

Multimedia Bileşeni Test Aşamaları

Semen Cirit

6 Ağustos 2009

1 Sound alt Bileşeni

1. frescobaldi paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/multimedia/sound/test_frescobaldi.ly
```

Yukarıda bulunan dosyayı frescobaldi ile açıp, uygulamanın sol tarafında bulunan Lilypond butonuna basın ve sorunsuz bir şekilde pdf dökümanının oluştuğunu gözlemleyin.

2. pulseaudio paketi kurulumu sonrası:

- Sisteminizi tekrar başlatın ve açılış sesinin düzgün bir şekilde çıktığını gözlemleyin.
- multimedia-tr.pdf amarok paketi testini gerçekleştiriniz.

3. sox paketi kurulumu sonrası:

hardware-tr.pdf k3b testini gerçekleştiriniz.

4. amarok paketi kurulumu sonrası:

Aşağıda bulunan zip dosyasını indirdikten sonra seslerin düzgün çıktığını gözlemleyin.

```
# wget wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/multimedia/sound/sound.tar
```

5. listen paketi kurulumu sonrası:

Uygulamayı açın dosya sistemi bölümünden /usr/kde/3.5/share/sounds/ dizinine girin ve sorunsuz bir şekilde müziklerin listelendiğini ve müzikleri çalabildiğini gözlemleyin.

2 Video alt Bileşeni

1. mplayer ve vlc paketleri kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/multimedia/video/cokluortam.tar
```

Yukarıda bulunan dosyayı indirdikten sonra, uygulamayı her türlü dosya formatı ile çalıştırın ve sorunsuz bir şekilde çalıştığını gözlemleyin.

2. vlc-firefox kurulumu sonrası:

- Firefox → Düzen → Seçenekler → Eklentileri Yönet → Yan Uygulamalar bölümünde VLC eklentisinin eklenmiş olduğunu gözlemleyin.
- Aşağıda bulunan uzantıdaki videoları firefox üzerinden açınız. Ve düzgün bir şekilde çalıştıklarını gözlemleyiniz.

```
http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/multimedia/video/cokluortam/
```

3 Converter alt Bileşeni

1. amrwb ve amrnb paketleri kurulumu sonrası:
multimedia-tr.pdf sox ve mplayer testlerini gerçekleştiriniz.
2. ccd2iso paketi kurulumu sonrası:

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/multimedia/converter/default.img
# ccd2iso default.img test.iso
```

Sorunsuz bir şekilde iso dosyasının oluştuğunu gözlemleyin.

4 Graphics alt Bileşeni

1. gimp kurulumu sonrası:

```
http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/multimedia/graphics/graphics.tar
```

Yukarıda bulunan farklı formattaki dosyaları gimp ile açınız, sorunsuz bir şekilde açıldıklarını gözlemleyiniz.

2. digikam kurulumu sonrası:

```
http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/multimedia/graphics/graphics.tar
```

Digikam uygulaması için seçtiğiniz dosya dizinine yukarıda klasör içinde bulunan dosyaları kopyalayınız ve sorunsuz bir şekilde çalıştığını gözlemleyiniz.

3. imagemagick kurulumu sonrası:

```
http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/multimedia/graphics/graphics.tar
```

Yukarıdaki bağlantıda bulunan dosyaların aşağıda bulunan komutlar ile düzgün çalıştığını gözlemleyiniz.

```
# animate test_animate.gif
# diplay test.*
```