

# jQuery

## 1 Download

[jquery.com](http://jquery.com)

## 2 Einbinden in HTML

### 2.1 lokal

```
<script src="jquery.js"></script> // nicht selbstschliessend!
```

### 2.2 vom CDN-Server

```
<script src="http://code.jquery.com/jquery-1.9.1.min.js"></script>
```

## 3 HTML-Elemente auswählen (wie in CSS)

```
$('.p') // alle p-Elemente  
$('#bezeichner') // Element mit id="bezeichner"  
$('.klasse') // alle Elemente mit class="klasse"
```

## 4 Events

### 4.1 wenn DOM geladen ist

```
$(document).ready( function(){  
    ...  
});
```

### 4.2 wenn Element mit id='bezeichner' angeklickt wird

```
$('#bezeichner').click( function(){  
    ...  
});
```

### 4.3 sonstige Events

```
hover(), keydown(), keyup(), keypress(), mousedown(), mouseup(), mousemove(), change(), ...
```

## 5 Methoden zum Anzeigen / Verbergen von Elementen

```
.slideUp(), .slideDown(), .hide(), .show(), .fadeIn(), .fadeOut(), ...
```

## 6 Methoden zum Lesen / Ändern des Inhalts von Elementen

```
var text = $('#bezeichner').text(); // lesen  
$('#bezeichner').text("Bla bla"); // zuweisen
```

## 7 Dokumentation

Offiziell [docs.jquery.com](http://docs.jquery.com)

Download: Windows-Hilfedatei [charupload.wordpress.com/2007/12/07/jquery-documentation-chm/](http://charupload.wordpress.com/2007/12/07/jquery-documentation-chm/)