

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

# Nástroj na kontrolu WWW prezentací

## 2. iterace

Jakub Koza   Adam Kugler   Jindřich Máca  
Petr Svoboda

20. října 2014

# Co jsme dělali

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

- Model
- Kernel
- SinglePageController
- ValidatorHTML
- ValidatorCSS
- Komunikace s W3C validátory
- GraphGenerator
- TraversalGraph
- Presentation

# Kdo co dělal

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

- Jakub Koza
  - ValidatorHTML (2.5 hodiny)
  - ValidatorCSS (2.5 hodiny)
  - Dodatečná tvorba dokumentace (3 hodiny)
  - Konfigurace security realmu (3 hodiny)
  - Persistence (5.25 hodin)
  - Kernel (7.25 hodin)
  - SinglePageController hlavní modul (2.75 hodiny)
- Adam Kugler
  - Dodatečná tvorba dokumentace (nejen vlastní) (6.5 hodiny)
  - Generátor textového grafu (3.5 hodiny)
  - Vylepšování PageCrawleru (4.5 hodiny)
  - Příprava tříd do dalších iterací (1 hodina)
- Jindřich Máca
  - ValidatorHTML (3.5 hodiny)

# Kdo co dělal

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

- ValidatorCSS (3.5 hodiny)
- Dodatečná tvorba dokumentace (2 hodiny)
- Dostylování prezentační vrstvy (0.5 hodiny)
- Petr Svoboda
  - Implementace prezentační vrstvy (13.75 hodiny)
  - Tvorba JavaDoc k prezentační vrstvě (0.75 hodiny)
  - Drobná úprava modelu (0.25 hodiny)

# Důležité fragmenty naší práce

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

- GraphGenerator (TraversalGraph)
- SinglePageController
- ValidatorHTML
- ValidatorCSS

# Na co jsme hrdí

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

- Jakub Koza
  - JAXB ve validátorech
- Adam Kugler
  - Zvládl jsem vše překvapivě rychle
- Jindřich Máca
  - Vlastní adaptér pro komunikaci s validačním rozhraním W3C API
- Petr Svoboda
  - Filtrování zpráv

# Co jak šlo

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

- Jakub Koza

## Špatně

- Úprava komentářů pro generování dokumentace z JavaDocu

## Průměrně

- JAXB mapování ve validátorech

## Dobře

- Grafová fronta, Kernel, SinglePageController

# Co jak šlo

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

- Adam Kugler

## Špatně

- Tvorba dokumentace (spíše nezáživné)

## Průměrně

- Vylepšování WebCrawleru

## Dobře

- Generátor textového grafu



# Co jak šlo

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

## • Jindřich Máca

### Špatně

- Vlastní komunikační rozhraní s validačním W3C API pro HTML a CSS validátory

### Průměrně

- Oprava a přidání komentářů podle nových programátorských konvencí (dost zdlouhavé)

### Dobře

- Dostylování webového rozhraní

# Co jak šlo

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

- Petr Svoboda

## Špatně

- Stránkování
- Primefaces a BootStrap

## Průměrně

- Zobrazení grafu

## Dobře

- Oprava nedostatků
- Filtrování zpráv

# Plán do příští iterace

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

- Doplnění Parseru
- WholePresentationController
- CSSRedundancyChecker

# Přerozdělení bodů

NKWP

J. Koza,  
A. Kugler,  
J. Máca,  
P. Svoboda

J. Koza	A. Kugler	J. Máca	P. Svoboda
4	1	-4	-1