

## İSİM

du – yaklaşık dosya alanı kullanımı

## KULLANIM

```
du [seçenek] ... [dosya] ...  
du [seçenek] ... --files0-from=dosya
```

## AÇIKLAMA

Her dosyanın disk kullanımı alt dizinlere de geçerek özetler.

Uzun seçenekler için zorunlu olan argümanlar, kısa seçenekler için de zorunludur.

**-a**

**--all**

Sadece dizinler değil dosyalarında disk kullanımlarını gösterir.

**--apparent-size**

disk kullanımından çok gerçek dosya boyu basılır; normalde dik kullanımından küçük olmasına rağmen, deliklerden (seyreklik), dahili saçılımdan, dolaylı bloklardan, vs. dolayı daha büyük de olabilir.

**-B**

**--block-size=birim**

*birim* baytlık bloklar kullanır.

**-b**

**--bytes**

Boyutlar bayt cinsinden gösterilir.

**-c**

**--total**

Bir genel toplam gösterilir.

**-D**

**--dereference-args**

*dosya* bir sembolik bağ dosyası ise hedefindeki disk kullanımı gösterilir.

**--files0-from=dosya**

*dosya* içinde isimleri boş karakter sonlandırmalı olarak belirtilmiş dosyaların disk kullanımını özetler.

**-H**

**--si** gibidir, ama ek olarak bir uyarı çağırısı yapar; ileride **--dereference-args** (**-D**) seçeneğine eşdeğer olacak şekilde değiştirilecek

**-h**

**--human-readable**

Boyutları, okunması kolay biçimde gösterir (1K 234M 2G gibi).

**--si**

**-h** gibidir, fakat 1024'ün değil 1000'in katları kullanılır

**-k**

**--block-size=1K** ile aynıdır.

**-l**

**--count-links**

Sabit bağlı ise boyutları defalarca gösterir.

**-L**

**--dereference**

Sembolik bağların hedefindekilerin de disk kullanımları hesaba katılır.

**-m**

**--block-size=1M** ile aynıdır.

**-0**

**--null**

Her satırın sonudaki satırsonu karakteri boş karakter ile değiştirilir (satırlar boş karakter sonlandırmalı diziler haline getirilir).

**-P**

**--no-dereference**

Sembolik bağlar izlenmez (öntanımlıdır)

**-S**

**--separate-dirs**

Alt dizinlerin boyutları hesaba katılmaz.

**-s**

**--summarize**

Her argüman için sadece toplam gösterilir.

**-x**

**--one-file-system**

Diğer dosya sistemleri üzerindeki dizinler hesaba katılmaz.

**-X *dosya***

**--exclude-from=*dosya***

*dosya* içindeki şablonlarla eşleşen dosyalar hesaba katılmaz.

**--exclude=*şablon***

*şablon* ile eşleşen dosyalar hesaba katılmaz.

**--max-depth=*n***

Sadece komut satırı argümanından *n* veya daha düşük seviyedeki dizinler (**--all** ile dosyalar) için toplamları gösterir. **--max-depth=0** ile **--summarize** aynıdır.

**--time**

dizindeki veya alt dizinlerdeki dosyaların son değişiklik zamanları gösterilir.

**--time=*sözcük***

Değişiklik zamanı yerine *sözcük* ile belirtilen zaman gösterilir. Erişim zamanı için: *atime*, *access*, *use*. Oluşturulma zamanı için: *ctime*. Duruma göre: *status*.

**--time-style=*tarz***

zaman belirtilen *tarz*da gösterilir: *full-iso*, *long-iso*, *iso*, **+*biçim***. *biçim* **date** komutundaki gibi yorumlanır.

**--help**

Bu yardım iletisini gösterir ve çıkar.

**--version**

Sürüm bilgilerini gösterir ve çıkar.

*birim* şunlardan biri olabilir: **kB** (1000), **K** (1024), **MB** (1000\*1000), **M** (1024\*1024) ve **G**, **T**, **P**, **E**, **Z**, **Y** için bu şekilde devam eder.

## ŞABLONLAR

*şablon*, bir kabuk şablonudur (bir düzenli ifade değildir). Şablon olarak **?** işareti herhangi bir tek karakteri, **\*** ise sıfır ya da daha çok karakterli herhangi bir dizgeyi ifade eder. Örneğin, **\*.o** şablonu **.o** ile biten dosyalar demektir. Komut olarak,

```
du --exclude='*.o'
```

verildiğinde **.o** ile biten dosyalar ve dizinler (**.o** isimli olan varsa o da) hesaba katılmayacaktır.

## YAZAN

Torbjorn Granlund, David MacKenzie, Paul Eggert ve Jim Meyering tarafından yazılmıştır.

## GERİBİLDİRİM

Lütfen, böcekleri ve hataları [<bug-coreutils \(at\) gnu.org>](mailto:bug-coreutils@gnu.org) adresine bildirin.

## TELİF HAKKI

Telif hakkı © 2006 Free Software Foundation, Inc.

Bu bir özgür yazılımdır; GNU Genel Kamu Lisansının [<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>](http://www.gnu.org/licenses/gpl.html) koşullarına bağlı kalarak kopyalarını yeniden dağıtabilirsiniz. Yasaların izin verdiği ölçüde hiçbir garantisi yoktur; hatta SATILABİLİRLİĞİ veya ŞAHSİ KULLANIMINIZA UYGUNLUĞU için bile garanti verilmez.

## İLGİLİ BELGELER

**du** komutu ile ilgili kapsamlı bir kılavuz Texinfo olarak mevcuttur. Şayet **info** ve **du** yazılımları düzgün bir şekilde sisteminizde mevcutsa, aşağıdaki komut ile bu kılavuzu görüntüleyebilirsiniz.

```
info coreutils du
```

## ÇEVİREN

Nilgün Belma Bugüner [<nilgun \(at\) belgeler-gen-tr>](mailto:nilgun@belgeler-gen-tr), Aralık 2003

Kasım 2006'da güncellendi.

## YASAL UYARI

Bu çevirinin telif hakkı yukarıda belirtilen çevirmen(ler)e aittir. Özgün belgenin telif hakkı ve lisans bilgileri varsa ve belge içinde belirtilmemişse belge sonunda belirtilmiş olacaktır. Bu çevirinin lisansı, özgün belge için belirtilmiş bir lisans varsa ve bu lisans çevirinin de aynı lisansa sahip olmasını gerektiriyorsa onunla aynıdır, yoksa GNU GPL lisansı ve her iki durumda da ek olarak aşağıdaki koşullar geçerlidir. GNU GPL lisansı [<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>](http://www.gnu.org/licenses/gpl.html) adresinden edinilebilir.

BU BELGE ÜCRETSİZ OLARAK RUHSATLANDIĞI İÇİN, BELGENİN İÇERDİĞİ BİLGİLERİN VEYA KODLARIN NİTELİKLERİ İÇİN İLGİLİ KANUNLARIN İZİN VERDİĞİ ÖLÇÜDE HERHANGİ BİR GARANTİ VERİLMEMEKTEDİR. AKSİ YAZILI OLARAK BELİRTİLMEDİĞİ MÜDDETÇE TELİF HAKKI SAHİPLERİ VE/VEYA BAŞKA ŞAHISLAR BELGELERİ "OLDUĞU GİBİ", AŞIKAR VEYA ZIMNEN, SATILABİLİRLİĞİ VEYA HERHANGİ BİR AMACA UYGUNLUĞU DA DAHİL OLMAK ÜZERE HİÇBİR GARANTİ VERMEKSİZİN DAĞITMAKTADIRLAR. BELGELERİN KALİTESİ VEYA PERFORMANSI İLE İLGİLİ TÜM SORUNLAR SİZE AİTTİR. HERHANGİ BİR HATA VEYA EKSİKLİKTEN DOLAYI DOĞABİLECEK OLAN BÜTÜN SERVİS, TAMİR VEYA DÜZELTME MASRAFLARI SİZE AİTTİR.

İLGİLİ KANUNUN İCBAR ETTİĞİ DURUMLAR VEYA YAZILI ANLAŞMA HARİCİNDE HERHANGİ BİR ŞEKİLDE TELİF HAKKI SAHİBİ VEYA YUKARIDA İZİN VERİLDİĞİ ŞEKİLDE BELGEYİ DEĞİŞTİREN VEYA YENİDEN DAĞITAN HERHANGİ BİR KİŞİ, BELGENİN İÇERDİĞİ BİLGİNİN KULLANIMI VEYA KULLANILAMAMASI (VEYA VERİ KAYBI OLUŞMASI, VERİNİN YANLIŞ HALE GELMESİ, SİZİN VEYA ÜÇÜNCÜ ŞAHISLARIN ZARARA UĞRAMASI VEYA BİLGİNİN BAŞKA BİLGİLERLE UYUMSUZ OLMASI) YÜZÜNDEN OLUŞAN GENEL, ÖZEL, DOĞRUDAN YA DA DOLAYLI HERHANGİ BİR ZARARDAN, BÖYLE BİR TAZMİNAT TALEBİ TELİF HAKKI SAHİBİ VEYA İLGİLİ KİŞİYE BİLDİRİLMİŞ OLSA DAHİ, SORUMLU DEĞİLDİR.

coreutils 6.5

Kasım 2006

du(1)

Bu dosya (man1-du.pdf), belgenin XML biçiminin T<sub>E</sub>XLive ve belgeler-xsl paketlerindeki araçlar kullanılarak PDF biçimine dönüştürülmesiyle elde edilmiştir.

19 Ocak 2007