

Vytváření RSS kanálu v HTML formátu pomocí XSLT a PHP

RSS kanál v dnešnej dobe nie je žiadnou zriedkavosťou a nájdeme ho takmer na každom dobrom webe. Samozrejme iba vtedy ak je ho tam treba. RSS kanál si je možné nastýlvať za pomoci technológie XSLT.

Aby sme mohli vypracovať výstup kanálu budeme musieť skontrolovať či PHP obsahuje extension XSL. Ďalej budeme potrebovať jeden XML súbor, ktorý bude mať zachovanú štruktúru pre RSS (jeden taký si uvedieme v príklade). Ďalej si budeme musieť vytvoriť XSL súbor, ktorý bude pre daný XML súbor fungovať ako štýl.

Príklad XML (rss štruktúra) súboru:

Titulok
<http://localhost/tpl/>
 rss kanál pre Titulok
 sk
 Fri, 03 Feb 2006 14:36:25 GMT

obrázok
<http://localhost/tpl/template.jpg>
<http://localhost/tpl/>

Článok 3
<http://localhost/tpl/clanok-3/>

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur id nibh Vestibulum nibh at. Senectus gravida laoreet Cras pede convallis et id nibh consequat et. Libero parturient Curabitur interdum arcu nunc id vel Vivamus a condimentum. Sed Vivamus turpis montes nulla Proin Pellentesque sodales arcu pede ligula. Vestibulum elit ipsum odio Nulla porttitor. Nibh sem elit nibh vestibulum sed vitae ac pretium Morbi libero. Et gravida eros magna est et Aliquam lacus ut pede Quisque. Augue cursus leo enim orci at accumsan tortor ligula Sed libero. Tortor orci sed Vivamus Nam cursus eu rhoncus Phasellus habitasse nascetur. Pretium adipiscing auctor lobortis at justo et pretium velit Aenean adipiscing. Condimentum dignissim eu.

Sat, 03 Dec 2005 18:49:55 GMT

Článok 2
<http://localhost/tpl/clanok-2/>

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur id nibh Vestibulum nibh at. Senectus gravida laoreet Cras pede convallis et id nibh consequat et. Libero parturient Curabitur interdum arcu nunc id vel Vivamus a condimentum. Sed Vivamus turpis montes nulla Proin Pellentesque sodales arcu pede ligula. Vestibulum elit ipsum odio Nulla porttitor. Nibh sem elit nibh vestibulum sed vitae ac pretium Morbi libero. Et gravida eros magna est et Aliquam lacus ut pede Quisque. Augue cursus leo enim orci at accumsan tortor ligula Sed libero. Tortor orci sed Vivamus Nam

cursus eu rhoncus Phasellus habitasse nascetur. Pretium adipiscing auctor lobortis at justo et pretium velit Aenean adipiscing. Condimentum dignissim eu.

Sat, 03 Dec 2005 15:39:55 GMT

Ělánok 1

<http://localhost/tpl/clanok-1/>

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur id nibh Vestibulum nibh at. Senectus gravida laoreet Cras pede convallis et id nibh consequat et. Libero parturient Curabitur interdum arcu nunc id vel Vivamus a condimentum. Sed Vivamus turpis montes nulla Proin Pellentesque sodales arcu pede ligula. Vestibulum elit ipsum odio Nulla porttitor. Nibh sem elit nibh vestibulum sed vitae ac pretium Morbi libero. Et gravida eros magna est et Aliquam lacus ut pede Quisque. Augue cursus leo enim orci at accumsan tortor ligula Sed libero. Tortor orci sed Vivamus Nam cursus eu rhoncus Phasellus habitasse nascetur. Pretium adipiscing auctor lobortis at justo et pretium velit Aenean adipiscing. Condimentum dignissim eu.

Sat, 03 Dec 2005 15:49:55 GMT

Príklad XSL šablóny pre predchádzajúci RSS kanál: