

# MAGIC LANTERN

**JAN LUKEŠ**  
**LUKESJA7@FEL.CVUT.CZ**



# O PROJETU










- licence GPL, jazyk C
- Mercurial repozitář na [bitbucket.org](https://bitbucket.org)
- nadstavba standardního FW v Canon DSLR (a EOS-M)
- Trammell Hudson uveřejňuje první verzi v roce 2009
  - zatím jen pro 5D Mark II
- poslední stable 2.3 v roce 2012 pro 6 DSLR
- momentálně vývoj nové stable, lidé používají betaverze
- Trammel Hudson se už nepodílí
- momentálně 4 hlavní vývojáři plus ostatní lidé

# O PROJEKTU

- přidává funkce
- rozšiřuje možnosti nastavení
- vylepšuje obrazovou kvalitu
- nahrazuje části GUI
- spolupracuje s původním GUI
- startuje z SD karty



# PROBLÉM

```
Modules         01/10  M
```

```
▶ Failed to prepare config: ERR#1
▶ Unload modules now...
● Autoload modules on startup OFF
● Show console OFF
  ---Modules---
● bolt_rec ▶ OK
● raw_rec ▶ OK
● trace ▶ OK

Loads modules in B:/ML/MODULES/
```

# ŘEŠENÍ

- vytvořit ohraničený box
- ikonu pro indikaci závažnosti (error/warning/info)
- timeout a volitelně zmizení po stisku klávesy
- GPL ikony