

SimpleXMLElement

Wpisany przez Patryk yarpo Jar
czwartek, 19 sierpnia 2010 17:24

Gdy przechowujesz dane w formacie XML, lub kiedy wysyłasz/odbierasz dane z innego serwera w formacie XML to z pewnością klasa SimpleXMLElement okaże się dla Ciebie niezwykle przydatna.

Co robi ta klasa? Wg tego, co można przeczytać w [manulaniu PHP](#) to klasa ta: „Dostarcza bardzo prostego i użytecznego zestawu narzędzi do konwertowania XML do obiektu, który może być przetwarzany (...)”.

Jak widać jest to coś czego szukamy – jest łatwe i działa! A więc do dzieła.

Powiedzmy, że mamy taki oto kod XML:

{codecitation}

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?> <dane> <user>
<imie>jan</imie> <nazwisko>Kowalski</nazwisko> </user> <user> <imie>Piotr</imie>
<nazwisko>Nowak</nazwisko> </user> </dane> {/codecitation}
```

Przyjmijmy, że w jakiś sposób kod ten trzymamy w zmiennej \$XML_kod, jako string. Aby otrzymać obiekt należy wykonać kod: {codecitation} \$XML_obiekt = new SimpleXMLElement(\$XML_kod); echo \$xml_obiekt->user[0]->imie; // wyświetlasz: "jan";{/codecitation} Jeśli z jakichś powodów chciałbyś to wykonać nie po stronie serwera, ale po stronie klienta stosując JS, to powinieneś zapoznać się z [klasą ObjTree](#)

Pierwodruk na stronie: <http://webmade.org/porady/simplexmlelement-php.php>