

Pardus Teknolojileri ve Pardus 2009

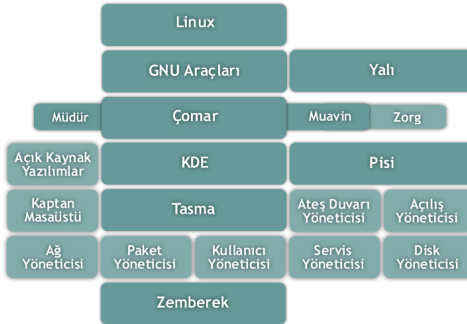
bilgi@pardus.org.tr

Ulusal Elektronik ve Kriptoloji Araştırma Enstitüsü
TÜBİTAK

Bilmök ODTÜ, Ankara
28 Şubat, 2009



Pardus Bileşenleri



Çomar

- Yeni bir yaklaşım
- *Herkes onu arıyor!*
- Sorunun doğru tarifi → Doğru çözüm

Çomar

- Yapılandırma arayüzleri görev tabanlı olmalı
- Gündelik işler için komut satırı gerekmemeli
- *Herkes belge okumuyor*
- Güvenlik seviyeleri atomik olarak belirlenebilmeli (PolicyKit)
- Bilgisayar kendi işini kendi yapmalı
- Uygulamalar bir arada çalışabilmeli

Çomar

- Basit ve hızlı, profil tabanlı ağ yapılandırması
- Otomatik grafik arayüz yapılandırması
- Açılış sistemi; **hızlı**, kolay
- Kullanıcı ve kullanıcı hakları yönetimi
- Yazılım kurulum ve güncelleme (PiSi ile birlikte)
- Yazılım kurulum ve güncelleme (uzaktaki bir makine için)
- Uzaktan yönetim (Lider)

PiSi

- *Packages Installed Successfully as Intended*
- "Paket yönetimi" yeni değil
- Doğru yapılması gereken bir işi doğru yap!
Gerekirse yeniden yap !
- Paket yönetimi dağıtım için **çok önemli**
- Parçaları bir araya getiren sistem

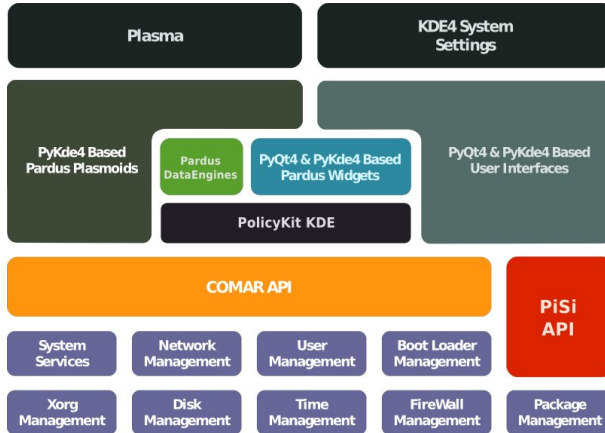
PiSi

- Hızlı, basit, mantıklı
- Paket yapmak, paket bakımı yapmak çok kolay
- Benzerlerinden kat ve kat daha ufak bir kod, fazlaca özellik

Yalı

- Sade, basit : görev temelli, insan odaklı
- PiSi ve Çomar altyapısı
- Ufak ve hızlı
- *Herkes için kolay ve hızlı bir kurulum deneyimi*

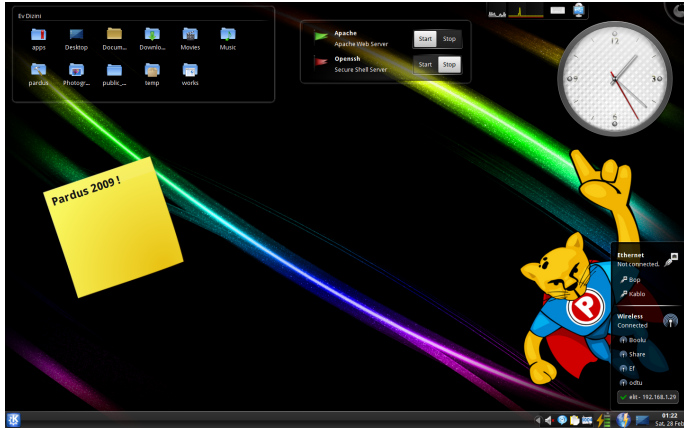
Yeni Teknolojiler



Kde 4 Teknolojileri

- Plasma : Masaüstüne yeni bir bakış
- Phonon : Multimedya uygulamaları için ortak bir altyapı
- Akonadi : Kişisel veriler tek bir çatı altında toplansın
- Solid : Donanım bilgisine kolayca ulaşmanın yolu

Pardus 2009 Teknolojileri



pardus

Teşekkürler

- Sorular ?
- Bilgi için www.pardus.org.tr, www.ozgurlukicin.com
- Geliştirici adayları developer.pardus.org.tr

