

İSİM

parted – bir disk bölümlleme uygulaması

KULLANIM

```
parted [ seçenekler ] [ aygıt [ komut [ seçenekler... ] ... ] ]
```

AÇIKLAMA

Bu kılavuz **parted** komutunu belgelendirmektedir. Tam belge uygulama paketi içinde GNU Info biçiminde bulunmaktadır. Ayrıntı için aşağıya bakınız.

parted bir disk bölümlleme ve varolan bölümleri yeniden boyutlandırma uygulamasıdır. Bu uygulama; ext2, ext3, linux–swap, FAT ve FAT32 bölümleri oluşturma, silme, yeniden boyutlandırma, taşıma ve kopyalamaya işlemleri yapmanızı sağlar. Bu uygulama bir işletim sistemi için boş alan oluşturmak, diskinizdeki bölümlerin boyutlarını yeniden düzenlemek ve yeni bir sabit diske bilgilerinizi kopyalamak için oldukça faydalıdır.

SEÇENEKLER

-h

--help

Bir yardım iletisi görüntüler.

-i

--interactive

Gerekli durumlarda kullanıcının müdahale etmesini sağlar.

-s

--script

Kullanıcının müdahale etmesi gerekmez, her şey özdevinimli ilerler.

-v

--version

Sürüm bilgilerini görüntüler.

KOMUTLAR

```
[ aygıt ]
```

Bölümlenecek blok aygıtı.

```
[ komut [ seçenekler ] ]
```

parted'a bir komut belirtilir. Eğer herhangi bir komut verilmemişse, **parted** bir komut istemi açar. Komutlar şunlardır:

check *bölüm*

Disk bölümü üzerinde basit bir denetim yapar.

cp [*kaynak-aygıt*] *kaynak hedef*

kaynak-aygıt üzerindeki (aygıt belirtilmemişse geçerli aygıt üzerindeki) *kaynak* bölümün dosya sistemini *hedef* bölüme kopyalar.

help [*komut*]

Genel yardım konularını veya bir komut verilmişse onunla ilgili yardım konularını görüntüler.

mkfs *bölüm ds-türü*

bölüm bölümü üzerinde *ds-türü* türünde bir dosya sistemi oluşturur. “ext2”, “FAT” veya “linux–swap” türlerinden biri *ds-türü* olarak belirtilebilir.

mklabel *etiket-türü*

Bölüm etiketi oluşturur. *etiket-türü* şunlardan biri olmalıdır: "bsd", "gpt", "loop", "mac", "mips", "msdos", "pc98" veya "sun".

mkpart *bölüm-türü* [*ds-türü*] *başlangıç* *bitiş*

MB cinsinden *başlangıç* ve *bitiş* noktaları belirtilmiş *bölüm-türü* türünde ve şayet belirtilmişse *ds-türü* dosya sistemli bir bölüm oluşturur. *bölüm-türü* şunlardan biri olmalıdır: "primary", "logical" veya "extended".

mkpartfs *bölüm-türü* *ds-türü* *başlangıç* *bitiş*

MB cinsinden *başlangıç* ve *bitiş* noktaları belirtilmiş *bölüm-türü* türünde *ds-türü* dosya sistemli bir bölüm oluşturur.

move *bölüm başlangıç* *bitiş*

Belirtilen *bölümü başlangıç* ve *bitiş* ile belirlenen alana taşır. Bu komut aygıtın alt aygıt numarasını değiştirmez.

name *bölüm isim*

bölümün adını *isim* olarak değiştirir. Bu seçenek sadece "Mac" ve "PC98" disk etiketleri için geçerlidir. Şayet gerekli ise isim tırnak işareti içinde yazılabilir.

print

Disk bölümlene tablosunu görüntüler.

quit

parted uygulamasını sonlandırır.

resize *bölüm başlangıç* *bitiş*

bölüm üzerindeki dosya sistemini *başlangıç* MB ile *bitiş* MB aralığında yeniden boyutlandırır.

rm *bölüm*

bölümü siler.

select *aygıt*

aygıt aygıtını düzenlenecek öntanımlı aygıt olarak ayarlar. Aygıt genellikle bir Linux sabit disk aygıtıdır, fakat gerekli ise bir disk bölümü, yazılımsal raid aygıtı veya bir LVM mantıksal oylumu olabilir.

set *bölüm im durum*

bölümün durumunu belirten *imi* düzenleme komutudur. Desteklenen *imler* şunlardır: "boot", "root", "swap", "hidden", "raid", "lvm" ve "lba". *durum* ise "on" ya da "off" (açık ya da kapalı) olmalıdır.

GERİBİLDİRİM

Yazılım hatalarını lütfen [bug-parted \(at\) gnu.org](mailto:bug-parted@gnu.org) adresine bildiriniz.

İLGİLİ BELGELER

fdisk(8), **mkfs(8)**.

parted uygulaması hakkında daha ayrıntılı bilgiyi GNU info biçiminde (**info parted**) bulabilirsiniz.

YAZAN

Bu kılavuz sayfası Timshel Knoll [timshel \(at\) debian.org](mailto:timshel@debian.org) tarafından Debian GNU/Linux sistemi için yazılmıştır (fakat diğerlerinde de kullanılabilir).

ÇEVİREN

Züher OMURTAK <[zuber \(at\) linux-sevenler.org](mailto:zuber@linux-sevenler.org)>, Şubat 2004

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 ZİMNEN, 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.

parted

18 Mart 2002

parted(8)

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

18 Ocak 2007