

İSİM

df – dosya sisteminin disk alanı kullanımını gösterir

KULLANIM

df [*seçenek*] ... [*dosya*] ...

AÇIKLAMA

Bu kılavuz sayfası, **df** komutunun GNU sürümünü belgelemektedir. **df**, *dosya* ile belirtilen her dosya sistemindeki kullanılabilir disk alanı miktarını görüntüler. Şayet *dosya* ismi belirtilmemişse, o an bağlı olan bütün dosya sistemlerindeki kullanılabilir alan görüntülenir. 512 baytlık blokların kullanıldığı **POSIXLY_CORRECT** çevre değişkeni tanımlanmadığı müddetçe, öntanımlı olarak disk alanı 1 kB'lık bloklar halinde gösterilir, aksi takdirde 512 baytlık bloklar halinde gösterilir.

Şayet bir argüman, bağlanmış bir dosya sistemini ihtiva eden bir disk aygıt düğümünün tam dosya adı ise **df**, bu aygıt düğümünü içeren dosya sistemi yerine (ki bu daima kök dosya sistemidir), bu dosya sistemindeki kullanılabilir alanı görüntüler. **df**'nin bu sürümü bağlanmamış dosya sistemlerindeki boş alanları gösterme yeteneğine sahip değildir, çünkü bunu yapabilen sistemlerin pek çoğu, dosya sistemi yapısının taşınabilir olmayan bilgilerine ihtiyaç duyar.

SEÇENEKLER

dosya ile belirtilen dosya sistemi hakkındaki bilgileri gösterir. Öntanımlı olarak bütün dosya sistemlerini görüntüler.

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

-a

--all

Sözde dosya sistemleri de dahil edilir.

-B

--block-size=*birim*

birim baytlık bloklar kullanır.

-h

--human-readable

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

-H

--si

Aynı şekilde fakat burada 1024 yerine 1000'lik katlar kullanılır.

-i

--inodes

Blok kullanımı yerine dosya düğümü bilgileri görüntülenir.

-k

--block-size=1K ile aynıdır.

-l

--local

Listelemeyi yerel dosya sistemleri ile sınırlandırır.

--no-sync

Kullanım bilgisini almadan önce sync çağrısı yapmaz (öntanımlıdır).

-P

--portability

POSIX çıktılama biçimini kullanır.

--sync

Kullanım bilgisini almadan önce sync çağrısı yapar.

-t

--type=ds-türü

Sadece belirtilen türdeki dosya sistemlerini listeler.

-T

--print-type

Dosya sistemi türünü gösterir.

-x

--exclude-type=ds-türü

Belirtilen türde olmayan dosya sistemlerini listeler.

-v

yoksayılır.

--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** diye devam eder (istenirse *birim* tamsayı karşılığı ile de belirtilebilir).

YAZAN

Torbjorn Granlund, David MacKenzie, Larry McVoy ve Paul Eggert 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

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

info coreutils df

ÇEVİREN

Yalçın Kolukısa [<yalcink01 \(at\) yahoo .com>](mailto:yalcink01@yahoo.com), Kasım 2003

Kasım 2006'da güncellenmiştir.

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>> 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 DAHI, SORUMLU DEĞİLDİR.

coreutils 6.5

Kasım 2006

df(1)

Bu dosya (man1-df.pdf), belgenin XML biçiminin T_EXLive ve belgeler-xsl paketlerindeki araçlar kullanılarak PDF biçimine dönüştürülmesiyle elde edilmiştir.

19 Ocak 2007