



Web Yazılımlarının ve PHP'nin Çalışma Sistemi

- 1) Browser (tarayıcı)
 - Client (istemci), browser (tarayıcı) aracılığı ile isteği başlatır.
- İstek türü kontrol edilir.
 - İsteğin, network (ağ) üzerinden bir istek mi yoksa dahili bir istek mi olduğu browser (taryıcı) tarafından değerlendirilir.
- 3) İnternet bağlantısı / Ağ geçidi.
 - Client (istemci) tarafından yapılan herhangi bir istek, eğer bir network (ağ) üzerinden yorumlanması gerekiyor ise, browser (tarayıcı) bağlantı sağlanmış modem cihazı üzerinden internet bağlantısı veya ağ geçidini kullanarak erişimi sağlar.
- 4) Server (sunucu)

Server (sunucu), gelen tüm istekleri, isteğin içeriğine göre belirli kriterler doğrultusunda işlemeye başlar. Sistem dahilinde bir middleware (ara yazılım) kullanılıyor ise ilgili yazılımın kodları yorumlanmaya başlanır. Yorumlanan kodlar içerisinde database (veritabanı) bağlantısı var ise hemen ilgili bağlantı sağlanarak talepte bulunulan data'lara (verilere) erişilir. Alınan data'larda (verilerde) yorumlanan kodlara dahil edilir ve saf metin haline dönüştürülerek client'e (istemciye) geri iletilir. Client (istemci) tarafındaki browser (tarayıcı) gelen saf metin halini işleyerek kullanıcıya yansıtır.