

## İSİM

diff3 – üç dosya arasındaki farkları bulur

## KULLANIM

**diff3** [*seçenekler*] *benimki eskisi seninki*

## AÇIKLAMA

**diff3** komutu üç dosyayı karşılaştırır ve aralarındaki farklılıkları çıktı olarak verir.

Karşılaştırılacak dosyalar *benimki*, *eskisi*, *seninki* olarak verilir. Bu üç dosya isminden, en fazla bir tanesinin adı, – olabilir. Bu – işareti, **diff3**'e, bu dosya için standart girdiden okuma yapmasını söyler.

## Seçenekler

Aşağıda, GNU **diff3**'ün kabul ettiği bütün seçeneklerin bir özetini bulacaksınız. Tek harfli seçenekler aynı komut satırında (bu seçeneklerin yanında argüman olmadıkça) yan yana bulunabilirler.

**-a**

**--text**

Bütün dosyaları metin dosyası olmasalar bile metin dosyası olarak kabul eder ve satır satır karşılaştırır.

**-A**

*seninki* dosyasının *eskisi* dosyasına göre bütün farklılıklarını *benimki* dosyasına ekler. Değişiklikleri köşeli ayraç içine alır.

**-B**

**-A** seçeneğinin eski davranışı. Değişiklik olmayanları gösterir.

**-e**

**-ed**

*eskisi* ile *seninki* arasındaki bütün farklılıkları *benimkine* ekleyen bir **ed** betiği oluşturur.

**-E**

**-e** seçeneğine benzer. Sadece birinci ve üçüncü dosya arasındaki diğerini ezen değişikliklerdeki köşeli ayraçlarlı satırlar yoktur. **-e** seçeneği ile, diğerini ezen değişiklikler şöyle görünür:

```
<<<<<<< benimki
benimkinden satırlar
=====
seninkinden satırlar
>>>>>>> seninki
```

**-i**

Sistem V uyumu için, **ed** betiğinin sonunda **w** ve **q** komutlarını üretir. Bu seçenek **-AeExX3** seçeneklerinden birisi ile birleştirilmeli, ancak **-m** seçeneği ile birleştirilmemelidir.

**-L etiket**

**--label=etiket**

**-A**, **-E** ve **-X** seçenekleri ile çıktılanan köşeli ayraçlar için *etiket* etiketi kullanılır. Bu seçenek, her bir girdi dosyası için bir kez olmak üzere, toplam üç kere kullanılabilir. Öntanımlı etiketler, girdi dosyalarının adıdır. Bu sayede **diff3 -L X -L Y -L Z -m A B C** komutu, **diff3 -m A B C** gibi sonuç verir. Sadece çıktı **A**, **B**, **C** dosyaları yerine **X**, **Y**, **Z** dosyalarından geliyormuş gibi görünür.

**-m**

**--merge**

Düzenleme betiğini, birinci dosyaya uygular ve sonuçları standart çıktıya gönderir. Çıktıyı **diff3**'den **ed**'e borulamaktan farklı olarak bu seçenek boş satırlar ve ikili dosyalar için bile çalışır. Şayet düzenleme betiği seçeneği belirtilmemişse, **-A** seçeneği verilmiş kabul edilir.

**--show-all**

Bir diğerini ezen değişiklikleri köşeli ayraç içine alarak *eskisinden seninkine* katıştırılmamış bütün değişiklikleri *benimki* ile birleştirir.

**--show-overlap**

Birinci ve üçüncü dosyadaki bir diğerini ezen değişiklikleri içeren köşeli ayraçlı satırlar hariç **-e** seçeneğine benzer.

**-T****--initial-tab**

Normal biçimli bir satırdan önce iki boşluk yerine bir sekme çıktılar. Böylece, satır içindeki sekme hizalamasının normal görünmesini sağlar.

**-v****--version**

Sürüm bilgilerini görüntüler ve çıkar.

**-x****--overlap-only**

Sadece bir diğerini ezen değişiklikleri çıktılması dışında **-e** seçeneğine benzer.

**-X**

Sadece bir diğerini ezen değişiklikleri çıktılması dışında **-E** seçeneğine benzer. Diğer bir deyişle, **-x** gibidir, ama tek fark köşeli ayraçların **-E** deki gibi değişik olmasıdır.

**-3****--easy-only**

Bir diğerini ezmeyen değişiklikleri çıktılması dışında **-e** seçeneğine benzer.

**İLGİLİ BELGELER**

**cmp(1)**, **comm(1)**, **diff(1)**, **ed(1)**, **patch(1)**, **sdiff(1)**.

**ÇIKIŞ DURUMU**

Çıkış durumu olarak 0, diff3'ün başarılı olduğu anlamına gelir. 1 bazı uyumsuzluklar var demektir. 2 ise gerçekten bir sorun olduğu anlamına gelir.

**ÇEVİREN**

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

GNU Araçları

22 Eylül 1993

diff3(1)

Bu dosya (man1-diff3.pdf), belgenin XML biçiminin  $\text{\TeX}$ Live ve belgeler-xsl paketlerindeki araçlar kullanılarak PDF biçimine dönüştürülmesiyle elde edilmiştir.

19 Ocak 2007