

İSİM

automount – autofs için bağlantı noktalarını düzenler

KULLANIM

automount [*seçenekler*] *bağlantı_noktası eşlem_türü* [, *biçim*] *eşlem*
[*eşlem_seçenekleri*]

AÇIKLAMA

automount, autofs için, bir bağlantı noktasını düzenler. **automount**, bir temel *bağlantı_noktası* ve bir *eşlem* olarak çalışır ve bunları (diğer *seçenekler* ile birlikte) herhangi bir yerden erişildiğinde temel *bağlantı_noktası*nda özdevinimli bağlar. Daha sonra, belirli bir süre bu dosya sisteminde işlem yapılmaz veya herhangi bir faaliyette bulunulmaz ise, sistem özdevinimli olarak dosya sistemlerini ayırır.

SEÇENEKLER

-p

--pid-file

Artalan sürecinin süreç kimliğini belirtilen dosyaya yazar.

-t

--timeout

Dosya sistemleri ayrılana kadar geçecek asgari zaman aşımı süresini saniye cinsinden ayarlar. Öntanımlı değer 5 dakikadır. Zaman aşımı süresini sıfıra ayarlayarak, dosya sistemlerinin ayrılmasını engelleyebilirsiniz.

-v

--version

Sürüm numarasını görüntüler ve çıkar.

ARGÜMANLAR

automount en az üç argüman alır. Zorunlu argümanlar *bağlantı_noktası*, *eşlem_türü* ve *eşlem*dir. Zorunlu ve isteğe bağlı argümanlar aşağıda açıklanmıştır:

bağlantı_noktası

autofs tarafından bağlanan dosya istemleri için temel bağlantı noktası. Bu argüman, sistemde varolan bir dizin adı olmak zorundadır.

eşlem_türü

Bu **automount** çağırısı için kullanılan eşlem türü. Geçerli eşlem türleri şunlardır:

file

Eşlem normal bir metin dosyasıdır.

program

Eşlem komut satırına bir anahtar aktarılan bir çalıştırılabilir yazılımdır ve hatasız bir çıkış durumunda standart çıktıda bir girdi ile döner.

yp

Eşlem bir NIS (YP) veritabanıdır.

nisplus

Eşlem bir NIS+ veritabanıdır.

hesiod

Eşlem **filsys** girdilerinin eşlemler için kullanıldığı bir hesiod veritabanıdır.

ldap

Eşlem isimleri **[sunucuadı:]temelDN** şeklindedir. Buradaki isteğe bağlı **sunucuadı** sorgulanacak LDAP sunucusunun ismidir. **temelDN** ise altında altağaç araması yapılacak alan adıdır. Girdiler belirtilen altağaç içindeki **automount** nesneleridir ve burada, **cn** özniteliği anahtardır (arama anahtarı "/" dır), **automounterInformation** özniteliği ise özdevinimi dosya sistemi bağlayıcı yazılımın kullandığı bilgileri içerir. Bu modül tarafından kullanılan şema ile ilgili bilgileri <http://docs.ipplanet.com/docs/manuals/directory/411ext/nis/mapping.htm> adresinde bulabilirsiniz.

biçim

Eşlem verisinin biçimi; hali hazırda kabul edilen biçimler sadece Sun automounter eşlem biçiminin bir alt kümesi olan **sun** biçimi ile hesiod filesys girdileri için **hesiod** biçimidir. **biçim** belirtilmezse, **hesiod** dışındaki tüm eşlem türleri için **sun** öntanımlı biçimdir.

eşlem

Kullanılacak eşlem dosyasının yeri. **file** ve **program** türü eşlemler için bir tam UNIX dosyayolu ve **yp**, **nisplus** veya **hesiod** türü eşlemler için bir veritabanı ismidir.

seçenekler

Tire (–) ile başlayanlar hariç, kalan komut satırı seçeneklerinin tümü **mount** komutunun seçenekleri olarak alınır. Tire (–) ile başlayanların ise eşlem seçenekleri olduğu varsayılır.

NOTLAR

Şayet **automount** artalan süreci bir USR1 sinyali alırsa, hali hazırda autofs tarafından bağlanmış bütün kullanılmayan dosya sistemlerini ayırır ve çalışmaya devam eder. Şayet bir USR2 sinyali alırsa, autofs tarafından bağlanmış kullanılmayan bütün dosya sistemlerini ayırır ve tüm dosya sistemleri ayrılmışsa çıkar. Meşgul dosya sistemleri ayrılmaz.

İLGİLİ BELGELER

autofs (5), **mount (8)**.

YETERSİZLİKLER

Arzu edilen pek çok özellik eksiktir. **TODO** dosyasına göz atabilirsiniz.

Belgeleme bakımından da arzu edilen olmamıştır.

Lütfen, bulduğunuz diğer yazılım hatalarını, ayrıntılı tanımlamaları ile birlikte, [<autofs\(at\)linux.kernel.org>](mailto:autofs(at)linux.kernel.org) adresine gönderiniz. Bu e-posta grubuna katılmak için, içinde "subscribe autofs" geçen bir e-postayı, [<:majordomo\(at\)linux.kernel.org>](mailto:majordomo(at)linux.kernel.org) adresine gönderiniz.

YAZAN

H. Peter Anvin [<hpa\(at\)transmeta.com>](mailto:hpa(at)transmeta.com) tarafından yazılmıştır.

ÇEVİREN

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

Linux man page by B. James Phillippe, 1997 <bryan (at) Terran.ORG>

This page was written to contribute to the Linux kernel autofs implementation by H. Peter Anvin (1997). It is loosely based on the documentation for mount(8) and amd(8) Linux manpages.

This is free documentation.

19 Haziran 2000

automount(8)

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

18 Ocak 2007