

Programming Bileşeni Test Aşamaları

Semen Cirit

24 Temmuz 2009

1 Language alt bileşeni

1.1 Language alt bileşeni

1. perl-IO-Socket-SSL paketi kurulumu sonrası:

Aşağıda bulunan dosyayı indirin ve açın.

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/programming/language/perl/IO-Socket-SSL-1.26.tar.gz
```

Konsoldan;

```
# cd IO-Socket-SSL-1.26/  
# /usr/bin/perl5.10.0 "-MExtUtils::Command::MM" "-e" "test_harness(0,'blib/lib', 'blib/arch')" t/*.t
```

Komutlarını çalıştırın ve testlerden "ok" sonuçlarının döndüğünü gözlemleyin.

2. perl-Compress-Zlib paketi kurulumu sonrası:

git paketini kurun ve aşağıdaki komutları çalıştırın. Ve sorunsuz bir şekilde Git deposu oluşturduğunu ve klonladığını gözlemleyin.

```
# cd ~  
# mkdir test_git  
# cd test_git  
# git init  
# cd ..  
# git clone test_git test_clone
```

- R paketi kurulumu sonrası:

Aşağıda bulunan komutları çalıştırın ve bir grafiğin oluştuğunu gözlemleyin.

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/programming/language/test_R.R  
# R --vanilla --slave < test_R.R
```

- R-mathlib paketi kurulumu sonrası:

Aşağıda bulunan komutları çalıştırın ve sorunsuz bir şekilde çalıştıklarını gözlemleyin.

```
# wget http://cekirdek.pardus.org.tr/~semen/dist/test/programming/language/test_r-mathlib.c  
# gcc -o test_r-matlib test_r-matlib.c -lm -lRmath
```