

Linux/Pardus Nedir?

Ahmet Emre Aladağ

aladagemre at gmail.com
<http://www.emrealadag.com>

Kadir Has Üniversitesi IEEE Kulübü
<http://ieee.khas.edu.tr>

14 Ekim 2010

Genel Bakış
Nasıl?
Ne?
Neden?
Kim?

3N 1K

Nasıl?

Özgür Yazılım (Free Software)

GNU

GPL

Açık Kaynak (Open Source)

Yönetici Aranıyor

Ne?

İşletim Sistemi (Operating System)

Çekirdek

GNU/Linux

Dağıtım (Distribution)

Masaüstü Ortamı (Desktop Environment)

Neden?

Neden Linux?

Neden Windows?

Linux'un Eksileri

Kim?

Türkiye'de

Dünya'da

Genel Bakış
Nasıl?
Ne?
Neden?
Kim?

Özgür Yazılım (Free Software)
GNU
GPL
Açık Kaynak (Open Source)
Yönetici Aranıyor

Özgür Yazılım ve Tarihçesi

- ▶ UNIX işletim sistemi pahalı, özgür değil
- ▶ Özgür bir işletim sistemi yazacağız!
- ▶ Yazılım topluma ait olmalı...



Genel Bakış
Nasıl?
Ne?
Neden?
Kim?

Özgür Yazılım (Free Software)
GNU
GPL
Açık Kaynak (Open Source)
Yönetici Aranıyor

GNU Projesi ve GPL

- ▶ UNIX Modeli
- ▶ GNU's NOT UNIX
- ▶ İşletim Sisteminin
Çekirdek (Kernel)
Dışındaki Parçaları



Genel Bakış
Nasıl?
Ne?
Neden?
Kim?

Özgür Yazılım (Free Software)
GNU
GPL
Açık Kaynak (Open Source)
Yönetici Aranıyor

GNU Projesi ve GPL

- ▶ UNIX Modeli
- ▶ GNU's NOT UNIX
- ▶ İşletim Sisteminin
Çekirdek (Kernel)
Dışındaki Parçaları
- ▶ GPL(Genel Kamu Lisansı)
1991



GPL (General Public Licence)

Açık Kaynak kodlu ve Özgür!

- ▶ Programı her türlü ihtiyaç için çalıştırma
- ▶ İhtiyaçlarına göre kodlarını değiştirebilme (Örnek: Amarok, blobby)
- ▶ Arkadaşlarınızla paylaşabilme
- ▶ Değiştirdiğiniz halini tekrar paylaşabilme ve hatta satabilme

Açık Kaynak Kodlu Yazılım

- ▶ Özgür Yazılımdan Farklı
- ▶ Kodlar Açık
- ▶ Dağıtma izni olmayabilir
- ▶ Kaynağın açık olması güvenilirliği arttırır
- ▶ Microsoft Açık Kaynak iş modelinden şikayetçi ama mecburen açık kaynağa yöneliyor.

Genel Bakış
Nasıl?
Ne?
Neden?
Kim?

Özgür Yazılım (Free Software)
GNU
GPL
Açık Kaynak (Open Source)
Yönetici Aranıyor

GNU hazır, peki ya Linux?

- ▶ Programlar hazır
- ▶ Yönetecek çekirdek yok!
- ▶ Linus devreye giriyor

Genel Bakış
Nasıl?
Ne?
Neden?
Kim?

Özgür Yazılım (Free Software)
GNU
GPL
Açık Kaynak (Open Source)
Yönetici Aranıyor

Linus Torvalds



Genel Bakış
Nasıl?
Ne?
Neden?
Kim?

İşletim Sistemi (Operating System)
Çekirdek
GNU/Linux
Dağıtım (Distribution)
Masaüstü Ortamı (Desktop Environment)

İşletim Sistemi Nedir?

- ▶ Patron
- ▶ Trafik Polisi
- ▶ Çevirmen
- ▶ Muhatabınız

Çekirdek Nedir? Yenir mi?

- ▶ Aslında Linux=Çekirdek
- ▶ Sürücülerini (Driver) içerir
- ▶ Modüller bir yapıdadır
- ▶ Donanım Yönetimi (Bellek, İşlemci, Görüntü, Ağ, ...)
- ▶ Donanım - Yazılım İletişimi
- ▶ Linux 2.6
- ▶ Her yerde kullanılıyor: PC'ler, Google Android, Cep Telefonları, PDA'ler, Casio Hesap Makineleri, Uzay Mekikleri, Robotlar

Genel Bakış
Nasıl?
Ne?
Neden?
Kim?

İşletim Sistemi (Operating System)
Çekirdek
GNU/Linux
Dağıtım (Distribution)
Masaüstü Ortamı (Desktop Environment)



Linux Nasıl Ortaya Çıktı?

- ▶ Linus Torvalds ve Yetersiz Minix
- ▶ Yeni bir çekirdek
- ▶ Linus + UNIX = Linux
- ▶ Laynıks, Lünüks değil; Linuks

Dağıtım Nedir? Neleri içerir?

Dağıtım = Çekirdek ve Uygulamalar paketi.

Uygulamalar ihtiyaca göre seçilir. Dağıtımlar şu araçları içerir:

- ▶ Kurulum Aracı (Installer)
- ▶ Çekirdek (Kernel)
- ▶ Uygulamalar (Applications)
- ▶ Yapılandırma Araçları (Configuration Tools)
- ▶ Paket Yöneticisi (Package Manager)

Dağıtımlar

- ▶ Pardus
- ▶ Ubuntu ve Türevleri
- ▶ SuSE
- ▶ RedHat
- ▶ Arch
- ▶ Debian
- ▶ Gentoo
- ▶ Fedora
- ▶ Slackware
- ▶ PCLinuxOS
- ▶ Turkix
- ▶ Gelecek Linux

Masaüstü Ortamları

- ▶ KDE (Pardus, Kubuntu kullanıyor)
- ▶ Gnome (Ubuntu Kullanıyor)
- ▶ Xfce (Xubuntu kullanıyor)
- ▶ Enlightenment

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)
- ▶ Sistem istikrarı ve başarımları için (defrag yok! donma yok!)

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)
- ▶ Sistem istikrarı ve başarımları için (defrag yok! donma yok!)
- ▶ Tasarruf için (lisans ücreti yok!)

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)
- ▶ Sistem istikrarı ve başarımları için (defrag yok! donma yok!)
- ▶ Tasarruf için (lisans ücreti yok!)
- ▶ Sistemle beraber her şeyin(program ve sürücüler!) hazır gelmesi için (ek kurulum yok!)

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)
- ▶ Sistem istikrarı ve başarımları için (defrag yok! donma yok!)
- ▶ Tasarruf için (lisans ücreti yok!)
- ▶ Sistemle beraber her şeyin(program ve sürücüler!) hazır gelmesi için (ek kurulum yok!)
- ▶ Tüm yazılımlarınızı birkaç tıklama güncelleyebilmeniz için

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)
- ▶ Sistem istikrarı ve başarımları için (defrag yok! donma yok!)
- ▶ Tasarruf için (lisans ücreti yok!)
- ▶ Sistemle beraber her şeyin(program ve sürücüler!) hazır gelmesi için (ek kurulum yok!)
- ▶ Tüm yazılımlarınızı birkaç tıklama güncelleyebilmeniz için
- ▶ Korsan yazılım kullanmamak için

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)
- ▶ Sistem istikrarı ve başarımları için (defrag yok! donma yok!)
- ▶ Tasarruf için (lisans ücreti yok!)
- ▶ Sistemle beraber her şeyin(program ve sürücüler!) hazır gelmesi için (ek kurulum yok!)
- ▶ Tüm yazılımlarınızı birkaç tıklama güncelleyebilmeniz için
- ▶ Korsan yazılım kullanmamak için
- ▶ Program aramaktan bıkmamak için

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)
- ▶ Sistem istikrarı ve başarımları için (defrag yok! donma yok!)
- ▶ Tasarruf için (lisans ücreti yok!)
- ▶ Sistemle beraber her şeyin(program ve sürücüler!) hazır gelmesi için (ek kurulum yok!)
- ▶ Tüm yazılımlarınızı birkaç tıklama güncelleyebilmeniz için
- ▶ Korsan yazılım kullanmamak için
- ▶ Program aramaktan bıkmamak için
- ▶ Düşük donanımla yüksek kalite masaüstleri için (para vermek yok!)

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)
- ▶ Sistem istikrarı ve başarımları için (defrag yok! donma yok!)
- ▶ Tasarruf için (lisans ücreti yok!)
- ▶ Sistemle beraber her şeyin(program ve sürücüler!) hazır gelmesi için (ek kurulum yok!)
- ▶ Tüm yazılımlarınızı birkaç tıklama güncelleyebilmeniz için
- ▶ Korsan yazılım kullanmamak için
- ▶ Program aramaktan bıkmamak için
- ▶ Düşük donanımla yüksek kalite masaüstleri için (para vermek yok!)
- ▶ Özgürlük için (beklemek yok!)

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)
- ▶ Sistem istikrarı ve başarımları için (defrag yok! donma yok!)
- ▶ Tasarruf için (lisans ücreti yok!)
- ▶ Sistemle beraber her şeyin(program ve sürücüler!) hazır gelmesi için (ek kurulum yok!)
- ▶ Tüm yazılımlarınızı birkaç tıklama güncelleyebilmeniz için
- ▶ Korsan yazılım kullanmamak için
- ▶ Program aramaktan bıkmamak için
- ▶ Düşük donanımla yüksek kalite masaüstleri için (para vermek yok!)
- ▶ Özgürlük için (beklemek yok!)
- ▶ Mutlu olmak için

Sebepler?

- ▶ Virüslerden korunmak için (format yok!)
- ▶ Sistem istikrarı ve başarımları için (defrag yok! donma yok!)
- ▶ Tasarruf için (lisans ücreti yok!)
- ▶ Sistemle beraber her şeyin(program ve sürücüler!) hazır gelmesi için (ek kurulum yok!)
- ▶ Tüm yazılımlarınızı birkaç tıklama güncelleyebilmeniz için
- ▶ Korsan yazılım kullanmamak için
- ▶ Program aramaktan bıkmamak için
- ▶ Düşük donanımla yüksek kalite masaüstleri için (para vermek yok!)
- ▶ Özgürlük için (beklemek yok!)
- ▶ Mutlu olmak için
- ▶ Yan etkisi: araştırmacı ruhun ortaya çıkması

Neden Pardus?

- ▶ Windows'a benzer arayüz, alışması daha kolay.

Neden Pardus?

- ▶ Windows'a benzer arayüz, alışması daha kolay.
- ▶ Codec'ler hazır geliyor.

Neden Pardus?

- ▶ Windows'a benzer arayüz, alışması daha kolay.
- ▶ Codec'ler hazır geliyor.
- ▶ Son kullanıcı için en uygun dağıtımlardan birisi. Kullanımı kolay

Neden Pardus?

- ▶ Windows'a benzer arayüz, alışması daha kolay.
- ▶ Codec'ler hazır geliyor.
- ▶ Son kullanıcı için en uygun dağıtımlardan birisi. Kullanımı kolay
- ▶ Türk yapımı

Neden Pardus?

- ▶ Windows'a benzer arayüz, alışması daha kolay.
- ▶ Codec'ler hazır geliyor.
- ▶ Son kullanıcı için en uygun dağıtımlardan birisi. Kullanımı kolay
- ▶ Türk yapımı
- ▶ Geleceğine yön verebilirsiniz

Genel Bakış
Nasıl?
Ne?
Neden?
Kim?

Neden Linux?
Neden Windows?
Linux'un Eksileri



"I switched too."

ubuntu
linux for human beings
Get it free at www.ubuntu.com

The image is a promotional banner for Ubuntu Linux. It features a portrait of Mark Shuttleworth, the founder of Ubuntu, on the left side, wearing a dark suit and glasses, with his arms crossed. The background is split into an orange top half and a red bottom half. The quote "I switched too." is written in white cursive font across the red section. Below the quote, the Ubuntu logo (a circle of colored dots) is displayed next to the word "ubuntu" in a bold, sans-serif font. Underneath the logo, the tagline "linux for human beings" and the website "Get it free at www.ubuntu.com" are written. On the right side, there is a small image of an Ubuntu CD/DVD case.

Niye ki?

- ▶ İflah olmaz bir oyun hastasıınız (Cedega)

Niye ki?

- ▶ İflah olmaz bir oyun hastasıdır (Cedega)
- ▶ Bazı programların Linux karşılığı yok (Wine)

Niye ki?

- ▶ İflah olmaz bir oyun hastasıınız (Cedega)
- ▶ Bazı programların Linux karşılığı yok (Wine)
- ▶ Donanımınız Linuxla anlaşamadı (Hata raporu)

Niye ki?

- ▶ İflah olmaz bir oyun hastasıınız (Cedega)
- ▶ Bazı programların Linux karşılığı yok (Wine)
- ▶ Donanımınız Linuxla anlaşamadı (Hata raporu)
- ▶ Yedekte dursun diye (Hepimiz insanız)

Niye ki?

- ▶ İflah olmaz bir oyun hastasıdır (Cedega)
- ▶ Bazı programların Linux karşılığı yok (Wine)
- ▶ Donanımınız Linuxla anlaşamadı (Hata raporu)
- ▶ Yedekte dursun diye (Hepimiz insanız)
- ▶ Microsoft'a hayransınız (E, olabilir...)

Niye ki?

- ▶ İflah olmaz bir oyun hastasıınız (Cedega)
- ▶ Bazı programların Linux karşılığı yok (Wine)
- ▶ Donanımınız Linuxla anlaşamadı (Hata raporu)
- ▶ Yedekte dursun diye (Hepimiz insanız)
- ▶ Microsoft'a hayransınız (E, olabilir...)
- ▶ Para harcamaktan hoşlanıyorsunuz (Yok artık!)

Nesi eksik ki?

- ▶ Donanım Uyuşmazlığı (Üstesinden gelinebilir)

Nesi eksik ki?

- ▶ Donanım Uyuşmazlığı (Üstesinden gelinebilir)
- ▶ Paket standardının olmaması (Virüslere engel)

Nesi eksik ki?

- ▶ Donanım Uyuşmazlığı (Üstesinden gelinebilir)
- ▶ Paket standardının olmaması (Virüslere engel)
- ▶ Bazı programların Linux sürümünün olmaması (Kullanıcı az)

Türkiye'de Kim Kullanıyor?

- ▶ MİT
- ▶ Türk Silahlı Kuvvetleri
- ▶ Başbakanlık
- ▶ TCMB
- ▶ TÜBİTAK
- ▶ Tepe İnşaat
- ▶ Show TV
- ▶ Finansbank
- ▶ HSBC
- ▶ Citibank
- ▶ Ziraat Bankası
- ▶ ODTÜ
- ▶ İTÜ
- ▶ ÇOMÜ
- ▶ Bilgi Üniversitesi

Linux'u Dünya'da Kim Kullanıyor?

- ▶ NASA
- ▶ Google
- ▶ IBM
- ▶ Yahoo
- ▶ HP
- ▶ Oracle
- ▶ Novell
- ▶ Troll Tech
- ▶ Nokia
- ▶ Sony Ericsson
- ▶ Siemens
- ▶ Samsung
- ▶ Boeing
- ▶ General Motors
- ▶ Hyundai

İşte Böyle

Alışkanlıklarınızın esiri olmayın!

- ▶ Çalışan(Live) CD'ler, USB diskler

İşte Böyle

Alışkanlıklarınızın esiri olmayın!

- ▶ Çalışan(Live) CD'ler, USB diskler
- ▶ Vmware / Virtual Box (Virtualization)

İşte Böyle

Alışkanlıklarınızın esiri olmayın!

- ▶ Çalışan(Live) CD'ler, USB diskler
- ▶ Vmware / Virtual Box (Virtualization)
- ▶ WUBI - Windows üzerinde exe çalıştırarak

İşte Böyle

Alışkanlıklarınızın esiri olmayın!

- ▶ Çalışan(Live) CD'ler, USB diskler
- ▶ Vmware / Virtual Box (Virtualization)
- ▶ WUBI - Windows üzerinde exe çalıştırarak
- ▶ Gerçek Kurulum

İşte Böyle

Alışkanlıklarınızın esiri olmayın!

- ▶ Çalışan(Live) CD'ler, USB diskler
- ▶ Vmware / Virtual Box (Virtualization)
- ▶ WUBI - Windows üzerinde exe çalıştırarak
- ▶ Gerçek Kurulum
 - ▶ Tüm diske

İşte Böyle

Alışkanlıklarınızın esiri olmayın!

- ▶ Çalışan(Live) CD'ler, USB diskler
- ▶ Vmware / Virtual Box (Virtualization)
- ▶ WUBI - Windows üzerinde exe çalıştırarak
- ▶ Gerçek Kurulum
 - ▶ Tüm diske
 - ▶ Windows'un yanına ayrı bir bölüme (partition)

İşte Böyle

Alışkanlıklarınızın esiri olmayın!

- ▶ Çalışan(Live) CD'ler, USB diskler
- ▶ Vmware / Virtual Box (Virtualization)
- ▶ WUBI - Windows üzerinde exe çalıştırarak
- ▶ Gerçek Kurulum
 - ▶ Tüm diske
 - ▶ Windows'un yanına ayrı bir bölüme (partition)
 - ▶ Harici bir diske

İşte Böyle

Alışkanlıklarınızın esiri olmayın!

- ▶ Çalışan(Live) CD'ler, USB diskler
- ▶ Vmware / Virtual Box (Virtualization)
- ▶ WUBI - Windows üzerinde exe çalıştırarak
- ▶ Gerçek Kurulum
 - ▶ Tüm diske
 - ▶ Windows'un yanına ayrı bir bölüme (partition)
 - ▶ Harici bir diske
 - ▶ USB Flash Diske (4GB)

Nasıl yardım alacağım?

- ▶ Özgürlük İçin - <http://www.ozgurlukicin.com> -> İlk Adımlar

Nasıl yardım alacağım?

- ▶ Özgürlük İçin - <http://www.ozgurlukicin.com> -> İlk Adımlar
- ▶ Pardus WIKI - <http://tr.pardus-wiki.org>

Nasıl yardım alacağım?

- ▶ Özgürlük İçin - <http://www.ozgurlukicin.com> -> İlk Adımlar
- ▶ Pardus WIKI - <http://tr.pardus-wiki.org>
- ▶ Google

Nasıl yardım alacağım?

- ▶ Özgürlük İçin - <http://www.ozgurlukicin.com> -> İlk Adımlar
- ▶ Pardus WIKI - <http://tr.pardus-wiki.org>
- ▶ Google
- ▶ ARANAN site:liste.pardus.org.tr

Nasıl yardım alacağım?

- ▶ Özgürlük İçin - <http://www.ozgurlukicin.com> -> İlk Adımlar
- ▶ Pardus WIKI - <http://tr.pardus-wiki.org>
- ▶ Google
- ▶ ARANAN site:liste.pardus.org.tr
- ▶ Pardus Kullanıcıları Listesi -
<http://liste.pardus.org.tr/pardus-kullanicilari>

Nasıl yardım alacağım?

- ▶ Özgürlük İçin - <http://www.ozgurlukicin.com> -> İlk Adımlar
- ▶ Pardus WIKI - <http://tr.pardus-wiki.org>
- ▶ Google
- ▶ ARANAN site:liste.pardus.org.tr
- ▶ Pardus Kullanıcıları Listesi -
<http://liste.pardus.org.tr/pardus-kullanicilari>
- ▶ IRC Sohbet Kanalı - [#pardus](http://irc.freenode.org)

Nasıl yardım alacağım?

- ▶ Özgürlük İçin - <http://www.ozgurlukicin.com> -> İlk Adımlar
- ▶ Pardus WIKI - <http://tr.pardus-wiki.org>
- ▶ Google
- ▶ ARANAN site:liste.pardus.org.tr
- ▶ Pardus Kullanıcıları Listesi -
<http://liste.pardus.org.tr/pardus-kullanicilari>
- ▶ IRC Sohbet Kanalı - [#pardus](http://irc.freenode.org)
- ▶ Linux Kullanıcıları Listesi - <http://liste.linux.org.tr>

Nasıl yardım alacağım?

- ▶ Özgürlük İçin - <http://www.ozgurlukicin.com> -> İlk Adımlar
- ▶ Pardus WIKI - <http://tr.pardus-wiki.org>
- ▶ Google
- ▶ ARANAN site:liste.pardus.org.tr
- ▶ Pardus Kullanıcıları Listesi -
<http://liste.pardus.org.tr/pardus-kullanicilari>
- ▶ IRC Sohbet Kanalı - [#pardus](http://irc.freenode.org)
- ▶ Linux Kullanıcıları Listesi - <http://liste.linux.org.tr>
- ▶ Diğer Forumlar

Nasıl yardım alacağım?

- ▶ Özgürlük İçin - <http://www.ozgurlukicin.com> -> İlk Adımlar
- ▶ Pardus WIKI - <http://tr.pardus-wiki.org>
- ▶ Google
- ▶ ARANAN site:liste.pardus.org.tr
- ▶ Pardus Kullanıcıları Listesi -
<http://liste.pardus.org.tr/pardus-kullanicilari>
- ▶ IRC Sohbet Kanalı - [#pardus](http://irc.freenode.org)
- ▶ Linux Kullanıcıları Listesi - <http://liste.linux.org.tr>
- ▶ Diğer Forumlar
- ▶ Kurumsal Destek: SuSE(Novell), Gelecek Linux(Gelecek A.Ş.)

Siz sormadan cevaplayayım

- ▶ Linux ile her şeyi yapabilir miyim?

Siz sormadan cevaplayayım

- ▶ Linux ile her şeyi yapabilir miyim?
- ▶ Linux gerçekten hiç çökmüyor mu?

Siz sormadan cevaplayayım

- ▶ Linux ile her şeyi yapabilir miyim?
- ▶ Linux gerçekten hiç çökmüyor mu?
- ▶ Linux bu kadar iyi ise neden herkes Windows kullanıyor?

Siz sormadan cevaplayayım

- ▶ Linux ile her şeyi yapabilir miyim?
- ▶ Linux gerçekten hiç çökmüyor mu?
- ▶ Linux bu kadar iyi ise neden herkes Windows kullanıyor?
- ▶ Linux, Microsoft'a bir tepki mi?

Siz sormadan cevaplayayım

- ▶ Linux ile her şeyi yapabilir miyim?
- ▶ Linux gerçekten hiç çökmüyor mu?
- ▶ Linux bu kadar iyi ise neden herkes Windows kullanıyor?
- ▶ Linux, Microsoft'a bir tepki mi?
- ▶ Microsoft'ta teknik desteği kurumdan alabiliyorum, Linux'ta üst merci olarak nereye başvuracağım?

Siz sormadan cevaplayayım

- ▶ Linux ile her şeyi yapabilir miyim?
- ▶ Linux gerçekten hiç çökmüyor mu?
- ▶ Linux bu kadar iyi ise neden herkes Windows kullanıyor?
- ▶ Linux, Microsoft'a bir tepki mi?
- ▶ Microsoft'ta teknik desteği kurumdan alabiliyorum, Linux'ta üst merci olarak nereye başvuracağım?
- ▶ Neden tek bir Linux dağıtımı yok? (Değiştirme özgürlüğü)

Siz sormadan cevaplayayım

- ▶ Linux ile her şeyi yapabilir miyim?
- ▶ Linux gerçekten hiç çökmüyor mu?
- ▶ Linux bu kadar iyi ise neden herkes Windows kullanıyor?
- ▶ Linux, Microsoft'a bir tepki mi?
- ▶ Microsoft'ta teknik desteği kurumdan alabiliyorum, Linux'ta üst merci olarak nereye başvuracağım?
- ▶ Neden tek bir Linux dağıtımı yok? (Değiştirme özgürlüğü)
- ▶ Linux ne zaman paralı olacak?

Siz sormadan cevaplayayım

- ▶ Linux ile her şeyi yapabilir miyim?
- ▶ Linux gerçekten hiç çökmüyor mu?
- ▶ Linux bu kadar iyi ise neden herkes Windows kullanıyor?
- ▶ Linux, Microsoft'a bir tepki mi?
- ▶ Microsoft'ta teknik desteği kurumdan alabiliyorum, Linux'ta üst merci olarak nereye başvuracağım?
- ▶ Neden tek bir Linux dağıtımı yok? (Değiştirme özgürlüğü)
- ▶ Linux ne zaman paralı olacak?
- ▶ Deli mi bu özgür yazılımcılar? Aç kalmıyorlar mı? (follars.com)

Hadî Bakalım

Nasıl Deneyeceğim?

Yardım?

Siz sormadan...

Pardus

Duyurular

Sana nasıl ulaşabiliriz?

Sorularınız?



Ahmet Emre Aladağ

Linux/Pardus Nedir?



Pardus: Uludağ

- ▶ TÜBİTAK tarafından

Pardus: Uludağ

- ▶ TÜBİTAK tarafından
- ▶ Ulusal dağıtım

Pardus: Uludağ

- ▶ TÜBİTAK tarafından
- ▶ Ulusal dağıtım
- ▶ Pardus 2009.2: <http://www.pardus.org.tr>

Pardus: Uludağ

- ▶ TÜBİTAK tarafından
- ▶ Ulusal dağıtım
- ▶ Pardus 2009.2: <http://www.pardus.org.tr>
- ▶ 30 dakikada tam Türkçe ve diğer dil destekleri ile gerekli tüm programlar...

Pardus: Uludağ

- ▶ TÜBİTAK tarafından
- ▶ Ulusal dağıtım
- ▶ Pardus 2009.2: <http://www.pardus.org.tr>
- ▶ 30 dakikada tam Türkçe ve diğer dil destekleri ile gerekli tüm programlar...
- ▶ Türkçe dil denetimi: Zemberek

Pardus: Uludağ

- ▶ TÜBİTAK tarafından
- ▶ Ulusal dağıtım
- ▶ Pardus 2009.2: <http://www.pardus.org.tr>
- ▶ 30 dakikada tam Türkçe ve diğer dil destekleri ile gerekli tüm programlar...
- ▶ Türkçe dil denetimi: Zemberek
- ▶ Python ile kendi araçlarını yazıyorlar: Yalı, Kahya, Sahip, Pisi, Tasma, Çomar, Müdür, Muavin, Ağ/Paket/Kullanıcı/Açılış Yöneticisi, Güvenlik Duvarı,...

Pardus: Uludağ

- ▶ TÜBİTAK tarafından
- ▶ Ulusal dağıtım
- ▶ Pardus 2009.2: <http://www.pardus.org.tr>
- ▶ 30 dakikada tam Türkçe ve diğer dil destekleri ile gerekli tüm programlar...
- ▶ Türkçe dil denetimi: Zemberek
- ▶ Python ile kendi araçlarını yazıyorlar: Yalı, Kahya, Sahip, Pisi, Tasma, Çomar, Müdür, Muavin, Ağ/Paket/Kullanıcı/Açılış Yöneticisi, Güvenlik Duvarı,...
- ▶ Staj programı

Pardus: Uludağ

- ▶ TÜBİTAK tarafından
- ▶ Ulusal dağıtım
- ▶ Pardus 2009.2: <http://www.pardus.org.tr>
- ▶ 30 dakikada tam Türkçe ve diğer dil destekleri ile gerekli tüm programlar...
- ▶ Türkçe dil denetimi: Zemberek
- ▶ Python ile kendi araçlarını yazıyorlar: Yalı, Kahya, Sahip, Pisi, Tasma, Çomar, Müdür, Muavin, Ağ/Paket/Kullanıcı/Açılış Yöneticisi, Güvenlik Duvarı,...
- ▶ Staj programı
- ▶ Pardus Genişliyor: ASAL, Devlet daireleri, okullar, ...

Nasıl katkıda bulunabilirsiniz?

- ▶ Öncelikle Kullanarak

Nasıl katkıda bulunabilirsiniz?

- ▶ Öncelikle Kullanarak
- ▶ Pardus'u tanıtmaya ve kurulumu/kullanımında yardımcı olma

Nasıl katkıda bulunabilirsiniz?

- ▶ Öncelikle Kullanarak
- ▶ Pardus'u tanııtma ve kurulumu/kullanımında yardımcı olma
- ▶ Okulda kullanımı için destekleme (Bölüm başkanları/BİM)

Nasıl katkıda bulunabilirsiniz?

- ▶ Öncelikle Kullanarak
- ▶ Pardus'u tanııtma ve kurulumu/kullanımında yardımcı olma
- ▶ Okulda kullanımı için destekleme (Bölüm başkanları/BİM)
- ▶ Çeviri çalışmaları (KDE, Pardus, Gnome, ...)

Nasıl katkıda bulunabilirsiniz?

- ▶ Öncelikle Kullanarak
- ▶ Pardus'u tanııtma ve kurulumu/kullanımında yardımcı olma
- ▶ Okulda kullanımı için destekleme (Bölüm başkanları/BİM)
- ▶ Çeviri çalışmaları (KDE, Pardus, Gnome, ...)
- ▶ Hata/İyileştirme raporu girme (<http://hata.pardus.org.tr>)

Nasıl katkıda bulunabilirsiniz?

- ▶ Öncelikle Kullanarak
- ▶ Pardus'u tanııtma ve kurulumu/kullanımında yardımcı olma
- ▶ Okulda kullanımı için destekleme (Bölüm başkanları/BİM)
- ▶ Çeviri çalışmaları (KDE, Pardus, Gnome, ...)
- ▶ Hata/İyileştirme raporu girme (<http://hata.pardus.org.tr>)
- ▶ Yeni özellik önerme (<http://www.ozgurlukicin.com> -> Beyin)

Nasıl katkıda bulunabilirsiniz?

- ▶ Öncelikle Kullanarak
- ▶ Pardus'u tanııtma ve kurulumu/kullanımında yardımcı olma
- ▶ Okulda kullanımı için destekleme (Bölüm başkanları/BİM)
- ▶ Çeviri çalışmaları (KDE, Pardus, Gnome, ...)
- ▶ Hata/İyileştirme raporu girme (<http://hata.pardus.org.tr>)
- ▶ Yeni özellik önerme (<http://www.ozgurlukicin.com> -> Beyin)
- ▶ Hata düzeltme

Nasıl katkıda bulunabilirsiniz?

- ▶ Öncelikle Kullanarak
- ▶ Pardus'u tanııtma ve kurulumu/kullanımında yardımcı olma
- ▶ Okulda kullanımı için destekleme (Bölüm başkanları/BİM)
- ▶ Çeviri çalışmaları (KDE, Pardus, Gnome, ...)
- ▶ Hata/İyileştirme raporu girme (<http://hata.pardus.org.tr>)
- ▶ Yeni özellik önerme (<http://www.ozgurlukicin.com> -> Beyin)
- ▶ Hata düzeltme
- ▶ Paket Yapma

Nasıl katkıda bulunabilirsiniz?

- ▶ Öncelikle Kullanarak
- ▶ Pardus'u tanııtma ve kurulumu/kullanımında yardımcı olma
- ▶ Okulda kullanımı için destekleme (Bölüm başkanları/BİM)
- ▶ Çeviri çalışmaları (KDE, Pardus, Gnome, ...)
- ▶ Hata/İyileştirme raporu girme (<http://hata.pardus.org.tr>)
- ▶ Yeni özellik önerme (<http://www.ozgurlukicin.com> -> Beyin)
- ▶ Hata düzeltme
- ▶ Paket Yapma
- ▶ Yazılım geliştirme

Başkalarının dilinden

... Ben de Pardus'a geçtiğimde önceleri sizin gibi düşünmüştüm. Ama kısa zamanda alıştım ve şimdi bunca yıl neden Windows'la zaman kaybetmişim diye düşünüyorum. Çünkü çok kısa zamanda alışılıyor. Ve görülüyor ki Pardus aslında çok daha kolay ve pratikmiş. Hele virüs tehdidi olmayışı olağanüstü bir rahatlık veriyor. Zaten Windows'un yeni versiyonlarına da alışmak için belli bir süre gerekiyor. Aynı süreyi Pardus için ayırırsak, her şey halloluyor.

Emre Kocaoglu

21. Dönem İstanbul Milletvekili

Kurulumu

- ▶ <http://www.pardus.org.tr> -> İNDİR -> Kurulum Kılavuzu
- ▶ <http://tr.pardus-wiki.org> -> Kurulum -> Aynı bilgisayara Windows ve Pardus kurulması
- ▶ Youtube - Pardus 2009 kurulumu
- ▶ Helpdesk
- ▶ Vista/Win7 kurulu diskiniz C: den ibaret ise: Bilgisayar Yönetimi -> Depolama > Disk Yönetimi
- ▶ <http://www.ozgurlukicin.com> -> İlk Adımlar

Özgür Web Günleri

Yeditepe Üniversitesi 15-16 Ekim Cuma-Cumartesi

► <http://www.ozgurwebgunleri.org.tr/>

Python Eğitimi

Python programlama temelleri 3-8 saat

- ▶ Google, NASA, Yahoo, TÜBİTAK
- ▶ Google'ın 3 resmi programlama dilinden (C++, Java ve Python) birisi
- ▶ Konsol, Servis, Masaüstü, Oyun, Web, Gömülü Sistem, Cep Telefonu
- ▶ Google AppEngine için ilk tercih Python
- ▶ Uygulamaya göre Java'ya 5 kat hız farkı atabilmekte.
- ▶ Öğrenmesi çok kolay, insanın düşünce sistematiğine uygun.
- ▶ Az satır, çok iş; derlemek için beklemek yok
- ▶ Açık seçik yazım
- ▶ Şiir bile yazabilirsiniz!
- ▶ Gelmeden önce 10 dakikalık hazırlık yapmalısınız.

Kimsin sennn?

Ahmet Emre Aladağ
aladagemre at gmail.com
<http://www.emrealadag.com>

Hadi Bakalım

Nasıl Deneyeceğim?

Yardım?

Siz sormadan...

Pardus

Duyurular

Sana nasıl ulaşabiliriz?

Sorularınız?

Sorularınız...

?