         JSTL & EL
    <div>Second content</div>
                                                                                         Custom Tag
                                                                                         Filter
</div>
                                                                                         Listener
                                                                                         Security
                                                                                         Web Service
                                                                                         MVC Frameworks

    Thực hiện dư án phần mềm

                                                                                  Androi
                                                                                  MVC Frameworks
```

UI-AutoComplete

```
<script>
$(function() {
           $( "#tags" ).autocomplete
                      source: ["ActionScript", "AppleScript", "Java", "JavaScript","Lisp",
           "Perl", "PHP", "Python", "Ruby", "Scala", "Scheme"]
           });
});
                                                                       Tags: a
</script>
                                                                              ActionScript
                                                                              AppleScript
<div class="demo">
                                                                              Asp
           <div class="ui-widget">
                                                                              BASIC
                       <label for="tags">Tags: </label>
                                                                              Erlang
                       <input id="tags">
                                                                              Fortran
           </div>
                                                                              Haskell
</div>
                                                                              Java
                                                                              JavaScript
                                                                              Scala
```

UI-Dialog

```
<script>
                                                                                                  Yes
$(function() {
             $( "#dialog" ).dialog();
                                                                              Basic dialog
});
                                                                              This is the default dialog which is useful for
</script>
                                                                              displaying information. The dialog window can be
                                                                              moved, resized and closed with the 'x' icon.
<div class="demo">
             <div id="dialog" title="Basic dialog">
This is the default dialog which is useful for displaying information. The dialog window can be moved, resized and closed with the 'x' icon.
             </div>
</div>
```

Are you ready with Java?

Java Server Page
 Java Bean
 JSTL & EL
 MVC Frameworks

Servlet

UI-TABS

Nunc tincidunt

Proin dolor

Aenean lacinia

Morbi tincidunt, dui sit amet facilisis feugiat, odio metus gravida ante, ut pharetra massa metus id nunc. Duis scelerisque molestie turpis. Sed fringilla, massa eget luctus malesuada, metus eros molestie lectus, ut tempus eros massa ut dolor. Aenean aliquet fringilla sem. Suspendisse sed ligula in ligula suscipit aliquam. Praesent in eros vestibulum mi adipiscing adipiscing. Morbi facilisis. Curabitur ornare consequat nunc. Aenean vel metus. Ut posuere viverra nulla. Aliquam erat volutpat. Pellentesque convallis. Maecenas feugiat, tellus pellentesque pretium posuere, felis lorem euismod felis, eu ornare leo nisi vel felis. Mauris consectetur tortor et purus.

UI-Sortable

```
<script>
                                                       ‡ Item 4
$(function() {
                                                          ‡ Item 1
          $( "#sortable" ).sortable();
                                                       ‡ Item 6
          $("#sortable").disableSelection();
});
                                                       ‡ Item 5
</script>
                                                       ‡ Item 3
                                                       ‡ Item 7
<div class="demo">
ul id="sortable">
class="ui-state-default">
          <span class="ui-icon ui-icon-arrowthick-2-n-s"> </span>Item 1
class="ui-state-default">
          <span class="ui-icon ui-icon-arrowthick-2-n-s"> </span>Item 2
class="ui-state-default">
          <span class="ui-icon ui-icon-arrowthick-2-n-s"> </span>Item 3 
</div
```

‡ Item 2

UI-Selectable

```
<style>
#selectable .ui-selecting { background: #FECA40; }
#selectable .ui-selected { background: #F39814; color: white; }
#selectable { list-style-type: none; margin: 0; padding: 0; width: 60%; }
#selectable li { margin: 3px; padding: 0.4em; font-size: 1.4em; height: 18px; }
</style>
<script>
$(function() {
           $("#selectable").selectable();
});
</script>
<div class="demo">
                                                            Item 1
id="selectable">
           class="ui-widget-content">Item 1
                                                            Item 2
           class="ui-widget-content">Item 2
                                                           Item 3
           class="ui-widget-content">Item 3
                          Khoa Công Nghệ Thông Tin
</div>
```

Ajax

```
<script src="JQuery/js/jquery-1.4.1.min.js"></script>
<script>
   $.ajax({
        url: "Ajax.jsp",
        data: "name=John&location=Boston",
        success: function (responseText) {
            alert("Đã lưu dữ liệu thành công: " + responseText);
   });
</script>
```

