



# DokuWiki

Michal Rezler  
rezlemic@fel.cvut.cz

# Základní informace



- Jednoduše použitelná forma Wiki
- Zaměřená především na tvorbu dokumentace
- Je cílena pro vývojové týmy, pracovní skupiny
- Jednoduchá, ale silná syntaxe
- Všechna data jsou uložena v textové podobě (bez použití databáze)
- Jednoduchá správa uživatelů a jejich práv
- V současné době příprava na GSoC

# Technické parametry



- Napsáno především v PHP (96 %)
- Další použité jazyky:
  - HTML
  - CSS
  - JavaScript
  - ...
- Oproti např. MediaWiki je text-based, vše v textové podobě

# Organizace projektu



- Komunikace mezi členy týmu:
  - E-maily: mailing list <http://www.freelists.org>
    - Různé mailing listy:
      - Vývoj
      - lokalizaci
      - pluginy
    - IRC channel
- Komunikace s uživateli:
  - Oficiální user forum: <http://forum.dokuwiki.org>

# Organizace projektu



- Bug tracking systém: Flyspray
  - <http://bugs.dokuwiki.org>
- Code management:
  - Veřejný repozitář:  
<https://github.com/splitbrain/dokuwiki/>
  - Detailně sepsány konvence pro psaní kódu

# Popis mé práce



- Integrace knihovny jQuery do současných JS
  - Zpřehlednění a zjednodušení kódu
  - Proces přepisu již začal, ale nebyl čas na dokončení
  - Nejprve sloučit již přepsané scripty s hlavní větví
    - Konflikty
  - Pokračovat v přepisu scriptů s využitím knihovny jQuery
  - Současné API musí zůstat nezměněné

# Závěr



- Nějaké dotazy?
- Děkuji za pozornost

*Michal Rezler*