

# Mouse Gestures for Linux

Anže Pečar

Miha Zidar

Matic Potočnik

# Mouse Gestures for Linux

- Prepoznamo geste miške
- Izvedemo akcije glede na geste
- Omogoča boljšo interakcijo z računalnikom

**o sistemu**

# Mouse Gestures for Linux

- Python
- GTK
- IndicatorApplet
- Xlib

# Mouse Gestures for Linux

- Zajem tipk in premikov miške (XLib)
- Uporabniški vmesnik (GTK, IndicatorApplet)
- Prepoznavanje gest
- Izvedba akcij (Shell in XLib)

**implementacija**

# Mouse Gestures for Linux

- Kako kot neaktiven program zajeti tipke in miško?
  - Keylogger
- Kako prepoznati geste?
  - Lasten algoritem
- Kako integrirati vmesnik v Linux?
  - Tray ikona, GTK, IndicatorApplet
- Kako npr. minimizirati neko okno?
  - XLib

**problemi**

# Mouse Gestures for Linux

# DEMO