

## jQuery - pã-Åjte menej, urobte viac

jQuery je knižnica napísaná v JavaScripte umožňujúca tvorbu animácií, pohodlnú prácu s events atí. Celý zdrojový kód má po kompresii 19kB. Prítomná je aj podpora pluginov, takže už nebudete musie• písá• dlhé zdrojáky, ak budete chcie• vytvori• slideshow, popupwindow, treeview, tooltips, tabs, sliding menu, ajaxUpload a stovky ĩalších vecí. jQuery je vydávaný pod licenciami GPL alebo MIT.

Použitie je ve¼mi jednoduché a pochopí ho každý, kto má minimálne znalosti JavaScriptu a CSS.

Aj napriek stúpajúcemu priemeru IE7 má drvivá väššina ¼udí ešte stále nainštalovaný IE6, ktorý nepodporuje niektoré pseudo triedy v CSS. O nápravu sa jQuery dokáže ve¼mi rýchlo postara•. Zoberme si napríklad [http^=...]. Používa sa najmä na externé odkazy. Cez jQuery sa dá nahradi• táto pseudo trieda jediným riadkom (pokia¼ nerátam celú knižnicu).

Externé odkazy cez jQuery

```
//
```

```
/**/
```

jQuery Library

Externý odkaz: external link

.

Interný odkaz: internal link

Uvedený príklad zobrazí externé odkazy žltou farbou a interné odkazy ponechá nedotknuté. Celá syntax jQuery sa ve¼mi podobá CSS.

jQuery podporuje aj AJAX requesty cez GET a POST metódy. Napísal som malý príklad ako uloži• maximálne 25 znakov dlhý re•azec do súboru. Môžete si ho stiahnú• alebo prezrie• jeho zdrojový kód. Súbor test.php, na ktorý sa odosiela request je len PHP skript, ktorý uloží re•azec z premennej \$\_POST['text'] do súboru test.txt.