

CSS HACK VÝPISKY

01_html_hack

Podmíněný komentář

Tento prvek rozezná jen IE ve všech verzích, v podmínce lze používat operátory: !, lt, lte, gt, gte

```
<!--[if IE 6]>  
<style type="text/css"> @import "ie6fix.css"; </style>  
<![endif]-->  
  
<!--[if ! IE 6]>  
Prohlížeč není IE 6  
<![endif]-->
```

02_css_hack

Validní selektory

Tento zápis rozezná IE6 a nižší

```
* html #prvek {}
```

Tento zápis rozezná IE7

```
*:first-child+html #prvek {}
```

Tento zápis rozezná IE7 a moderní prohlížeče

```
html>body #prvek {}
```

Tento zápis rozezná moderní prohlížeče, ne IE

```
html>/**/body #prvek {}
```

Tento zápis rozezná Opera 9 a nižší

```
html:first-child #prvek {}
```

Další selektory a metody

Tento zápis rozezná všechny prohlížeče kromě IE6

```
#prvek { margin: 10px !important; }
```

Tento zápis rozezná všechny prohlížeče kromě IE6 a Opery

```
body[class!="page-body"] #prvek {}
```

Tento zápis rozezná všechny prohlížeče kromě IE

```
@import "stylesheet.css" all;
```

Nevhodné metody (nevalidní)

Tento zápis rozezná jen IE6 a nižší

```
#prvek { _margin: 10px; }  
#prvek { -margin: 10px; }
```

Tento zápis rozezná jen IE7 a nižší

```
#prvek { *margin: 10px; }
```

Tento zápis rozezná jen IE7

```
>body {}
```

Tento zápis rozezná jen IE7 a nižší, vybere všechny prvky podřazené elementu html

```
html* {}
```

Tento zápis rozezná jen IE7 a nižší, je validní ale nepraktický

```
a:link:visited, a:visited:link {}
```

Tento zápis rozezná všechny prohlížeče kromě IE

```
#prvek[id] { color: blue }
```

03_selektory

Přehled selektorů CSS2

*	vybere všechny elementy
E	vybere jakýkoliv element typu E
E F	vybere jakýkoliv element typu F, který je potomkem elementu E
E > F	vybere jakýkoliv element typu F, který je přímým potomkem elementu E
E:first-child	matches element E when E is the first child of its parent
E:link E:visited	matches element E if E is the source anchor of a hyperlink of which the target is not yet visited (:link) or already visited (:visited)
E:active E:hover E:focus	matches E during certain user actions
E:lang(c)	matches element of type E if it is in (human) language c (the document language specifies how language is determined)
E + F	matches any F element immediately preceded by a sibling element E
E[foo]	matches any E element with the "foo" attribute set (whatever the value)
E[foo="warning"]	matches any E element whose "foo" attribute value is exactly equal to "warning"
E[foo~="warning"]	matches any E element whose "foo" attribute value is a list of space-separated values, one of which is exactly equal to "warning"
E[lang = "en"]	matches any E element whose "lang" attribute has a hyphen-separated list of values beginning (from the left) with "en"
DIV.warning	<i>language specific.</i> (In HTML, the same as DIV[class~="warning"].)
E#myid	matches any E element with ID equal to "myid"

04_odkazy

Přehled zajímavých odkazů

<http://centricle.com/ref/css/filters/>

<http://www.w3.org/TR/CSS2/>