

La sintassi del linguaggio PHP

Rispetto all'HTML, che viene immediatamente interpretato dal browser, PHP, in quanto linguaggio di programmazione server-side, non produce un output diretto se non viene eseguito all'interno di un ambiente server correttamente configurato.

Un blocco di codice PHP è generalmente racchiuso tra il delimitatore di apertura `<?php` e quello di chiusura `?>` e può essere posizionato in qualsiasi punto del documento.

Un documento che contiene codice PHP deve necessariamente avere estensione `.php`. Questo non preclude, però, l'utilizzo di codice HTML. Ad esempio è possibile costruire una struttura di base in HTML e porvi all'interno del codice PHP al fine di generare dinamicamente i contenuti:

```
<html>
  <head>
    <title><?php echo "Pagina di prova"?></title>
  </head>
  <body>
    <?php echo "Questa è una pagina di prova!";?>
  </body>
</html>
```

Ogni istruzione di codice deve sempre terminare con il carattere “;” che funge da separatore.