Yazılım Geliştirirken Hazıra Konmak

Hakan Uygun hakan.uygun@ozguryazilim.com.tr



Yurtta Sulh Cihanda Sulh Mustafa Kemal Atatürk



Özgür Yazılım Nedir?

- Kullanım Özgürlüğü
- İnceleme ve Değiştirme Özgürlüğü
- Paylaşma Özgürlüğü



Lisanslar

- GPL (Genel Kamu Lisansı / General Public License)
- LGPL
- BSD
- MIT
- MPL
- APL



Diğer Şeyler

- Marka ve İsim Hakları
- Patent
- Fikri Haklar
- Lisans Uyumlulukları



Yazılım Araçları

- IDE
- Derleme Sistemi
- Sürüm Takip Sistemleri
- Düzenli Derleme Sistemleri
- İş / Hata Takip Sistemleri
- Kod Analiz Araçları



Yazılım Kütüphaneleri

- Uygulama Çatıları (Spring, Rails, Django, Syphony)
- XML kitaplıkları
- JS Kitaplıkları (jQuery, Mootools)
- CSS Kitaplıkları (Bootstrap)
- Web Servis Kitaplıkları



Süreç Kural Motorları

- Activiti
- JBPM
- Drools



Uygulama Sunucular

- Uygulama Sunucuları (Tomcat, Jetty, JBoss AS, Unicorn)
- MQ Sunucuları (ActiveMQ, HornetMQ, RabbitMQ)
- ESB: Jboss ESB, Mule ESB



Veri Tabanı Sunucuları

- MySQL, Postgresql, Firebird
- MongoDB, Couchbase, Noe4J
- Gömülü veri tabanları



CMS / Web Sayfaları / Portallar

- Wordpress
- Drupal
- Mognolia



Belge Yönetim Sistemleri

- OpenKM
- Alfresco
- KnowledgeTree



E-Ticaret Siteleri

- SpreeComerce
- OSCommnerce
- Magneto



Eğitim Yönetim Sistemleri

- Moodle
- Sakai



Belge / İçerik Üretim Araçları

- DocBook
- Dita
- Wiki
- Çeviri Araçları



Nasıl Seçeceğiz?

- Benzer neler var?
- Kullanılan teknolojiler nedir?
- Topluluk ve geliştirme süreci nasıl?
- Lisansı nedir?
- Değişiklik maliyeti nedir?



Sorular?

