

PHP NEDİR?

PHP (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisi*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfa*) dinamik web siteleri geliştirebilmek için tasarlanmış, HTML (*Hyper Text Markup Language*) (*zengin metin işaretleme dili*) kodları içerisine rahatlıkla yerleştirilebilen, server (*sunucu*) tarafında çalışan ve sadece kendi yorumlayıcısı olan Zend Engine (*Zend Motoru*) yani PHP/NG (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisi*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfa*) (*next generation*) (*gelecek nesil*) ile birlikte kullanılabilen, genel ağlar için üretilmiş, çok geniş kullanım alanına sahip, open source (*açık kaynak*) kodlu bir betik ve programlama dilidir.

PHP'nin (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisinin*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfasının*) kendi yorumlayıcısı olan Zend Engine'in (*Zend motorunun*) yani PHP/NG'nin (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisi*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfa*) (*next generation*) (*gelecek neslin*) yaptığı aslında, tüm HTML (*Hyper Text Markup Language*) (*zengin metin işaretleme dili*) kodları arasına yerleştirilmiş PHP (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisi*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfa*) kodlarını tek tek ayrıştırıp çok hızlı bir şekilde işleyerek web server'ına (*sunucusuna*) iletmektir. Bu sayede iletilen kodlar web server'ında (*sunucusunda*) saf HTML (*Hyper Text Markup Language*) (*zengin metin işaretleme dili*) halinde dönüştürülerek client'lere (*istemicilere*) gönderilir.

PHP (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisi*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfa*) yapısının önemli bir kısmını C, Java ve Perl gibi dillerden almış, kendisine has özelliklerle bu yapıyı pekiştirmiş, kolay öğrenilen bir dildir.

PHP (*Hypertext Preprocessor*) (*üstün yazı ön işlemcisi*) (*Personal Home Page*) (*kişisel ana sayfa*) günümüzde web tabanlı tüm kodlama dilleri arasında en çok tercih edilen dildir. Nedenleri ise; Kararlılığı, güvenliği, hızı, performansı, gücü, esnekliği, kullanım kolaylığı ve sayılamayacak kadar çok olan marifetleridir.

Extra Eğitim® - <http://www.extraegitim.com>