

İSİM

dmesg – çekirdek halka tamponlarını görüntüler veya denetler

KULLANIM

```
dmesg [ -c ] [ -n seviye ] [ -s tampon-boyu ]
```

AÇIKLAMA

dmesg, çekirdek halka tamponunu incelemek ve denetlemek için kullanılır.

Kullanıcıya açılış iletilerini görüntüleme imkanı verir. Açılış iletilerini kullanıcının kendisinin kopyalaması yerine, tek bir komut ile çıktı almasını sağlar:

```
dmesg > önyükleme.iletileri
```

Daha sonra `önyükleme.iletileri` dosyasını istediğiniz bir kişiye postalayabilirsiniz.

SEÇENEKLER

-c

Görüntüledikten sonra sonra halka tamponun içeriğini temizler.

-n *seviye*

Konsola gönderilecek iletilerin seviyesini ayarlar. Örneğin; **-n 1** bütün iletilerin, panik iletileri hariç, konsola basılması önler. Bütün seviyelerdeki iletiler `/proc/kmsg`'ye yazılmaya devam eder, böylece **syslogd(8)** bütün çekirdek iletilerinin nerede görüntüleneceğini belirlemek için kullanılabilir. **-n** seçeneği kullanılmış ise, **dmesg**, çekirdek halka tamponunu basmaz veya temizlemez.

-s *tampon-boyu*

Çekirdek halka tamponu sorgulamak için *tampon-boyu* ile belirtilen boyutta bir tampon kullanır. Öntanımlı olarak bu değer 16392 dir. (Çekirdek syslog tampon boyutu en başta 4096 idi, 1.3.54 den sonra 8192 oldu, 2.1.113 çekirdek sürümünden sonra 16384). Şayet çekirdek tamponunu öntanımlı değerden daha büyük ayarlamak isterseniz, bu seçenek bütün tamponu görmek için kullanılabilir.

-n ve **-s** seçenekleri birlikte kullanıldığında, komut satırındaki son seçenek geçerli olur.

İLGİLİ BELGELER

syslogd(8)

YAZAN

Theodore Ts'o <tytso@athena.mit.edu> tarafından yazılmıştır.

ÇEVİREN

Yalçın Kolukısa <yalcink01@yahoo.com>, Ocak 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 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 1993 Rickard E. Faith (faith (at) cs.unc.edu)

May be distributed under the GNU General Public License

dmesg(8)

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

18 Ocak 2007