Tools

WSL2 a w nim:

* Ubuntu 20.04.4 LTS,
* Python 3.8.10
* virtualenvwrapper ([instalacja](#_Ubuntu_virtual_environment))

i już w utworzonym virtenv: pip3 install django~=4.0

Mój env-dev:

/home/zyrmar1/devel/pilka\_django

To jest git repo, nie ma nigdzie jeszcze remote’a

Hint: można łatwo dostać się do dysku ubuntu: [\\wsl.localhost\Ubuntu](file:///\\wsl.localhost\Ubuntu) - dostęp jest R/W to można edytować z poziomu windowsa

Za każdym razem gdy zmienisz model danych puść migracje:

python3 manage.py makemigrations

python3 manage.py migrate

WindowS:

C:\Users\marci\AppData\Local\Programs\Python\Python310\python.exe .\manage.py makemigrations

## Ubuntu virtual environment setup

Req: sudo apt install python3 python3-pip

sudo pip3 install virtualenvwrapper

dopisać do ~/.bash.rc:

export WORKON\_HOME=$HOME/.virtualenvs

export VIRTUALENVWRAPPER\_PYTHON=/usr/bin/python3

export VIRTUALENVWRAPPER\_VIRTUALENV\_ARGS=' -p /usr/bin/python3 '

export PROJECT\_HOME=$HOME/Devel

source /usr/local/bin/virtualenvwrapper.sh

Kilka użytecznych komend:

* mkvirtualenv – Create a new virtual environment
* deactivate — Exit out of the current Python virtual environment
* workon — List available virtual environments
* workon name\_of\_environment — Activate the specified Python virtual environment
* rmvirtualenv name\_of\_environment — Remove the specified environment.