

тақырыбы: PHP



Орындаган : Базарбаева Айдана 301 ИС

Тексерген : Габбасова Жадыра

Тарихы

1994 жылы даттық программист Расмус Лердорф HTML-құжаттар үлгілерін өңдейтін онлайн түйіндегі қатысушылардың шығару және енгізу үшін Perl/CGI скриптер жинағын жасады. Лердорф жинақты Personal Home Page (Жеке Үй Беті) деп атады. Уақыт келе, **Perl** - скрипт интерпретаторының жұмыс істеуі және жылдамдығы жеткіліксіз болып, Лердорф Си тілін қолданып үлгелерінің PHP/FI (ағыл. Personal Home Page / Forms Interpreter — «Жеке Үй Беті / Формалардың Интерпретаторы») жаңа интерпретаторын енгізді.

PHP ([ағылш. PHP: Hypertext Preprocessor](#) — «PHP: еренмәтінді алдын-ала үдірістегіш») — Веб-серверде [HTML](#) беттерін құру және [дереккормен](#) жұмыс істеуге арналған [скрипті бағдарламалау тілі](#). Қазіргі күндерде [хостинг](#) қызметін ұсынатындардың көпшілігімен қолданады. [LAMP](#) веб-торап жасауға арналған стандартты жинақталымына енеді. Тілдің оңайлығы, орындалу жылдамдығы, функциялық байлығы және PHP негізіндегі [әуелгі кодтардың](#) кеңге таралуының арқасында PHP тілі Торда программалау саласында ең белгілі тілдердің бірі боп есептеледі ([JSP](#) мен [ASP](#)-де қолданылатын тілдермен қатар). Бұл тілдің айрықшылығы ядро мен соған қосылатын модульдарында. Соңғылары дерекқор, [сокет](#), динамикалық графика, криптографиялық кітапханалар, [PDF](#) форматты құжаттармен және т.б. жұмыс істеуге арналған. Бұндай модульды қалаған адам дамытып қоса алады. Модульдардың саны бір неше жүз болғанымен, стандарттық жабдықтауға тек жақсы нәтиже көрсеткен бір неше оны ғана кіреді. PHP интерпретаторы веб-серверге не арнайы сол сервер үшін жасалған модуль арқылы (мысалы, [Apache](#) әлде [IIS](#)), не [CGI-қосымшасы](#) ретінде қосылады. Бұған қоса, [UNIX](#), [Linux](#), [Windows](#) және [Max OS X амалдық жүйелерінде](#) әкімшілік тапсырыстарын атқаруға пайдаланылуы мүмкін. Бірақ PHP тілі бұл салада кең өріс алмаған, бұған қарағанда [Perl](#), [Python](#) және [VBScript](#) тілдері айтарлықтай нәтиже көрсетіп отыр.

Тілдің синтаксисі [Си](#) тәріздес. Ассоциативтік массивтар мен foreach циклі секілді кейбір элементтері [Perl](#) тілінен алынған.

Қазіргі заманда PHP жүздеген мың дамытушылармен пайдалануда. Интернет желісі сайттарының 5-тен бірі осы тілде жазылған.

PHP дамытушылар тобы тілдің ядросы, қосымшаларымен жұмыс істейтін, соған қатар [PEAR](#) не тілдің құжаттамасы сияқты байланысты жобалармен айналысатын көптеген адамдардан тұрады.

```

1 <?php
2 /**
3  * TODO Auto-generated comment.
4  */
5 class PhpExportService {
6     /**
7      * TODO Auto-generated comment.
8      */
9     private $exportPath;
10    /**
11     * TODO Auto-generated comment.
12     */
13    private $tools;
14    /**
15     * TODO Auto-generated comment.
16     */
17    private $interfaceTemplate;
18    /**
19     * TODO

```

```

1 <?php
2 $str_isset;
3 $bol_isset = isset($str_isset);
4
5 If ($bol_isset){
6     echo "The variable is set";
7 }
8 else {
9     echo "The variable is not set";
10 }
11 ?>
12

```

```

<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8" />
    <title>урок 1</title>
  </head>
  <body>

    Первый php-скрипт

  </body>
</html>

```

