

Ofis Bileşeni Test Aşamaları

Semen Cirit

9 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.

110n 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-110n-ca
koffice-110n-cs
koffice-110n-da
koffice-110n-de
koffice-110n-el
koffice-110n-en_GB
koffice-110n-es
koffice-110n-et
koffice-110n-fr
koffice-110n-gl
koffice-110n-it
koffice-110n-ja
koffice-110n-nl
koffice-110n-pl
koffice-110n-pt
koffice-110n-pt_BR
koffice-110n-sv
koffice-110n-tr
koffice-110n-uk
koffice-110n-zh_CN
koffice-110n-zh_TW

4 Misc alt bileşeni

1. Sadece kurulum testine tabidir:

```
iso-codes
openclpart
recode
```

2. aiksaurus paketi kurulumu sonrası:

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

Verdiğiniz kelimeye benzer kelimeler bulduğunu gözlemleyin.

3. 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.

4. barcode paketi kurulumu sonrası:

```
# barcode
```

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

5. dview4, 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 dview4 seçin.

Sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

6. 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.)

7. doxygen paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/misc/test_doxgen.c
# doxygen -g test_doxgen.cfg test_doxgen.c
# doxygen test_doxgen.cfg
```

Bulunduğunuz dizinde bir html ve bir de latex dizinin sorunsuz bir şekilde oluştuğunu gözlemleyin.

8. htmldoc paketi kurulumu sonrası:

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

Menü → Uygulamalar → Ofis yolunu izleyerek htmldoc uygulamasını açın.

Sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

Htmldoc uygulamasını kullanarak test_htmldoc.html dosyasını pdf dosyasına dönüştürün.

Düzgün bir şekilde dönüşümün gerçekleştiğini gözlemleyin.

9. mftrace paketi kurulumu sonrası:

```
# mftrace cmr10
```

Sorunsuz bir şekilde cmr10.pfa dosyasının oluşturulduğunu gözlemleyin.

10. tlutils paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/misc/test_tlutils.pfa
# t1ascii test_tlutils.pfa
# t1asm test_tlutils.pfa
# t1binary test_tlutils.pfa
# t1disasm test_tlutils.pfa
# t1mac test_tlutils.pfa
# t1unmac test_tlutils.pfa
```

Sorunsuz bir şekilde bu komutların çalıştığını gözlemleyin.

11. tellico paketi kurulumu sonrası:

Kurulumdan sonra sorunsuz bir şekilde bu uygulamanın açıldığını gözlemleyin.

12. texi2html paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://svn.pardus.org.tr/uludag/trunk/test/2009/testcases/turkish/bug_report-tr.tex
# texi2html bug_report-tr.tex
```

Sorunsuz bir şekilde bug_report-tr.html dosyasının oluşturulduğunu gözlemleyin.

13. wv paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://svn.pardus.org.tr/uludag/trunk/test/2009/testcases/turkish/test_wv.doc
# wvAbw test_wv.doc deneme.abw
# wvCleanLatex test_wv.doc deneme.tex
# wvConvert test_wv.doc
# wvDVI test_wv.doc deneme.dvi
# wvDocBook test_wv.doc deneme.sgml
# wvHtml test_wv.doc deneme.html
# wvLatex test_wv.doc deneme.tex
# wvMime test_wv.doc deneme.mime
# wvPDF test_wv.doc deneme.pdf
# wvPS test_wv.doc deneme.ps
# wvRTF test_wv.doc deneme.rtf
# wvSummary test_wv.doc
# wvText test_wv.doc deneme.txt
# wvVersion test_wv.doc
# wvWare test_wv.doc -X deneme.xml
# wvWml test_wv.doc deneme.wml
```

Tüm komutların sorunsuz bir şekilde çalıştığını gözlemleyin.

5 Openoffice alt bileşeni

1. mdbtools paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_openoffice-base.odt
```

Yukarıda bulunan veritabanını Openoffice Veritabanı ile düzgün bir şekilde açılabilmesini gözlemleyin.

2. openoffice paketi kurulumu sonrası:

- Openoffice Kelime işlemcisi:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oowriter.doc
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oowriter.odt
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oowriter.sxw
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oowriter.txt
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oowriter.ott
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oowriter.html
```

Yukarıda linkleri verilen dosyaların düzgün bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

- Openoffice Sunum:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_ooimpress.odp
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_ooimpress.ppt
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_ooimpress.pot
```

Yukarıda linkleri verilen dosyaların düzgün bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

- Openoffice Hesap Tablosu:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oocalc.xls
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oocalc.xlt
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oocalc.ods
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oocalc.ots
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oocalc.csv
```

Yukarıda linkleri verilen dosyaların düzgün bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

- Openoffice Çizim:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oodraw.gif
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oocalc.jpg
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oocalc.png
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oocalc.tif
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oocalc.odg
```

Yukarıda linkleri verilen dosyaların düzgün bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

- Veritabanı Düzenleyici:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_openoffice-base.odt
```

Yukarıda linki verilen dosyanın düzgün bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

- Web Sayfası Düzenleyici:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_openoffice-base.odt
```

Yukarıda linki verilen dosyanın düzgün bir şekilde açıldığını gözlemleyin.

3. sadece kurulum testine tabidir.

openoffice-python

4. openoffice-extension-pdfimport paketi kurulumu sonrası.

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_openoffice-extension-pdfimport
```

- Menü → uygulamalar → ofis yolunu izleyerek openoffice Çizim uygulamasını açın.
Yukarıda bulunan pdf dosyasının bu uygulama ile sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.
- Üzerinde değişiklikler yapın kaydedin tekrar açın.
Değişiklikler ile birlikte sorunsuz bir şekilde açıldığını gözlemleyin.
- openoffice Çizim Araçlar → Eklenti Yöneticisinden ilgili eklentiye iptal etmeyi deneyin.
Sorunsuz bir şekilde iptal edebildiğinizi gözlemleyin.

5. openoffice-extension-presentation-minimizer paketi kurulumu sonrası.

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_ooimpress.odp
```

- Yukarıda bulunan dosyayı openoffice Sunum uygulaması ile açın. Araçlar -> Sunumu Küçült seçeneğine tıklayın ve gerekli aşamaları uygulayın.
Sorunsuz bir şekilde .mini.p uzantılı bir dosyanın oluştuğunu gözlemleyin.

- Oluşan dosyaya sağ tıklayarak openoffice Çizim uygulamasını seçin.
Düzgün bi şekilde açıldığını gözlemleyin.
- openoffice Sunum Araçlar → Eklenti Yöneticisinden ilgili eklentiye iptal etmeyi deneyin.
Sorunsuz bir şekilde iptal edebildiğinizi gözlemleyin.

6. openoffice-extension-presenter-screen paketi kurulumu sonrası.

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_oaimpress.odp
```

- Yukarıda bulunan dosyayı openoffice Sunum uygulaması ile açın. Notlar bölümünden bir not ekleyin.
F5 tuşuna basın ve bu eklediğiniz notun görüntülenmediğini gözlemleyin.
- openoffice Sunum Araçlar → Eklenti Yöneticisinden ilgili eklentiye iptal etmeyi deneyin.
Sorunsuz bir şekilde iptal edebildiğinizi gözlemleyin.

7. openoffice-extension-report-builder paketi kurulumu sonrası.

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/office/openoffice/test_openoffice-base.odt
```

- Yukarıda bulunan dosyayı openoffice VeriTabanı uygulaması ile açın. Araçlar -> Rapor seçeneğine tıklayın.
Yeni bir rapor yazmaya çalışın, sorunsuz bir şekilde yazılabildiğinizi gözlemleyin.
- openoffice Sunum Araçlar → Eklenti Yöneticisinden ilgili eklentiye iptal etmeyi deneyin.
Sorunsuz bir şekilde iptal edebildiğinizi gözlemleyin.

8. openoffice-extension-report-builder paketi kurulumu sonrası.

Openoffice Kelime İşlemci'yi açın. Dosya → Gönder → MediaWiki'ye seçeneğini tıklayın. Wiki sunucusu olarak <http://tr.pardus-wiki.org/> adresini ekleyip bağlanmaya çalışın.

Sorunsuz bir şekilde bağlandığınızı gözlemleyin.

9. Aşağıda bulunan paketlerin kurulumu sonrasında, bir open office uygulması açın ve yardım dosyasının ilgili dilde olduğunu gözlemleyin.

```
openoffice-help-en
openoffice-help-de
openoffice-help-es
openoffice-help-fr
openoffice-help-it
openoffice-help-nl
openoffice-help-pt-BR
openoffice-help-sv
openoffice-help-tr
```

10. Aşağıda bulunan paketlerin kurulumu sonrasında, bir open office uygulması açın ve uygulamanın ilgili dilde açıldığını gözlemleyin.

```
openoffice-langpack-de
openoffice-langpack-es
openoffice-langpack-fr
openoffice-langpack-fr
openoffice-langpack-nl
openoffice-langpack-pt-BR
openoffice-langpack-sv
openoffice-langpack-tr
```

11. openoffice-kde paketi kurulumu sonrası:

Dolphin uygulmasını açın solda bulunan Konumlar bölümünde sağ tıklayıp, yeni ekle deyin. Bir simge seçin ikonunun üzerine tıklayın ve diğer simgeleri seçin. Ara bölümüne oo yazın.

Aşağıda çıkan ikon penceresinde openoffice uygulamaları ile ilgili ikonların bulunduğunu gözlemleyin.

Bir open office ikonu seçin ve tamam deyin.

İkonun sol bölüme sorunsuz bir şekilde eklendiğini gözlemleyin.