

Ofis Bileşeni Test Aşamaları

Semen Cirit

6 Temmuz 2009

1 Dictionary alt bileşeni

1. QstarDict dışındaki tüm sözlükler için ilgili text dosyasını aşağıda bulunan linkten indirebilirsiniz.

```
http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/dictionary/
```

İlgili sözlük için text dosyasını indirdikten sonra, bu dosyanın içinde, belirtilen dil ile ilgili, bir yanlış bir adette doğru olarak yazılmış kelime göreceksiniz.

Aşağıda verilen komut çıktısında .dic uzantılı dosyalar bulunmakta:

```
# pisi info -F <ilgili sözlüğün paket adı>
```

Bu dosya adlarını aşağıda bulunan çıktı için kullanacağız

```
# enchant -d <dic uzantılı dosya adının uzantısız hali> <indirilen dosya> -a
```

Bu çıktının verilen yanlış kelime ile ilgili alternatif doğru kelimeler verdiğini, doğru kelime ile ilgili de bir bilgi vermediğini gözlemleyin.

- Örnek olarak:

```
# enchant -d en_US hunspell-dict-en.txt -a
```

2. Qstardict paketi için, contrib deposundan stardict-essential-turkish paketini kurun.
Qstardict uygulamasının düzgün bir şekilde çalıştığını gözlemleyin.

2 Docbook alt bileşeni

1. Aşağıda bulunan paketler sadece kurulum testine tabidir.

```
build-docbook-catalog  
SGMLSpM  
docbook-dss1  
docbook-sgml3_1  
docbook-sgml4_1  
docbook-sgml4_2  
docbook-sgml4_3  
docbook-sgml4_4  
docbook-sgml4_5  
docbook-xml4_1_2  
docbook-xml4_2  
docbook-xml4_3  
docbook-xml4_4  
docbook-xml4_5  
docbook-xsl  
opensp
```

2. asciidoc paketi kurulumu sonrası:

Aşağıda bulunan komutları çalıştırın:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/docbook/testasciidoc.txt  
# asciidoc testasciidoc.txt
```

Sorunsuz bir şekilde testasciidoc.html dosyasının oluşturulmasını gözlemleyin.

3. docbook-utils paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/docbook/test.sgml
# pisi info -F docbook-utils
```

Pisi çıktısı docbook-utils paketinin dosyalarının sistemde nereye yerleştiği ile ilgili bilgi içermektedir. Bu çıktıda /usr/bin altında bulunan tüm dosyalar ile test.sgml dosyasını çalıştırın.

örnek olarak:

```
#docbook2dvi test.sgml
```

Tüm çalıştırılabilir dosyaların sorunsuz bir şekilde çalıştığını gözlemleyin.

4. openjade paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/docbook/test.sgml
# openjade -t sgml /usr/share/sgml/docbook/dsssl-stylesheets-1.79/html/docbook.dsl test.sgml
```

Yukarıdaki komutları çalıştırın, openjade'ın sorunsuz bir şekilde çalıştığını gözlemleyin.

5. sgml-common paketi kurulumu sonrası:

```
# sudo install-catalog --add /etc/sgml/sgml-ent.cat /usr/share/sgml/sgml-iso-entities-8879.1986/catalog
```

Sorunsuz bir şekilde çalıştığını gözlemleyin.

6. xmlto paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/docbook/test.xml
# xmlto -o html_dir html test.xml
```

Yukarıdaki komutları çalıştırın, xmlto paketinin sorunsuz bir şekilde çalıştığını gözlemleyin.

3 Koffice alt bileşeni

base alt bileşeni

1. Aşağıda bulunan paketler sadece kurulum testine tabidir.

```
koffice-devel
koffice-filters
koffice-kchart
```

2. koffice-core kurulumu sonrası.

- KThesaurus uygulamasını menüden açın ve ilişkisi bulunabilecek bir ingilizce kelime girin. (Çünkü kthearus sadece ingilizce dilini desteklemektedir)
Menü → uygulamalar → ofis → daha fazla uygulama yolunu izleyerek sorunsuz bir şekilde açıldığını ve ilgili kelimenin ilişkili olduğu diğer kelime gruplarını bulabildiğini gözlemleyin.

- koconverter için:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/koffice/koconverter_test.html
# koconverter koconverter_test.html koconverter_test.pdf
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/koffice/koconverter_test.xls
# koconverter koconverter_test.xls koconverter_test.txt
```

Çalıştırılan koconverter komutlarının sorunsuz bir şekilde dönüşümü gerçekleştirdiğini gözlemleyin.

3. koffice-karbon paketi kurulumu sonrası:

Menü → uygulamalar → ofis yolunu izleyerek Karbon14 uygulamasının sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

Bu uygulama ile basit bir çizim yapıp kaydetmeyi deneyin.

Hatasız bir şekilde işlemi gerçekleştirdiğini gözlemleyin.

4. koffice-kplato paketi kurulumu sonrası:

Menü → uygulamalar → ofis yolunu izleyerek kplato uygulamasının sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

5. koffice-kpresenter paketi kurulumu sonrası:

Menü → uygulamalar → ofis yolunu izleyerek kpresenter uygulamasının sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

Bu uygulamayı kullanarak slide içerisine bir resim bir text ekleyin, start presentation butonuna basın.

Sorunsuz bir şekilde bu işlemlerin gerçekleştiğini gözlemleyin.

6. koffice-krita paketi kurulumu sonrası:

Menü → uygulamalar → ofis yolunu izleyerek krita uygulamasının sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

Bu uygulama ile basit bir çizim yapıp kaydetmeyi deneyin.

Hatasız bir şekilde işlemi gerçekleştirdiğini gözlemleyin.

7. koffice-kspread paketi kurulumu sonrası:

Menü → uygulamalar → ofis yolunu izleyerek kspread uygulamasının sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

Bu uygulamada basit bir taslak açın, (örneğin öğrenci kartı taslağını), bu taslağa resim eklemeye ve bilgileri değiştirmeye çalışın.

Hatasız bir şekilde işlemi gerçekleştirdiğini gözlemleyin.

8. koffice-kword paketi kurulumu sonrası:

Menü → uygulamalar → ofis yolunu izleyerek kword uygulamasının sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

Bu uygulamada çıkan sayfaya bir resim ekleyin, yazı yazın ve kaydedin.

Hatasız bir şekilde işlemi gerçekleştirdiğini gözlemleyin.

l10n alt bileşeni

Aşağıda bulunan paketlerin kurulum sonrası testleri için.

Kword uygulamasını açın, yardım bölümünden uygulama dilini seçin, ve ilgili dili işaretleyin.

Daha sonra uygulamayı kapatıp yeniden açın. Uygulama dilinin sorunsuz olarak seçtiğiniz dile dönüştüğünü gözlemleyin.

```
koffice-l10n-ca
koffice-l10n-cs
koffice-l10n-da
koffice-l10n-de
koffice-l10n-el
koffice-l10n-en_GB
koffice-l10n-es
koffice-l10n-et
koffice-l10n-fr
koffice-l10n-gl
koffice-l10n-it
koffice-l10n-ja
koffice-l10n-nl
koffice-l10n-pl
koffice-l10n-pt
koffice-l10n-pt_BR
koffice-l10n-sv
koffice-l10n-tr
koffice-l10n-uk
koffice-l10n-zh_CN
koffice-l10n-zh_TW
```

4 Misc alt bileşeni

1. aiksaurus paketi kurulumu sonrası:

```
# aiksaurus <ingilizce bir kelime>
```

Verdiğiniz kelimeye benzer kelimeler bulunduğunu gözlemleyin.

2. antiword paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/misc/antiword_test.doc
# antiword antiword_test.doc
```

Komut çıktısının sorunsuz çalıştığını gözlemleyin.

3. barcode paketi kurulumu sonrası:

```
# barcode
```

Bu komudu çalıştırdıktan sonra bir kelime girin ve bu kelimenin barcode olarak sorunsuz bir şekilde kodlandığını gözlemleyin.

4. djview4, djvu paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/misc/djvu_test.djvu
```

İndirdiğiniz dosya üzerine sağ tıklayarak, birlikte aç bölümünden djview4 seçin.

Sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

5. dos2unix paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/misc/test_dos2unix.txt
# dos2unix test_dos2unix.txt deneme1.txt
# vi deneme1.txt
```

Text dosyasının sorunsuz bir şekilde dos formatından unix formatına geçtiğini gözlemleyin. (İlgili satırlar uygun satırlarda olmalıdır.)

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/misc/test_mac2unix.txt
# mac2unix test_mac2unix.txt deneme2.txt
# vi deneme2.txt
```

Text dosyasının sorunsuz bir şekilde mac formatından unix formatına geçtiğini gözlemleyin. (İlgili satırlar uygun satırlarda olmalıdır.)