

# షైవికీపీడియా

వికీపీడియన్ చేతికి అమ్ముల పొదుగు

రహ్మానుద్దీన్ షేక్



# కావాల్సినవి

- షెడ్యూల్ 2.7
- కమాండ్ లైనుపై పని చేసిన అనుభవం
- షెడ్యూల్ కనీస పరిజ్ఞానం
- వికీమీడియా ప్రాజెక్టులపై అవగాహన

# స్థాపన

చూడండి : పైవికీపీడియా డాక్యుమెంటేషన్

సంక్షిప్తంగా-

ఒక సంచయం రూపొందించి అందులోకి వెళ్ళండి.

\$mkdir నాబాట్

\$cd నాబాట్

ఆ దస్త్రంలోనుండి svn వాడి తాజా పైవికీపీడియాను దించుకోండి :

\$ svn checkout

<http://svn.wikimedia.org/svnroot/pywikipedia/trunk/pywikipedia/>  
pywikipedia

మీ ఇంటర్నెట్ చాలా నెమ్మదిగా ఉంటే

```
$ svn checkout --ignore-externals  
http://svn.wikimedia.org/svnro  
ot/pywikipedia/trunk/pywikipe  
dia/ pywikipedia
```

# తాజాకరించడం

పైవికీపీడియాలో ఎప్పుడూ పని జరుగుతూ ఉంటుంది,  
అందువలన ఎప్పటికప్పుడు తాజాకరించాలి.

```
$ cd pywikipedia/
```

```
$ svn update
```

# లోనికి ప్రవేశించడం

పైవికీపీడియా ద్వారా మీరు చేసే మార్పులు ఏదో ఒక  
వికీమీడియా ఖాతా ద్వారా ఆడించాలి.

ఆ ఖాతాకు బాట్ గుర్తింపు ఉండాలి

బాట్ వాడుకరి పేజీలో ఆ బాట్ యజమాని పేరు, బాట్  
చేయబోయే పనుల సంక్షిప్త సమాచారం పొందుపరచండి.

అలా వికీపీడియాలో పొందుపరిచాక మీ కంప్యూటరులో కూడా  
ఈ బాట్ సమాచారం చేర్చాలి

# లోనికి ప్రవేశించడం (తదుపరి)

pywikipedia సంచయంలోకి వెళ్ళండి.

```
$ cd pywikipedia/
```

మీకు నచ్చిన కూర్పరిని వాడి user-config.py అనే దస్తాన్ని మార్చండి.

```
mylang = 'te'
```

```
family = 'wikipedia'
```

```
usernames['wikipedia']['te'] = u'My Bot Name'
```

login.py దస్తాన్ని ఆడించి లోనికి ప్రవేశించండి

```
$ python login.py, ఆపై పాస్వర్డ్ అడిగినపుడు ప్రవేశపెట్టాలి
```

# పైవికీపీడియాలోని ఉపకరణాలు

కొత్త పేజీలు సృష్టించడం మొదలు మార్పులు చేసే ప్రతి అంశానికీ ఒక్కో ఉపకరణం (స్క్రిప్ట్) పైవికీపీడియాలో ఉన్నాయి.

దస్త్రపు ఎక్కింపు, మూస-వర్గం చేర్చడం లాంటివి కూడా చేయవచ్చు.

ఇంకా ఎన్నో చెత్త తొలగింపు చర్యలు చేయవచ్చు.



# కార్యశాల

```
python replace.py -lang:te -family:wikipedia -log -always -page:""
```

```
python
```

```
    replace.py
```

```
        -lang:te
```

```
            -family:wikipedia
```

```
                -log -always
```

```
                    -page:""
```

ధన్యవాదాలు