

## CSS Tooltips, Žiadny javascript ani DHTML

Javascript je známy tým, že zaberá zbytočne veľa miesta, pokiaľ chcete vytvoriť nejaký "pekný efekt". Tooltips medzi tie efekty patria. Pre dosiahnutie tooltipu v javascripte stačí zapísať milióny riadkov kódu, avšak existuje tu aj CSS, tak prečo by sme sa museli takto trápiť.

Takže ako začneme? Najprv si vytvoríme nasledovný XHTML kód.

Lorem ipsum dolor

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur tincidunt sollicitudin eleifend eu est. Netus Praesent quis lacus urna Nullam hac arcu urna pulvinar augue.

V prvom rade si treba premyslieť ako to bude fungovať. To som už urobil za vás, takže vysvetlenie: Po prejdení myši nad by sa mi mal zobrazíť tooltip. Dosiahnem to umiestnením `a do`. To druhé umiestnenie môže byť tiež aj text alebo odkaz. Nemôže byť však prázdne, pretože by som v podstate nemohol prejsť myšou nad `. Kým sa nedostanem myšou nad , tak bude ukrytý. Naopak, keď sa naň dostanem, tak musím ten ihneď zobrazíť. Toto všetko dosiahnem za pomoci pozicovania relative a absolute. Nasledovný CSS kód je upravený špeciálne aj pre vlajkovú spoločnosť Microsoftu - Microsoft Internet Explorer. Táto úprava bola vykonaná za pomoci hover.htc.`

```
span.tooltip { behavior:url('hover.htc'); cursor:help; position:relative; margin:0 4px 0 4px; }
span.tooltip div { behavior:url('hover.htc'); text-align:justify; visibility:hidden; min-width:250px; _width:250px; font-weight:normal; padding:15px; border:1px solid #cccccc; -moz-border-radius:12px; background:#ffffcc; position:absolute; top:1.35em; left:1.6em; }
span.tooltip strong { display:block; margin:5px 0 0 0; }
span.tooltip strong:first-child { margin:0; }
span.tooltip:hover div, span.tooltip.hover div { visibility:visible; z-index:10; }
span.tooltip div:hover, span.tooltip div.hover { visibility:hidden; }
```

Pokiaľ chcete vypustiť podporu pre MSIE, musíte odstrániť z CSS kódu všetky selektory, ktoré majú vlastnosť `behavior` a `_width` a vymazať aj selektory umiestnené za čiarkou. Dopredu upozorním, že tooltip vyzerá najlepšie vo Firefoxe, pretože ten podporuje najlepšiu vec v celom CSS - `-moz-border-radius`.

Hlavné výhody:

- žiadny obťažujúco dlhý javascript (pokiaľ neuvažujeme o hover.htc)
- použitie XHTML kódu v tooltipoch

- rýchlosť, jednoduchosť

Hlavné nedostatky&chyby:

- chybné vykresľovanie v Opere
- odkazy v MSIE prekrývajú tooltip

Možno prídete na to ako vyriešiť nevýhody a pridať výhody. Kompletný príklad si môžete prezrieť tu. Pokiaľ by ste mali záujem o chybu vo vykresľovaní v Opere, použite definíciu float v selektore span.tooltip (možno vo vašom prípade bude potreba vytvoriť aj nový element s vlastnosťou clear). Nie je to najlepšie riešenie ale bude to fungovať správne.

CSS Tooltips som testoval v prehliadačoch:

- Opera 9.00
- Opera 9.02
- Mozilla Firefox Beta 2.0b2
- Microsoft Internet Explorer 6