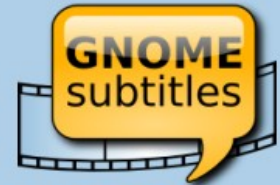




# Gnome Subtitles

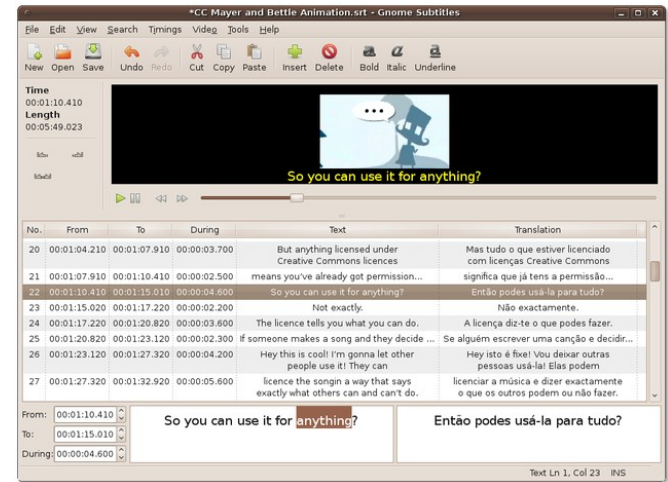
prezentace výsledků

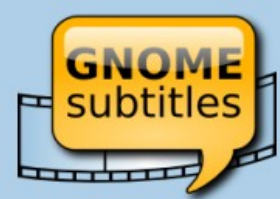
David Krkoška



# Zadání práce

- Automatický překlad titulků programu Gnome Subtitles pomocí Google Translate
- Plná integrace do aplikace
- Jazyk realizace: C#



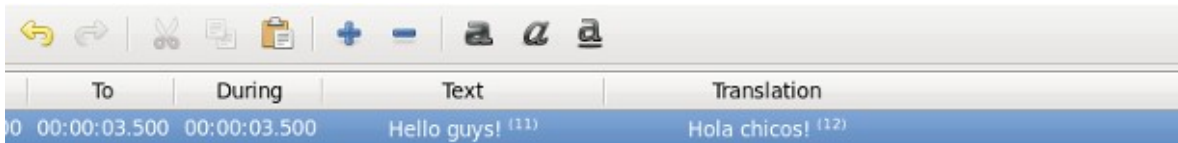


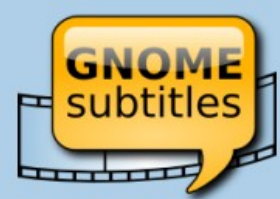
# Popis práce

- Třída TranslatorCommand pro integraci do aplikace
  - Využití hotové správy jazyků, dialogů, Undo/Redo systému, menu
- Třídy s business logic překladače
  - Vytvoření REST požadavku (nutné po řádcích)
  - Zpracování JSON odpovědi pomocí regulárních výrazů
  - A další: timeouty, chybová hlášení, dekodování spec. znaků, ...

# Zhodnocení výsledku

- Jediná obrátka vytvořeného kódu → zahrnuto do oficiální verze
- Zájem o další spolupráci





# Spolupráce s komunitou

- Kontakty pouze s administrátorem
- Rychlé odpovědi, vstřícnost
- Ochota poradit, nasměrovat



# Prostor pro Vaše otázky