



# VI. LINUX VE ÖZGÜR YAZILIM 3-6 Mayıs 2007 ŞENLİĞİ

ODTÜ KKM



09:30	Açılış Töreni			
11:00	Ara			
11:15	Zope-Plone ile Web Ortamı Kerem Can Karakaş	Pardus Projesinin Anatomisi Ekin Meroğlu	Stand-ÇG	Core Uygulama Sunucusu ve Yeni Nesil Web Uygulama Geliştirme Teknikleri Ayca İrican, Evrim Ulu
12:30	Ara			
13:30	Qt ile Programlama İşbaran Akçayır	Python ve Web 2.0 Gökmen Göksel	Penguen-ÇG	Bir Açık Kaynak Kodlu Nota Yazma Programı: Lilypond! Server Acım
14:45	Ara			
15:15	Özgür Yazılım Lisanslarının Türkiye'deki Geçerliliği ve Yasal Süreç Mehmet Ali Köksal	Java programcıları için Pardus Mehmet D. Akın	Seminer-ÇG	Mootools javascript framework'ü ile web 2.0 uygulamalarının güçlendirilmesi Mehmet Fatih Yıldız
16:30	Ara			
17:00	<b>Panel:</b> Özgür yazılım ve Yasal Konular			

Apache Web Sunucusu ve Güvenlik Serbürent Ünsal	Grid Nedir? Cevat Şener  UlakNet ve Türk Ulusal Grid Altyapısı Projesi (TUGA) Serkan Orcan	İki Oyun: 1. Chromium Doruk Fişek 2. Freecol Strateji Oyunu Doruk Fişek	Pardus Çalıştay: Türkiye Pardus Diyor
Ara			
IBM Sponsor Sunumu	TR-Grid Oluşumu, AB Grid Projeleri ve Grid Uygulamaları Burcu Akcan	Çocuklar İçin Eğitici Özgür Oyunlar: Gcompris Onur Şehitoğlu, Tuna Yöndem "Frozen Bubble"ın İncelikleri Didem Kamoy	Pardus Çalıştay: Türkiye Pardus Diyor
Ara			
JBoss Seam Hakan Uygun	TR-Grid Servisleri (gLite ve küme bilgisayar mimarileri) Aslı Zengin	PostgreSQL Toplantısı	Pardus Çalıştay: Pardus'la Başardım
Ara			
<b>Panel:</b> Bilişim ve Kadınlar: Meslek Seçiminden Hayata	Küme bilgisayarı iş gönderimi ve demo Onur Temizsoylu  Grid iş gönderimi ve demo Feyza Eryol	Rails ile Ağ Uygulamaları Geliştirimi Murat Arif Çeliker	Pardus Çalıştay: Pardus'la Başardım
Ara			
<b>Panel:</b> Kurumların Linux ve Özgür Yazılımlara Geçiş			



# VI. LINUX VE ÖZGÜR YAZILIM 3-6 Mayıs 2007 ŞENLİĞİ

ODTÜKKM



## 5 Mayıs Cumartesi

	Salon A	Salon B	Salon C	Salon D
09:30	Yeni Başlayanlar için: Linux nedir Harun Şeker	Nasıl Pardus Geliştiricisi Olunur? A. Murat Eren	PHP Ç: PHPSecInfo Umut Işık	Konferans
10:45	Ara			
11:15	Yeni Başlayanlar için: Masaüstü dünyası Emre Karaoğlu	Kurumsal Linux Uygulamaları Mustafa Karakaplan Linux ve Pardus Deneyimlerim Mehmet Sucu	PHP Ç: PEAR/DB DATA OBJECT Sınıfı Sinan YalçınKaya Web Uygulamaları Güvenliği Sarp Dağ Demirel	Konferans
12:30	Ara			
13:30	Yeni Başlayanlar için: OpenOffice Murat Üstüntaş	<b>Panel:</b> Özgür Yazılım Para Kazandırır mı?	Pardus Teknolojileri Faik Uygur	Konferans
14:45	Ara			
15:15	Python ile Python gibi Kod Yazma Gürer Özen	Pardus: Anadolu'da vahşi yaşam, maruz kaldığı tehlikeler DoğaBel	Ulak6Net Görev Gücü Toplantısı	Konferans
16:30	Ara			
17:00	LKD Paneli			

## 6 Mayıs Pazar

Salon A	Salon B	Salon C	Salon D
Bilgi Güvenliği Denetiminde Özgür Yazılımlar Fatih Özavcı	OpenCV ile görüntü işleme ve bilgisayarlı görme İsmet Yalabık	"Open Street Map" tanıtımı Çağrı Çöltekin	Tembel Penguenlere Çekirdek Programlama Faik Uygur
Ara			
Fuzz Testing: Yazılımlar Ne kadar Güvenli İsmail Dönmez	Açık Kaynak Kodlu Kütüphanelerle 3B Oyun Motoru Yazmak M. Yükselen, B. Sapaz, Ö. Gülderen, S. Yaşar	"Modsecurity" ile web güvenliği ve OWASP Bünyamin Demir	Sanal makineler ve sanallaştırma Burak Oğuz, Mete A. Katırcıoğlu; Ağ Topolojileri ve Betikleri Erdem Bayer
Ara			
Ağ Tabanlı Atak Belirleme ve Engelleme Sistemleri Huzeyfe Önal	Gömülü Linux Geliştirme Yaman Çakmakçı	ITIL Temelli BT Hizmet Yönetimi Özhan Karaman	Slony-I ile PostgreSQL'de replikasyon Devrim Gündüz, Onur Yalazı
Ara			
Güvenlik Testlerinde Açık Kaynak Kodlu Araçların Kullanımı Huzeyfe Önal	KDE4 Teknolojileri Barış Metin, İsmail Dönmez	E-Dergi	Linux Çekirdeği: Dünü, Bugünü ve Yarını Ekin Meroğlu
Kapanış ve ödül töreni			



# 1. ÖZGÜR YAZILIM KONFERANSI

3-6 Mayıs 2007  
ODTÜ KKM



## 5 Mayıs Cumartesi (Salon D)

09:30	<p>Büyük Ölçekli Arama Motorlarında Karşılaşılan Zorluklar <i>Enis Söztutar</i></p> <p>Bigtable ve HBase: Yapılandırılmış Veri için Dağıtık, Ölçeklenebilir ve Güvenilir bir Depolama Sistemi <i>Sertan Alkan</i></p>
11:15	<p>MapReduce, Basitleştirilmiş Dağıtık Veri İşleme Sistemi ve Arama Motoru Örneği <i>Doğacan Güney</i></p> <p>Linux Cluster üzerinde LVS kullanarak Layer 4 seviyesinde ipvsadm ile yük dengeleme <i>Kürşad Yusuf Konuş</i></p>
13:30	<p>Üniversitelerin Özgür Yazılımlara Geçiş Sürecinde İzlenmesi Gereken Yollar Üzerine Tasarı <i>Server Acim</i></p> <p>İşletim Sistemleri Derslerinin Linux Tabanlı Verilmesi <i>İbrahim Körpeoğlu</i></p>
15:15	<p>Kablosuz Ağlarda Tek Kullanımlık Şifre ile Kimlik Doğrulama Uygulamaları <i>Çağlar Ülküdermer</i></p> <p>Çoban Tux: Robot Oğulları Projesi ve Linux <i>Yaman Çakmakçı</i></p>