

The Illuminated Knowledge Studio



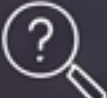
**Від хаосу даних до структурованої бази знань.**

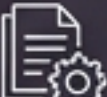
NotebookLM як універсальний AI-асистент.


Когнітивний партнер для аналізу, адаптації та генерації контенту на основі ваших власних джерел.

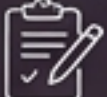
# Інформації стає більше, ніж ми здатні обробити.



 • пошук даних

 • аналіз багатосторінкових документів

 • структурування інформації

 • підготовка матеріалів



**AI** не замінює експерта. Він забирає рутину, допомагаючи швидше знаходити закономірності та звільняючи час для прийняття рішень.

# Що таке NotebookLM: Ваша персональна база знань.

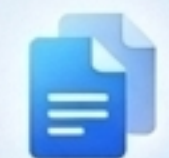


Інструмент від Google, який не шукає відповіді в інтернеті.  
Він читає, аналізує та розуміє лише те, що ви йому довірили.

# Як працює двигун NotebookLM.

## Завантаження (Ingest)

**Формати:** PDF, Google Docs/Slides, .txt, .docx, .csv, веб-сторінки, YouTube-транскрипти, MP3.



**Місткість:** До 50 джерел на блокнот, по 500 000 слів кожне.



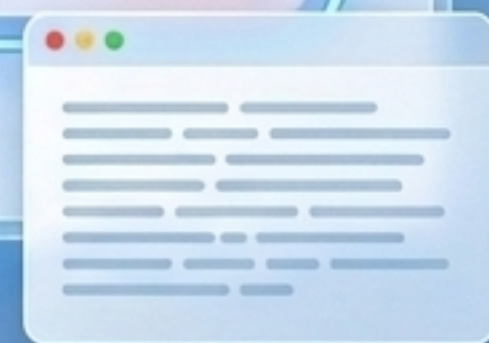
## Обробка (Gemini 3.1 Pro)

Аналізує до 1 мільйона токенів одночасно. Створює семантичну карту зв'язків.

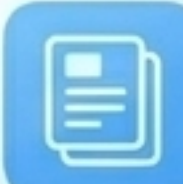


## Генерація з цитуванням (Output)

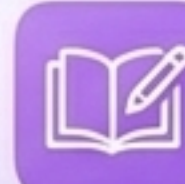
Кожна відповідь містить клікабельний маркер-цитату, що веде до оригінального тексту.



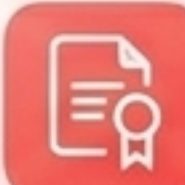
# Один вхід — безліч форматів.



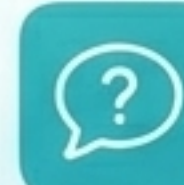
**Summary:**  
Узагальнення матеріалів



**Study Guide:**  
Навчальні посібники та плани




**Briefing Doc:**  
Аналітичні довідки



**FAQ:**  
База відповідей на часті запитання



**Mind Maps:**  
Візуалізація зв'язків між ідеями



**Data Tables:**  
Структуровані таблиці для порівняння

Миттєве перетворення складних даних на зручні для роботи формати.

# Чому NotebookLM, а не інші інструменти?

Характеристика	NotebookLM	ChatGPT / Claude	Zo / Notion AI
Джерело знань	Суворо завантажені документи (RAG)	Весь інтернет	Робочий простір команди
Ризик галюцинацій	Близький до нуля	Високий	Середній
Генерація цитат	Точна, з переходом до джерела	Часто відсутня	Обмежена
Найкраще для	Глибокого дослідження та синтезу	Мозкового штурму та текстів	Автоматизації та написання коду

**NotebookLM створений для глибокого розуміння інформації, а не для генерації вигадок.**

# Use Cases: Освітняни та Науковці.



## Викладачі

**Завдання:** Адаптація матеріалу.

**Input:** Підручник.

**Output:** 3 версії тексту для різних рівнів підготовки + тести.



## Науковці

**Завдання:** Аналіз літератури.

**Input:** Десятки PDF-статей.

**Output:** Пошук research gaps та порівняння методологій.



## Студенти

**Завдання:** Підготовка до іспитів.

**Input:** Записи лекцій (MP3) та конспекти.

**Output:** Інтерактивні флешкартки та Study Guide.

# Use Cases: Підприємці та Бізнес.

## Стратегічний аналіз

**Завдання:** Дослідження ринку та конкурентів.

**AI Action:** Синтезує фінансові звіти та whitepapers у порівняльні таблиці (Data Tables) та SWOT-аналіз. 📈

## Управління знаннями (Onboarding)

**Завдання:** Адаптація нових співробітників.

**AI Action:** Перетворює 📄 розрізнені політики та регламенти на єдину інтерактивну базу знань з миттєвим пошуком.

## Продажі та Маркетинг

**Завдання:** Аналіз потреб клієнтів.

**AI Action:** Опрацьовує 🎙️ транскрипти клієнтських інтерв'ю для виявлення тенденцій та створення FAQ.

# Use Cases: Оборонний сектор та Військові.

**Абсолютний контроль джерел:** Система працює лише з локально завантаженими документами, ідеально для спеціалізованих матеріалів.



**Опрацювання звітів:**  
Узагальнення масивів розвідувальних матеріалів.



**Аналіз SOP:** Швидкий пошук відповідей у складних протоколах та інструкціях.

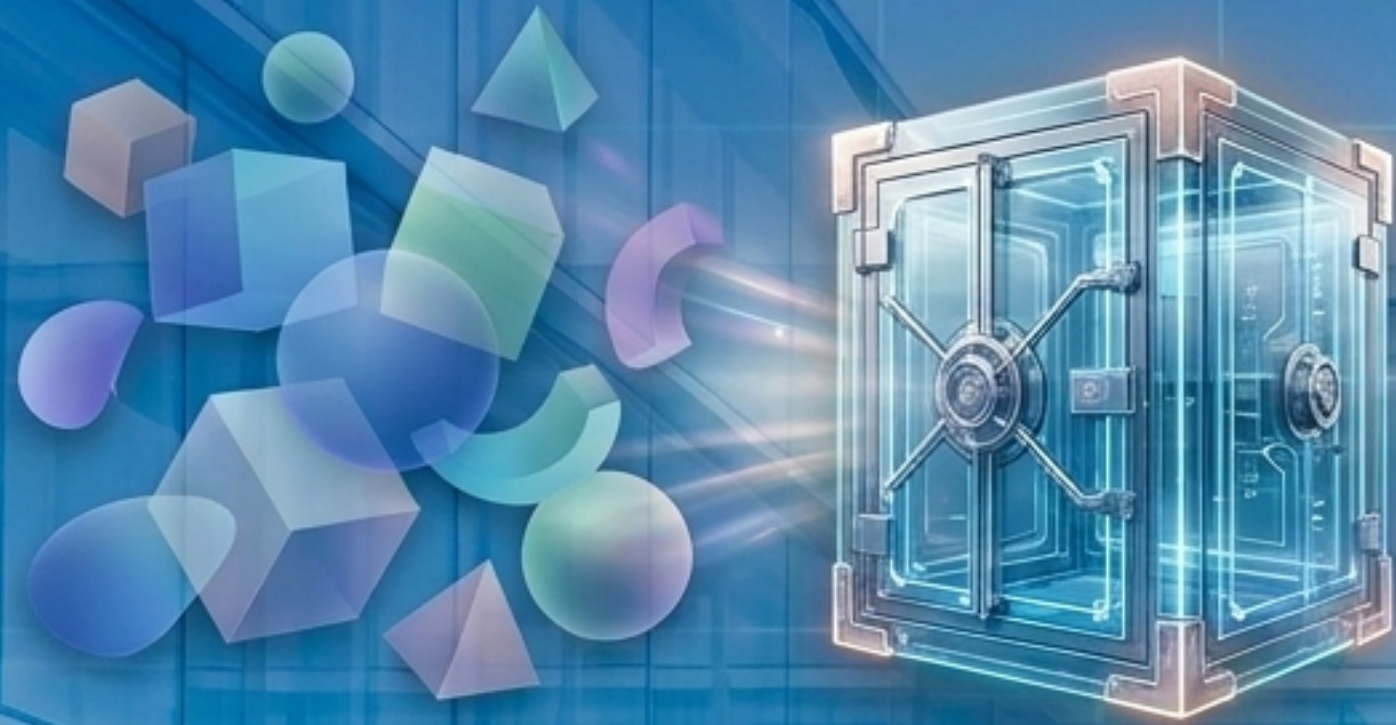


**Планування та Брифінги:**  
Порівняння сценаріїв операцій та автоматичне формування чек-листів і After-Action Reviews.



**Підготовка:** Розробка тестових запитань на основі навчальних посібників.

# Use Cases: Творча індустрія.



**Сценаристи та  
Письменники**

Побудова сюжетних ліній, перевірка логіки оповіді та глибокий аналіз розвитку персонажів крізь сотні сторінок чернеток.

**Журналісти**

Швидке структурування багатогодинних інтерв'ю та підготовка точних фактологічних довідок з цитуванням.

**Дизайнери та  
Контент-мейкери**

Генерація контент-планів, перетворення розмитих ідей у чіткі Creative Briefs та описи мудбордів.

# Мультиmodalність: Від тексту до подкасту та відео.

## Audio Overviews



## Audio Overviews

- Автоматичне створення подкастоподібного обговорення ваших матеріалів двома AI-ведучими.
- Ідеально для прослуховування довгих звітів або лекцій у дорозі.

## Video Overviews



## Video Overviews

- Перетворення статичних документів (PDF, Slides) на анімовані відеопрезентації з дикторським супроводом.

Зміна формату споживання інформації для кращого засвоєння.

# Синтез, а не просто переказ.



**NotebookLM – це Reasoning Engine  
(Двигун логічного висновку).**

## **Аналіз, а не пошук**

Розуміє глибокі контексти та невидимі зв'язки між різними документами.

## **Структурування**

Перетворює сирі дані на покрокові алгоритми та дорожні карти.

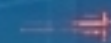
## **Когнітивне партнерство**

Допомагає побачити загальну картину (Big Picture), яку людина може пропустити через обсяг даних.

# Обмеження та Застереження.

## Технічні межі

- **Правило якості:** Результат прямо залежить від якості джерел (**Сміття на вході = сміття на виході**).
- **Можливі неточності:** Рідко, але можливі «сліпі плями» (**silent failures**) – необхідна перевірка фактів через маркери-цитати.



## Етичні аспекти

- AI не замінює експертного судження, а лише асистує.
- Відповідальність за кінцеве використання результатів та дотримання конфіденційності лежить на користувачі.



# Рекомендації для максимальної ефективності.

# 1.

## Кураторство джерел

Завантажуйте лише якісні, релевантні матеріали.  
Відключайте непотрібні джерела для точнішого фокусу.

# 2.

## Конкретика запитів

Ставте максимально точні питання. Замість «Про що цей текст?», питайте «Які три головні ризики згадуються у звіті?»

# 3.

## Задавайте формат

Прямо вказуйте бажаний результат: таблиця, bullet-points, FAQ, код, або есе.

# 4.

## Завжди верифікуйте

Використовуйте клікабельні цитати для швидкої перевірки тверджень AI.

# Ваш персональний аналітичний центр.



- NotebookLM підходить для будь-якої професії, де основа роботи — знання.
- Максимальна цінність у задачах: аналізу, структурування, навчання та планування.

**Хто вміє швидко працювати з інформацією та синтезувати знання, отримує суттєву професійну перевагу в сучасній економіці.**