

NOVÉ UŽIVATELSKÉ ROZHRAŇÍ V ANTIPLAGIÁTORSKÝCH SYSTÉMECH

Mgr. Martin Stančík

23. 4. 2025



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



NÁRODNÍ
PLÁN OBNOVY

MSMT
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Motivace

- Studenti stále píší závěrečné (a jiné) práce
- Školy mají povinnost závěrečné práce zveřejňovat a kontrola je nutná
- Co AI?
 - Detekce AI-generovaného obsahu je hodně nespolehlivá
 - Je kladen důraz na spolupráci mezi vedoucím a studentem

Hlavní cíle úprav

- Zlepšení uživatelské přívětivosti na základě zpětné vazby a uživatelského testování
- Sjednocení aplikací na kontrolu podobností do jednoho rozhraní
- Sjednocené ovládání
- Sjednocená grafika
- Zaměření na podobnost textu pevné délky místo překryvu pasáží

Kontrola na jednom místě

- Nově propojujeme aplikaci zobrazení Podobností a „Porovnej dva“ na uživatelské úrovni
 - Uživatel plynule přechází mezi nalezenými podobnostmi a porovnáním dvou dokumentů
 - Snadno a rychle může zobrazit jakýkoli nalezený podobný dokument a neztratit kontakt s kontrolovaným dokumentem

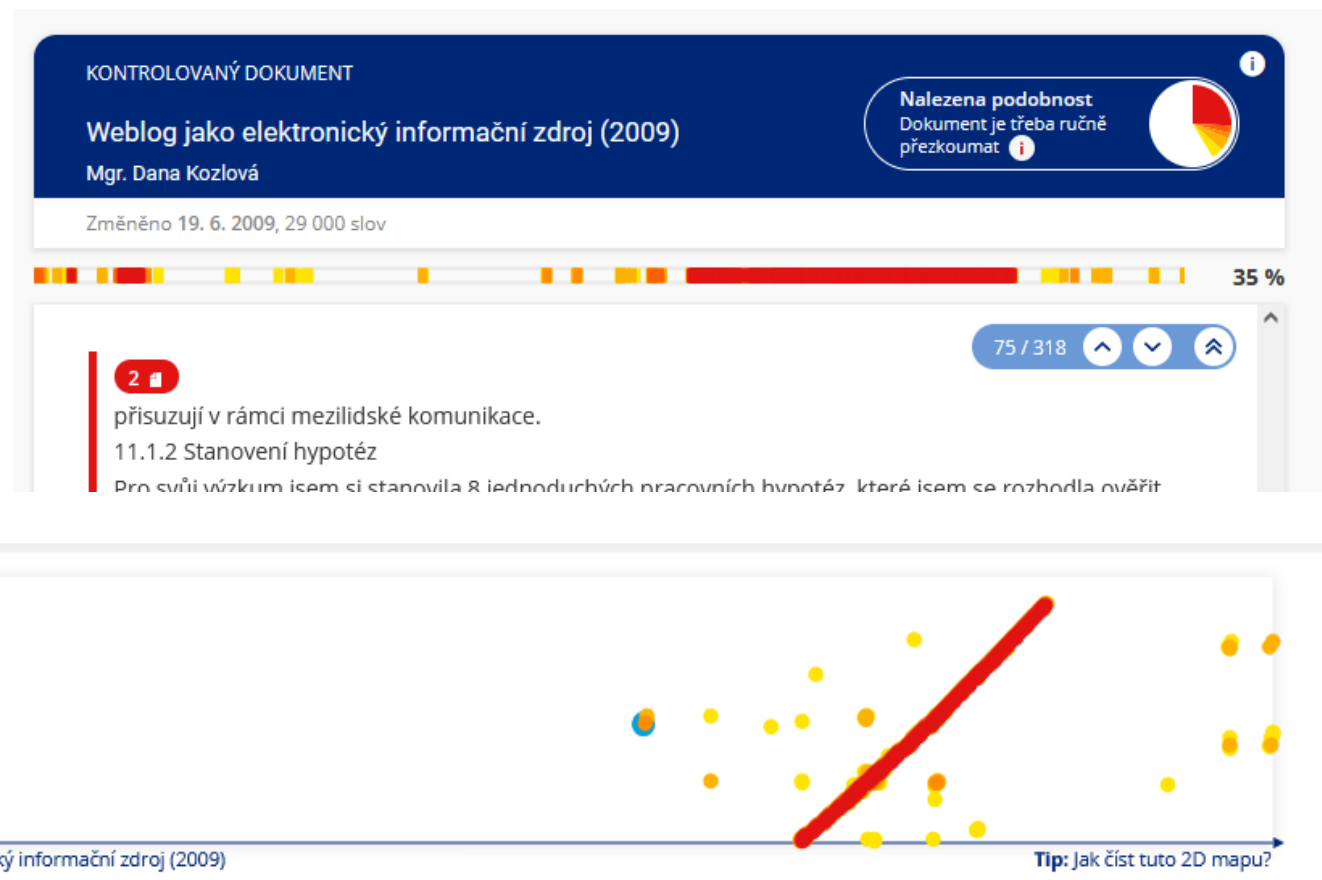
Více místa pro kontrolu

The screenshot displays the MUNI IS (MUNI Information System) interface. At the top, there's a navigation bar with the MUNI logo, a search bar, and various filters like 'Podobné dokumenty' (Similar documents), 'Mapy podobnosti' (Similarity maps), and 'Citlivost' (Sensitivity). Below this, the main content area is divided into several panels. On the left, a panel titled 'KONTROLOVANÝ DOKUMENT' (Controlled document) shows a document titled 'Weblog jako elektronický infor...' by Mgr. Dana Kozlová, with a status bar indicating it was changed on 19. 6. 2009 and contains 29,000 words. In the center, a panel titled 'PODOBÝ DOKUMENT' (Similar document) shows a document titled 'edit%3Fdestination%3Dadmin%252Fejo...' from inflow.cz, with a status bar indicating it was downloaded on 30. 7. 2013 and contains 5,000 words. To the right, a panel titled 'Podobné dokumenty' (Similar documents) shows a list of similar documents, including one from inflow.cz and another from muni.cz. The bottom section of the interface features a large text area with a comparison of two documents, showing differences in color (red for deletions, green for additions). The text in the comparison area discusses student opinions on blogging and the need for a public platform. The interface also includes various icons for document management, such as search, zoom, and print.

- Maximální využití šířky monitoru
- Omezení ostatních (rušivých) prvků
- Důraz na responsibilitu

Grafická interpretace podobností

- Interaktivní mapy s možností prokliku a zobrazením daného místa v dokumentu
 - Lineární mapa
 - 2D mapa (volitelně)



Grafická interpretace podobností

- Segmenty mají vyznačenou míru podobnosti pomocí barevného pruhu
 - žlutá (značně přeformulováno)
 - červená (téměř doslovná shoda)
- Počet podobných dokumentů s danou pasáží ve štítku

5 / 318 35 %

1 a moderní elektronické informační zdroje a součást sociálních médií. Autorka popisuje současný stav blogování, předkládá podrobnou typologii weblogů, popisuje jejich základní prvky a nástroje pro práci s nimi. Dále se

2 a věnuje se možnostem využití weblogů, ale upozorňuje také na největší problémy, jež jsou spjaty s fenoménem blogování. Součástí práce je rovněž popis možných řešení pro provozování weblogu. V praktické části předkládá autorka

1 a výsledky výzkumu informačního chování studentů oboru Informační studia a knihovnictví, který byl zaměřen na to, zda studenti weblogy čtou či jsou dokonce sami aktivními blogery a jak weblogy vnímají a posuzují.

Klíčová slova

Weblogy, sociální média, výzkum informačního chování.

Annotation

The diploma thesis "Weblog as an Electronic Information Resource" studies weblogs from the point of view of a professional in the information field. Weblogs are presented as modern

electronic information resources and a part of social media. The author describes the present state of blogging, sets up detailed typology of weblogs, describes their basic components and operational tools. Furthermore, the author discusses

possibilities of using weblogs and also points out the major problems that are frequently associated with the blogging phenomenon. Furthermore, possible solutions of the blog maintenance are included in the diploma thesis.

Grafická interpretace podobností

- Barevné pruhy také vyznačují podobné pasáže s vybraným dokumentem
- Barevná kolečka ukazují jednotlivé nalezené podobnosti a jejich míru ve vybraném podobném dokumentu



rovněž boridování.
Hlavním důvodem využití uvedených technologií je zajištění dílčí heterogenity pancířů, zejména jejich čelní (dopadové) části. Aplikací technologií je možné dosáhnout zvýšení tvrdosti dílčí části hloubky

materiálu a tím účinně měnit mechanické vlastnosti celé soustavy.
V průběhu chemicko-tepelného zpracování dochází k difúzi intersticiálních prvků v rámci hranic zrn a krystalové mřížky kovu. V zásadě je pohyb iontů v krystalové

mřížce zajištěn
změnou energetického stavu během procesu chemicko-tepelného zpracování. Mechanismus 75
NEUMANN, V. Možnosti zvýšení užitečných vlastností balistických ochran. Brno 2023. Habilitační práce.
Univerzita obrany.
difúze

pevno... chara...
průbě... chemi...
krys...
pohyb iontů
zprac... Mecha...
Vlive... zvýše...
teplo...
kmitá... vibra... a
zákla...
tepel... zprac...
inter... su...
dochá...
proce... p...
které...
souše...
Hnací síla difúz..
tepel... aktiv... p...

Podobné dokumenty

- Nalezené podobné dokumenty lze vyřadit, případně vrátit do porovnání
- Graficky vyjádřená míra podobnosti z pohledu kontrolovaného

Podobné dokumenty

16 29 01 2 x ?

Vyhodnoceno 8. 4. 2025

Zdroj z internetu
1374187-Siri-nakazu-skobrtnuti-o-flow-rocenka-in...
docplayer.cz
Staženo 22. 4. 2019, 29 000 slov
8.9 %

Zdroj z internetu
skobrtnuti-o-flow-rocenka-inflow-2009.pdf
knihovna.cz
Staženo 13. 11. 2013, 32 000 slov
8.6 %

Podobné dokumenty

35 107 03 x ?

Vyhodnoceno 8. 4. 2025

Repozitář vědeckých prací
Možnosti ovlivňování základních charakteristik v...
POKORNÝ, Zdeněk
Změněno 9. 12. 2019, 29 000 slov
7.3 %

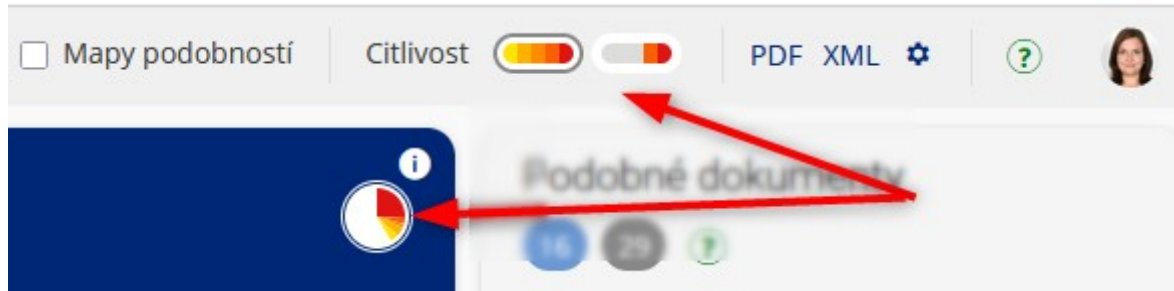
Závěrečná práce
Heterogenní ocelový pancíř se zvýšenou odolno...
Milan Adamec
Změněno 26. 9. 2013, 18 000 slov
2.2 %

Závěrečná práce
Materiály pancířů tanků (2017)
Ondřej Fikar
Změněno 11. 1. 2022, 9 200 slov
1.3 %

Zdroj z internetu
rocenka_2017.pdf
unob.cz

Další změny

- Potlačeno celkové procento shody
- Přepínání citlivosti – snížená citlivost vyhledá méně přeformulací



- Šedé části: opakující se text, není nutno kontrolovat
- Interaktivní přepočítání podobností po vyřazení zdrojů

Kontrola dokumentu prakticky

- Kontrola po úsecích nalezených podobných textů (šipky)
 - Kontrola podobností přes lineární nebo 2D mapu
 - Filtrování relevantních karet
-
- Kontrola primárně jedním směrem (kontrolovaný → podobný)
 - Již nepoužíváme barvy pro identifikaci podobného dokumentu

The screenshot displays a document analysis interface. On the left, a document titled 'mační zdroj (2009)' is shown with a progress bar at 35%. The text visible includes 'verejné sdelení nevynovuje a ďalšími duvo...', '216 / 318', 'webovou stránku. Rovněž bylo zmíněno, že respondent buď blog založení blogu teprve chystá.', and 'im'. Below this, another snippet of text is visible: 'tvrzení a požádala je, aby se k nim vyjádřili na škále od vůbec n. Tvrzení se týkala toho, jak vnímají blogy z hlediska jejich ly jejich existence.'

On the right, a section titled 'Podobné dokumenty' (Similar documents) lists three items:

- Document 1: 'edit%3Fdestination%3Dadmin%252Fejou... inflow.cz', 'Stáženo 30. 7. 2013, 5 000 slov', '17 %' similarity. A red arrow points from the '3' in the filter bar to this document.
- Document 2: '1374187-Siri-nakazu-skobrtnuti-o-flow-ro... docplayer.cz', 'Stáženo 22. 4. 2019, 29 000 slov', '8.9 %' similarity. A red arrow points from the 'x' in the filter bar to this document.
- Document 3: 'skobrtnuti-o-flow-rocenka-inflow-2009.pdf knihovna.cz'.

At the bottom, a snippet of text reads: 'ré Mám oblíbený blog. Názory blogerů na Blogování je dobrá'.

Kontaktní osoba směřuje dotazy na

- theses@fi.muni.cz
- odevzdej@fi.muni.cz

