

Modelleme Takımı için Faydalı Bilgiler (sizde tecrübelerinizi paylaşabilirsiniz)

- (10 Haziran 2014) Google KML dosyalarını MS Excel ile açmak: KML dosyalarında enlem ve boylam tek satır şeklinde yazıldığı için sıkıntılar oluşturabilir. Her bir noktanın enlem ve boylamını Excel'den açmak için 1- Dosyadan tüm dosyalar diyerek açılır. (KML dosyası XML dosyası biçiminde olduğu için). 2- Enlem ve boylam bilgisinin olduğu hücre enlem, boylam ve 0 dan sonra her biri bir başka hücrede olacak şekilde sütunlara bölünür. Daha sonra kopyala, özel yapıştırdan işlemine tersine çevir denilerek her bir noktanın koordinat bilgisi bir satırda olacak şekilde gelir. 3- Metni sütuna dönüştür yapılarak her bir noktanın koordinat bilgisi aynı satırda fakat farklı sütunda olması sağlanır.

- Emission database: <http://edgar.jrc.ec.europa.eu/> The Emissions Database for Global Atmospheric Research (EDGAR) provides global past and present day anthropogenic emissions of greenhouse gases and air pollutants by country and on spatial grid.
- wrf-chem **Often-seen runtime problems** Segmentation fault (core dumped): if it appears immediately after starting wrf.exe, it may be due to insufficient stack memory. Try: `ulimit -s unlimited`

-- Kullanıcı deneme sayısı 10 dan sonra bekletir (fail2ban), virus için rkhunter

--kablosuz çalışmaz ise `sudo rfkill unblock all`

--remove all thumbs.db files in a Windows partition using find command in ubuntu:

--find . -iname "\*.db"|while read junk;do rm -rfv \$junk;done

-- dosya adini degistirme `find /home/toros/Documents/ -type f -exec rename 's:/--/' {} \;`

-- find . -iname 'thumbs.db' -exec rm -rfv {} +

-- pdf dosyalarını birleştirme `pdftk A=kap1.pdf C=kap2.pdf`

`B=HIRLAM_Newsletter_56_November_2010.pdf cat A1 C1 B1 B37-46 output toros3.pdf`

-- `pdftk Yayin1.pdf Yayin2.pdf cat output teblig.pdf`

-- PDF ile işlem yapmak için `python harman.py`

-- word dosyasını pdf yapmak `sudo unoconv -f pdf ileri_duzey_excel.doc`

-- `smb://kullanici@Yazilim.c it edu tr/Yazilim domain ITU`

-- `sftp://kullanici@ss.it du tr/users/uu/kullanici`

-- `sudo clamscan smb://fileshare`

-- 160.75.2...11 (netmask255.0,gate24.254,dns2.20)sony, 113 dell, 114 depo, 115 116 server ızaktan bağlantı, 120 server1,121 server2, 118-119 blade12 ilo portları, 122 HPstorage Stroge

-- CPU sayısını değiştirme (hypertrading) açılışta `F9 system opt, processor opt, intel`

`hypertrading opt (enable or desable)`

-- CPU hakkında bilgi `cat /proc/cpuinfo`

-- Kasa arayuz 115, 120 için 120 ve 121 için 118

-- dosya, klasor buyuklugu için: `du -h hava12/`

-- `ncdump -h wrfout_d01_2013-12-17.nc | grep no2`

\*\*\*\*\*

NCL etkinleştirmek için kullanıcı .bashrc dosyası sonuna

`export NCARG_ROOT=/usr/local/ncl`

`export PATH=$NCARG_ROOT/bin:$PATH` eklenir

veya

`export NCARG_ROOT=/usr/local/ncl-6.3.0`

`export PATH=$NCARG_ROOT/bin:$PATH`

`export NCARG_RANGS=$NCARG_ROOT/lib/ncarg/d`

\*\*\*\*\*

Depo Kullanımı

Remina Remote Desktop Client programından veya herhangi bir uzaktan bağlanma programı ile bağlanma.

kullanıcı adı ve şifresi girilir, istenirse

Start HP Automated Storage Manager programı açılır

Shared Folders Bölümüne Tıklanılır

Create a Shared Folder'a tıklanılır (sağ alt köşe)

Hem SMB hem de NFS protokolleri seçilir

Erişim hakları atanır

Data Miktarı

Yedekleme Etkin edilmez

işlem bitirilir

Linuxten Deponun Paylaşılan Klasörlerine erişim için

<https://help.ubuntu.com/community/MountWindowsSharesPermanently>

kullanıcıyı erişim grubuna eklemek

```
sudo adduser kullanıcı grupismi
```

```
*****
```

```
#group oluşturmak, 1104
```

```
sudo groupadd depoerisim
```

```
# gruba kullanıcı eklemek
```

```
sudo usermod -G depoerisim -a havakalite
```

```
# gruptaki kullanıcıları listeleme
```

```
getent group depoerisim
```

```
#gruptaki bir kullanıcıyı silmek
```

```
sudo deluser wrf03 depoerisim
```

```
#kaynak
```

<https://help.ubuntu.com/community/MountWindowsSharesPermanently>

```
#windows share klasörü linuxte mount etmek için
```

1. home klasörü altında sadece 2 satır içeren bir dosya oluştur aşağıdaki gibi

```
username=ogrenci1
```

```
password=password
```

2. fstabı editleyip bu satırı ekle

```
//160.75.24.../Depo2 /mnt/depo2 smbfs
```

```
iocharset=utf8,credentials=/home/havakalite/.smbcredentials,dir_mode=0775,gid=1104 0 0
```

3. değişikliği algılamak için komutu çalıştır

```
sudo mount -a
```

```
*****
```

WRF <http://www.mmm.ucar.edu/wrf/OnLineTutorial/Basics/WRF/namelist.input.htm>

```
*****
```