

İSİM

umount – dosya sistemlerini ayırır

KULLANIM

```
umount [-hV]
```

```
umount -a [-dflnrv] [-t sdstürü]
```

```
umount [-dflnrv] dizin | aygıt [...]
```

AÇIKLAMA

umount, dosya sistem(ler)ini, bağlı olduğu dosya hiyerarşisinden ayırır. Bir dosya sistemi, bağlandığı *dizin* adı verilerek belirtilir. Dosya sisteminin üzerinde olduğu özel aygıt isimlerinin belirtilmesi de işe yarayabilir ama bu yöntem oldukça eskidir. Ayrıca, bu aygıtın birden fazla dizine bağlandığı durumlarda hata oluşacaktır.

Unutmayın ki, bir dosya sistemi "meşgul" iken onu ayıramazsınız. Örneğin; açık dosyalar var ise veya bir süreç oradaki bir *dizin* içinde çalışıyorsa ya da o dizindeki bir takas dosyası kullanımda ise ... Örneğin bir süreç *libc*'yi başlatır ve *libc* oradaki yerel dosyaları açar böyle bir durumda, süreç **umount**'u çalıştırabilse bile işlem başarılı olmaz. Bir delice ayırma işlemi bu sorunların üstesinden gelir.

umount komutunun seçenekleri:

-V

Sürüm bilgisini basar ve çıkar.

-h

Bu yardım iletisini basar ve çıkar.

-v

Çıktı daha ayrıntılı olur.

-n

Dosya sistemini */etc/mtab* dosyasına yazmadan ayırır.

-r

Ayırma işleminin hata vermesi durumunda, salt okunur olarak tekrar bağlar.

-d

Ayrılan aygıtın dönüş (loop) aygıtı olduğu durumda, bu dönüş aygıtını ayrıca serbest bırakır.

-a

/etc/mtab içinde tanımlı bütün dosya sistemlerini ayırır. (**umount** 2.7 ve üzeri sürümlerde */proc* dosya sistemi ayrılmaz.

-t *sdstürü*

Olay, sadece belirtilen türteki dosya sistemleri üzerinde gerçekleşir. Virgül ile ayırarak, birden fazla sanal dosya sistemi türü belirtilebilir. Listedeki dosya sistemi isimlerinin önüne **no** eki getirerek, üzerinde işlem yapılmasını istemediğiniz dosya sistemlerini belirtebilirsiniz.

-f

Dosya sistemini mutlaka ayırmaya çalışır (erişilemeyen bir NFS sistemi olması durumunda). Linux 2.1.116 veya sonraki çekirdek sürümleriyle geçerlidir.

-l

Ayrılmak ne kelime, koparır (I, lazy'den gelir). Dosya sistemini dosya sistemi hiyerarşisinden koparır, meşgul olduğunu belirten herşeyi temizler. (Linux 2.4.11 veya daha üst sürümde çekirdek gerekir.)

DÖNÜŞ (LOOP) AYGITI

Şayet bağlı bir dönüş aygıtı varsa (/etc/mtab içinde **loop=...** seçeneği varsa) veya **-d** seçeneği kullanılmışsa, **umount** komutu bu aygıtı serbest bırakır. Askıda kalmış dönüş aygıtları **losetup -d** ile serbestleştirilebilir. Ayrıntılı bilgi için **losetup (8)** 'a bakınız.

İLGİLİ DOSYALAR

/etc/mtab - bağlı dosya sistemleri tablosunu tutan dosya

İLGİLİ BELGELER

umount (2), **losetup (8)**, **mount (8)**.

GELİŞİM

umount ilk olarak AT&T UNIX sürüm 6'da kullanılmıştır.

ÇEVİREN

Yalçın Kolukisa <yalcink01 (at) yahoo.com>, Aralık 2003

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 DAHİ, SORUMLU DEĞİLDİR.

Özgün belgedeki telif hakkı beyanı

Copyright (c) 1996 Andries Brouwer

This page is somewhat derived from a page that was

(c) 1980, 1989, 1991 The Regents of the University of California

and had been heavily modified by Rik Faith and myself.

This is free documentation; you can redistribute it and/or

modify it under the terms of the GNU General Public License as published by the Free Software Foundation; either version 2 of the License, or (at your option) any later version.

The GNU General Public License's references to "object code" and "executables" are to be interpreted as the output of any document formatting or typesetting system, including intermediate and printed output.

This manual is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the GNU General Public License for more details.

You should have received a copy of the GNU General Public License along with this manual; if not, write to the Free Software Foundation, Inc., 675 Mass Ave, Cambridge, MA 02139, USA.

Linux 2.0

26 Temmuz 1997

umount(8)

Bu dosya (man8-umount.pdf), belgenin XML biçiminin \TeX Live ve belgeler-xsl paketlerindeki araçlar kullanılarak PDF biçimine dönüştürülmesiyle elde edilmiştir.

18 Ocak 2007