



# CHROMIUM

Open Source Browser Project

Daniel Fučík

# PROHLÍŽEČ OD GOOGLU

- Google Chrome je postaven na projektu Chromium
- Hlavní části jsou WebKit pro vykreslování a interpret JavaScriptu V8
- Snahou je maximální:
  - Rychlost
  - Jednoduchost
  - Zabezpečení
- Aktuálně třetí nejpoužívanější browser
- První beta verze vydána 2.9.2008, stable 11.12.2008
- Od té doby velmi rychlý vývoj – verze 4



# TECHNICKÉ PARAMETRY

- Programovací jazyk C++
- Pro operační systém Windows, Linux i MacOS
- Pod Windows vývojové prostředí Microsoft Visual Studio 2005



# ORGANIZACE PROJEKTU

- [www.chromium.org/Home](http://www.chromium.org/Home)
- Diskusní skupiny Google Groups
- Přívětivé prostředí pro nové přispívatele
- Issue List Google Code
  - Zajímavé onálepkování jednotlivých Issue jako např. „HelpWanted“ či „GoodFirstBug“
- SVN <http://src.chromium.org/svn/>
- Přímý náhled zdrojových kódu  
<http://src.chromium.org/viewvc/chrome/>



# MOJE PRÁCE

- Řešení issue číslo [7222](#)
- Umožnění „line-by-line“ scrollování kolečkem myši při držení klávesy ALT
- Výhodné při čtení textu
- Tato feature je obsažená v prohlížeči Firefox a je standardem i v jiných aplikacích

