Дані, аналітика, планування і рішення зі швидкістю бізнесу. Дізнайтеся більше про нові продукти і технології, які РДТЕХ використовує в проектній діяльності для оптимізації бізнесу

i2 Analysis Hub



i2 Analysis Hub допомагає аналітикам виявити приховані зв'язки в даних, вносячи ясність у складні розслідування та генеруючи практичні висновки. i2 Analysis Hub включає функції продуктів і технологій i2, зокрема i2 Analyze, Analyst's Notebook Premium та iBase.

i2 Analysis Hub

Централізоване сховище даних

- Імпорт даних з баз даних, веб-сервісів, файлів, інш.
- Додавання своїх даних, нотатків до завантажених елементів, схем
- Засоби управління структурою сховища

Засоби пошуку

- Повнотекстовий пошук
- Пошук шляху з'єднань
- Пошук пов'язаних даних

Використання зовнішніх джерел даних

- Запит інформації з інших баз даних, веб-сервісів
- Імпорт даних з зовнішнього джерела до центрального сховища даних

Робота робочих груп

- Централізоване управління доступом до інформації
- Логування та аудит
- Засоби підтримки та масштабування системи

Основні компоненти системи

Information Store

• Централізоване сховище даних

Chart Store

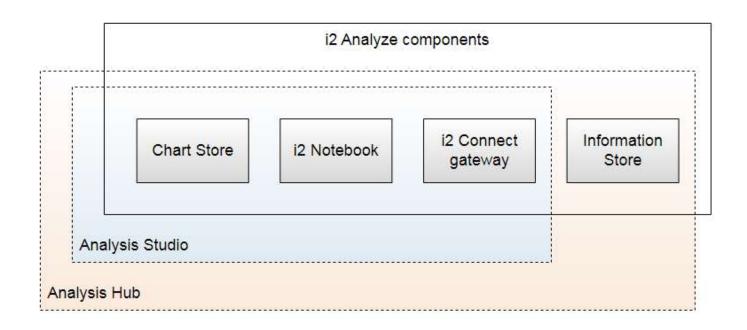
• Сховище схем розслідувань

i2 Notebook

• Веб-інтерфейс

i2 Connect Gateway

• Пошук у зовнішніх джерелах даних



Загальна архітектура

Information Store

- База даних DB/2 або Microsoft SQL Server
- Засоби для роботи з даними
- Система імпорту даних

- Веб-додаток i2 Analyze ApplicationВеб-сервер Liberty
- Система повнотекстового пошуку Solr
- Управління конфігурацією ZooKeeper

HTTP Server

- Зворотній веб-сервер для забезпечення захисту та масштабування
- Ідентифікація та аутентифікація користувачів

Clients

