

Title

Netty Framework

• •

Merhaba, bu yazımda sizlere Netty Framework hakkında bilgiler vermeye çalışacağım.

• • •



Netty Nedir?

Netty, protokol sunucuları ve istemciler gibi Java network uygulamalarının geliştirilmesi için non-blocking bir I/O istemci-sunucu frameworküdür. Reaktör programlama modelinin bir implementasyonunu içerir. Başlangıçta JBoss tarafından geliştirilen Netty, şimdilerde Netty Project Community tarafından geliştirilmekte ve sürdürülmektedir.

Netty'nin temel amacı, ağ ve iş mantığı bileşenlerinin ayrılması ve gevşek bağlanması (loose coupling) ile NIO'ya (Non-Blocking I/O) dayalı yüksek performanslı protokol sunucuları oluşturmaktır. HTTP gibi yaygın olarak bilinen bir protokolü veya kendi özel protokolümüzü uygulayabilir.

Not: Daha detaylı bilgi ve örnekler için <u>baeldung.com</u> web sitesini ziyaret edebilirsiniz.

. . .

Umarım bu makale yazılım geliştiricilerine bir nebze de olsa katkı sağlamıştır.

Başka bir yazıda görüşmek üzere.

İstek ve önerileriniz için bana <u>batuhankiltac@gmail.com</u> adresinden ulaşabilirsiniz.