

PHP pre začínátočnikov - Funkcie, 8.diel

Definícia vlastných funkcií v php patrí ku každodennej praxi, ak chcete vedieť syntax zápisu vlastnej funkcie, tak nieje nič jednoduchšie ako jej samotná definícia. Všetko o tvorbe vlastných funkcií sa dozviete v tejto časti.

Jazyk php obsahuje množstvo užitočných funkcií, ktoré sú ľahko využiteľné, ak však v našom kóde chceme použiť funkciu, ktorú by nám spracovala požadovaný skript podľa našich predstáv, tak použijeme funkciu function(). Je to veľmi nápomocná funkcia pomocou ktorej si mi môžeme definovať svoju vlastnú funkciu (hotové funkcie v jazyku php sú napr.: echo(), date(), empty()...atď.). Základná syntax zápisu vlastnej funkcie je nasledovná:

```
function nazov_funkcie() {  
  
    telo funkcie  
  
}
```

Použitie v praxi je veľmi nápomocné a využijete túto funkciu v každom väčšom skripte. Využitie funkcie si môžeme ukázať v názornom príklade.

Zadefinovali sme si vlastnú funkciu a nižšie vidíte jej využitie. Skript mám vypísať nasledujúci výsledok "Toto je funkcia napis()". Prezrite si to môžete tu.

Zápis funkcie má ešte jednu možnú variantu a to je varianta so zápisom argumentov. Jej syntax sa neodlišuje veľmi významne ale ak typujete, že argumenty sa zapisujú do zátvorky tak typujete správne. Argumenty vo funkciách majú nasledovnú syntax:

```
function nazov_funkcie(argument, argument2) {  
  
    telo funkcie  
  
}
```

Argumenty môžu mať významnú funkciu a odporúčam ich použiť aj kvôli predchádzaniu chybových hlásení. Funkcie argumenty primajú, tak ako je to napr. u funkcie echo, ktorá priíma vami zadaný text. Počet argumentov je ľubovoľný čiže ich môžeme zapísať koľko chceme. Argumenty sa nazývajú tiež aj parametre, tak sa netreba zmiasť. Teraz si napíšeme malý skript, ktorý bude vyžadovať odoslanie argumentov cez formulár.