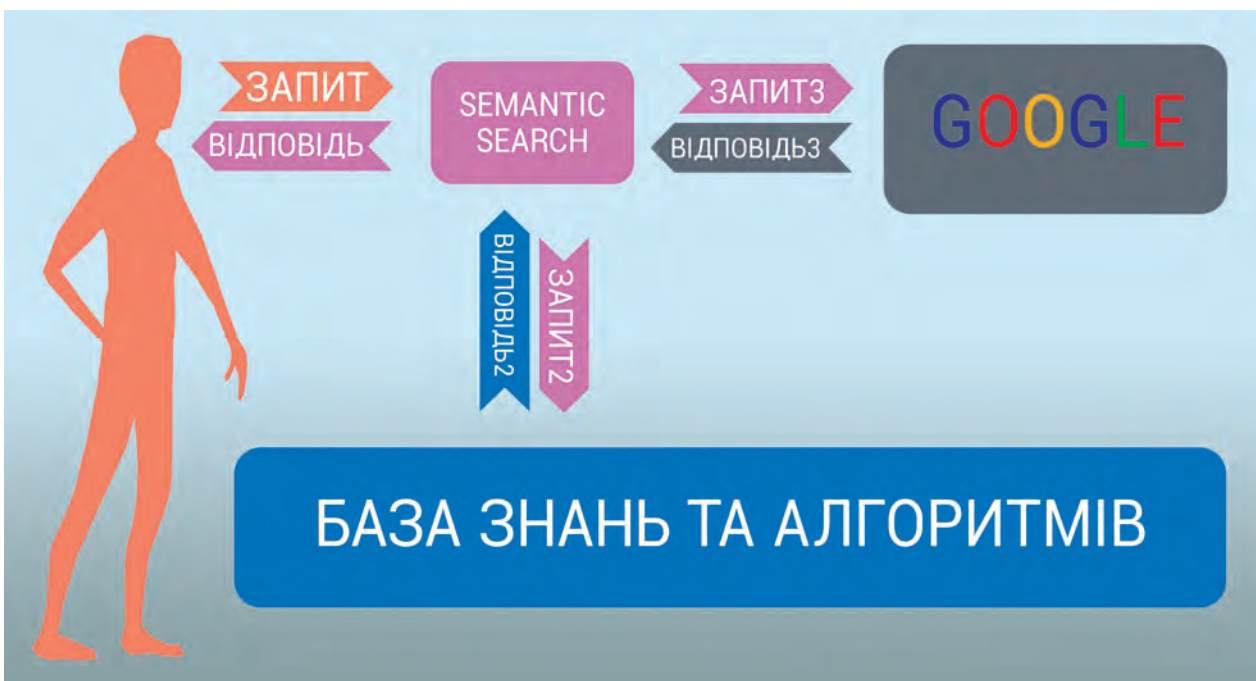


СИСТЕМА ПОЛІПШЕННЯ ПОШУКУ SemSearch



Призначення

Система призначена для поліпшення пошуку шляхом розширення та уточнення набору ключових слів. Може бути використана в новинних агенціях, аналітичних центрах, які мають власні бази документів і здійснюють їх аналіз

Характеристики

За заданим коротким набором ключових слів система складає розширений перелік ключових слів, і пропонує користувачу як підказки для розширення та уточнення пошукового запиту. Система реалізована як надбудова над звичайними пошуковими системами, такими як Google, проте можливі реалізації для інших систем, у тому числі для пошуку в СУБД. Технічні вимоги: операційна система Windows XP або новіша

Охорона інтелектуальної власності

IPR1, IPR3

Переваги

Порівняно з іншими системами SemSearch орієнтується не на частоти стабільних сполучень, що спостерігаються у пошукових запитах користувачів, а на додаткові дані, отримані від розробленої авторами лінгвістичної бази UkrWordNet. Це особливо корисно, якщо база, за якою виконується пошук, знаходиться в закритій СУБД, а кількість користувачів недостатня для того, щоб аналіз частот спільного використання ключових слів давав результат

Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL3, TRL5

На замовлення можлива оптимізація системи відповідно до потреб споживача

Контактна інформація

Тарануха Володимир Юрійович, Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАН України та МОН України, +38 044 502 63 19, e-mail: dep165@irtc.org.ua