

İŞLETİM SİSTEMİ



Esra,

Linux yüklü bilgisayarındaki

kelime işlemci programıyla hazırladığı

ödevin yazıcı çıktısını aldı.

DONANIM

UYGULAMA PROGRAMI

KULLANICI

İŞLETİM SİSTEMİ

Esra,

KULLANICI

Linux yüklü bilgisayarındaki

İŞLETİM SİSTEMİ

kelime işlemci programıyla hazırladığı

UYGULAMA PROGRAMI

ödevin yazıcı çıktısını aldı.

DONANIM

DONANIM

UYGULAMA PROGRAMI

KULLANICI

İŞLETİM SİSTEMİ



iŞLETİM SİSTEMİ





Bilgisayara kurulan program işletim sistemidir. Resim işleme programları, oyun programları, hesaplama programları, video izleme programları gibi uygulama yazılımları işletim sistemi üzerine kurulur.



Neden Farklı
İşletim Sistemleri
Var?





Bir cihaz için birden fazla farklı işletim sistemi uygun olabilir mi?



PARDUS, Linux temelli açık kaynak kodlu bir işletim sistemidir.

İnternet üzerinden ücretsiz olarak indirilebilmekte ve kolay kurulabilmektedir. Kişisel veya kurumsal kullanımlarda Pardus'un rekabet edebilir ve sürdürülebilir bir işletim sistemi hâline getirilmesi için TÜBİTAK ULAKBİM bünyesinde geliştirme ve idame çalışmaları devam ettirilmektedir.



iŞLETİM SİSTEMİ

HANGİ GÖREVLERDEN
SORUMLUDUR?





**DOSYA VE KLASÖR
YÖNETİMİ**



Chrome



Chrome Web Store



Canvas Rider



Entanglement



Evernote Web



File Manager



Games



Gmail



Google Calendar



Google Docs



Google Maps



Google Search



Google Talk Launcher



Google+



Music



Scratchpad



uTube



Zoho Show

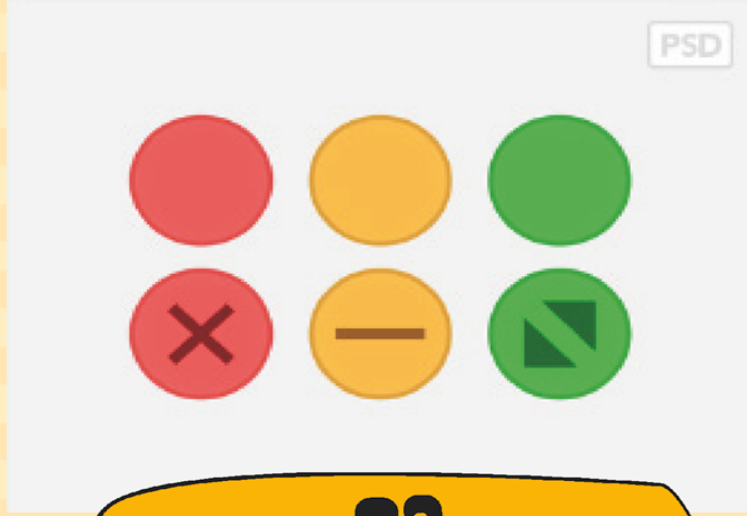


Zoho Writer

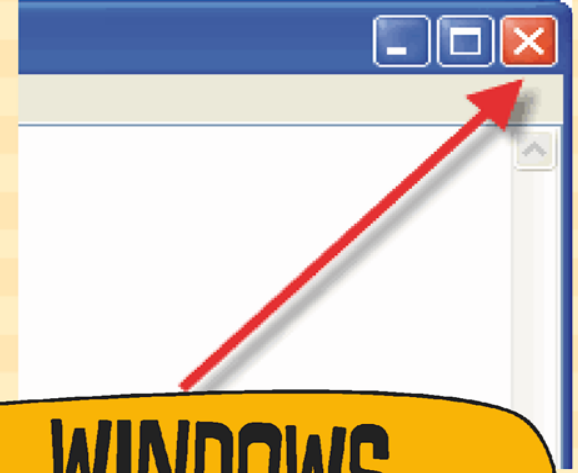
**UYGULAMA
YÖNETİMİ**



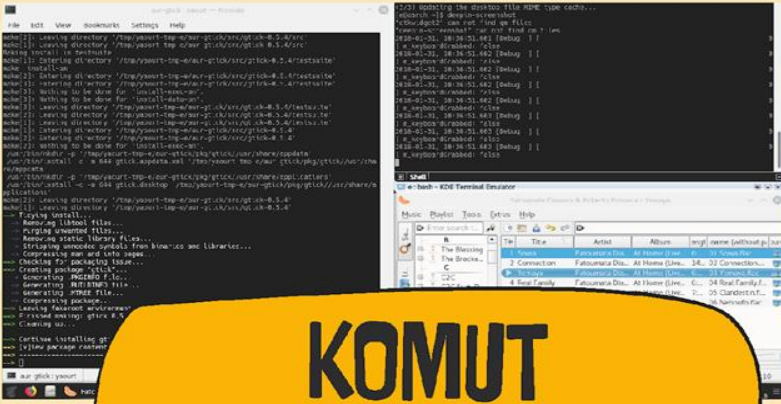
**KULLANICI
ARAYÜZÜ**



OS
İŞLETİM SİSTEMİ



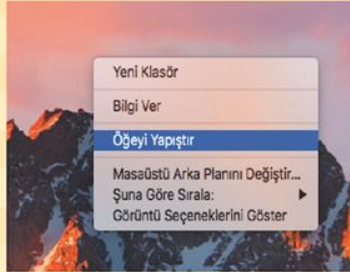
WINDOWS
İŞLETİM SİSTEMİ



C:\resim1.png C:\Belgelerim\

**KOMUT
ARAYÜZÜ**

**GRAFİK
ARAYÜZ**



Rüya'nın Seyir Defteri

Aşağıdaki metinde bulunan boşlukları üst taraftaki kavramlar ile doldurun. Boşlukları doldurmak için kavram havuzunu kullanmak yerine kendiniz de kavram yazabilirsiniz. Bazı kavramlar kullanılmayabilir ya da bazı boşluklara uygun birden fazla kavram olabilir. O durumda birini tercih etmeniz gerekiyor. Ayrıca seçtiğiniz kavramlara kelime bütünlüğünü devam ettirecek şekilde eklemeler de yapabilirsiniz. Kolay gelsin!



Geçen hafta internette bir oyun indirmek istedim. Güvenli olduğundan emin olmadığım bir _____ indirip oyunu kurdum. Kurulundan sonra her açtığımda bilgisayarım _____ verip kapanıyordu. Kendi başıma bu işi çözemeyince benden yaşça büyük kuzenimden yardım istedim. Bilgisayarıma baktı ve sorunun en son kurduğum _____ kaynaklanmış olabileceğini söyleyerek bilgisayarı _____ önerdi. Önerisini kabul ettim. Öncelikle bilgisayarımdaki önemli dosyaları _____ için taşınabilir bir bellek aldım. İşletim sisteminin yüklü olduğu _____ bölümü biçimlendirildikten sonra _____ siliniyormuş. Eski _____ kuracak _____'ye sahip olmadığım ve _____ ödeyecek param olmadığı için kuzenim açık kaynak kodlu olan _____ işletim sistemini önerdi. _____ internette indirip birlikte kurduk. Kurulum biraz uzun sürdü ama sonunda başarılıydık. Bilgisayarıma ilk açışında _____ beni biraz korkuttu. Alışık olduğum ekran görüntüsünden oldukça farklıydı ama _____ deneyince grafik arayüzün çok daha kolay olduğunu gördüm. Bu işletim sistemi, donanımları çok daha hızlı tanıyor, ayrıca ücretsiz birçok _____ yazılımı da bulabiliyorum.

İŞLETİM SİSTEMİ NE YAPAR NE YAPMAZ?

GÖREVLER

- Ödev kapakı hazırlamak
- Kopyalama işlemini yapmak
- Elektronik posta göndermek
- Görüntülü görüşme yapmak
- Film izlemek
- Yeni bir yazıcıyı tanıtmak
- Arayüz sunmak
- Program kurmak
- Geçici belleği yönetmek
- Dosyaları tutmak
- Metin dosyası oluşturmak
- Öğrenci bilgilerini tutmak

PROGRAM SEMOLLERİ



ARAYÜZ GÖRSELLERİ



HANGİ İŞLETİM SİSTEMİNİ SEÇMELİYİM?

Cihaz

Bazı cep telefonu ve bilgisayar modelleri tek tip işletim sistemi ile çalışmak üzere tasarlanmıştır.



Yazılımlar

Bazı yazılımlar farklı işletim sistemleri ile de çalışırken bazıları sadece bir işletim sistemi için üretilmiştir, diğer işletim sistemlerinde çalışmazlar. Kullanmayı düşündüğünüz yazılımların işletim sisteminizde çalışıp çalışmadığını göz önünde bulundurmalısınız.

Arayüz kullanım kolaylığı



İşletim sistemi seçerken pek çok farklı arayüz görebilirsiniz. Kullanım alanınıza ve alışkanlıklarınıza göre size uygun olanı seçebilirsiniz.

Güvenlik ihtiyacı

Bazı işletim sistemleri dışarıdan gelecek tehlikelere karşı daha fazla güvenlik sunar, bazıları ise kullanıcının yaratabileceği sorunları önlemekte daha donanımlıdır.



Fiyat

İşletim sistemlerinin farklı fiyatlandırmaları olabilir. Açık kaynak kodlular ücretsizdir.



Aynı işletim sisteminin **farklı sürümleri** olabilir.

İşletim sistemleri gelişen teknolojiye göre sürekli kendilerini yenilerler ve belli zaman aralıkları ile yeni işletim sistemi sürümleri çıkar.

AŐAĐIDA VERİLEN İFADELERİN SONUNA DOĞRU İSE D YANLIŐ İSE Y HARFLERİNİ YAZALIM

1. İŞletim sistemi yazılım olduğu için donanımlarla ilgisi yoktur.
2. İŞletim sistemi her zaman kuruludur.
3. İŞletim sistemi dosyalara eriŐimi sağlar.
4. Tüm işletim sistemleri paralıdır.
5. Açık kaynak kodlu işletim sistemleri herkes tarafından geliŐtirilebilir.
6. İŞletim sisteminin çekirdeği vardır.
7. Bir cihaz sadece bir işletim sistemini destekler.
8. Ekranı olan her cihazın işletim sistemi olmalıdır.
9. Kullanıcı arayüzü her zaman görseller içerir.
10. İŞletim sistemi sadece internete girmemizi sağlar.
11. Uygulama programları her işletim sistemine kurulabilir.
12. Bazı işletim sistemlerini aynı anda birçok kiŐi kullanabilir.
13. Android bir işletim sistemidir.
14. Yeni bilgisayar aldığımızda genellikle işletim sistemi kuruludur.
15. Bilgisayarda işletim sistemi olmak zorunda değildir.
16. İŞletim sisteminin kurulu olması görüntülü görüşme yapmak için yeterlidir.
17. İŞletim sistemi geçici belleği yönetir.
18. İŞletim sistemi yüklü ise dev kapağı hemen hazırlanabilir.
19. İŞletim sistemi taşınabilir bellekten de çalıŐtırılabilir.
20. Pardus işletim sistemi Linux çekirdeğini kullanır.