

16

Umieszczanie kodu PHP w dokumencie HTML

ZAGADNIENIA

- Jakie są cztery sposoby na umieszczenie skryptu w dokumencie HTML?
- Jakie rozszerzenie ma plik zawierający skrypt PHP?
- Jak wygląda komentarz w języku PHP?
- Jak wstawiać komentarze w języku PHP?

Kod PHP można zagnieździć w dokumencie HTML. Może to być pojedynczy skrypt lub kilka skryptów. Ważnym elementem jest wówczas zmiana rozszerzenia pliku z `.html` na `.php`. Jest to istotna informacja dla serwera, który rozpoczyna przetwarzanie zawartych w dokumencie skryptów. Najczęściej stosowanym sposobem umieszczania skryptu PHP w dokumencie jest:

`<?php kod skryptu ?>`

Pozwala on na rozpoznanie kodu PHP dla ustawień plików konfiguracyjnych serwera. Pozostałe sposoby bywają uzależnione od wprowadzenia zmian konfiguracyjnych:

`<? kod skryptu ?>`

`<% kod skryptu %>`

`<script type="text/php"> kod skryptu </script>`

Pomiędzy otwarciem (`<?php`) i zamknięciem (`?>`) kodu PHP wprowadza się instrukcje zakończone znakiem średnika (`;`) (kod skryptu).

Wewnątrz kodu istnieje możliwość wprowadzania trzech rodzajów komentarzy. Pierwsze dwa są to komentarze jednoliniowe, które rozpoczynają się od podwójnego znaku slash (`//`) lub krzyżyka (`#`).

`// komentarz jednoliniowy`

`# komentarz jednoliniowy`

W przypadku, gdy istnieje konieczność ujęcia w komentarz większej części kodu, stosuje się komentarz wielowierszowy. Znakiem otwierającym komentarza wielowierszowego jest slash i gwiazdka (`/*`), a znakiem zamykającym – jego odwrotność (`*/`):

`/*`

`komentarz`

`wieloliniowy`

`*/`

SPRAWDŹ SWOJĄ WIEDZĘ

1. Jakie znaczniki odpowiadają za wprowadzenie kodu PHP? W jaki sposób można umieścić komentarz w kodzie PHP?