

Doskonały ruch. Budowa fundamentu w Notion to kluczowy krok. Teraz przejdźmy do precyzyjnej strategii, jak tchnąć w ten system życie, wykorzystując odpowiednie narzędzia do odpowiednich zadań.

Twoje pytania są niezwykle trafne i dotykają sedna nowoczesnego zarządzania projektami z AI. Musimy jasno rozgraniczyć role poszczególnych narzędzi:

1. **Cursor AI:** To jest Twoje **narzędzie deweloperskie**. Myśl o nim jak o ultranowoczesnym warsztacie, w którym budujesz połączenia i skrypty. Nie jest to narzędzie do *codziennego zarządzania* projektem.
2. **n8n (lub podobne):** To jest Twój **system nerwowy projektu**. To orkiestrator, który automatyzuje przepływy pracy między aplikacjami (np. między Twoim Gmailem a Notion), działając w tle.
3. **Gemini / GPT (przez API):** To jest Twój **mózg analityczny na żądanie**. Używasz go do analizy, generowania raportów, brainstormingu i podejmowania decyzji, odpytując dane, które zgromadziłeś w Notion.

Twoja strategia powinna składać się z dwóch faz: **Fazy Budowy Systemu i Fazy Operacyjnej (Zarządzania)**.

Ocena Twojego Szablonu Notion (Projekt BWS - Kielce Notion.txt)

Przejrzałem załączony plik. Chociaż nie mogę bezpośrednio zweryfikować jego implementacji w Notion, sama struktura, którą opisałeś, jest **bardzo dobrym punktem wyjścia**. Masz jasno zdefiniowane cele, zadania, materiały i ryzyka.¹ To idealna podstawa do tego, co zaraz zbudujemy. Kluczowe jest, abyś w Notion faktycznie stworzył oddzielne,

połączone relacjami bazy danych, tak jak opisałem wcześniej (Zadania, Ryzyka, Materiały, Kontakty), a nie tylko jedną stronę z tekstem. To właśnie relacje między bazami danych dają AI "zrozumienie" kontekstu projektu.

Faza 1: Budowa Systemu (Gdzie Cursor AI i n8n wchodzą do gry)

Celem tej fazy jest jednorazowe skonfigurowanie automatyzacji, aby system zaczął pracować dla Ciebie.

Krok 1: Wypełnienie Notion danymi (Rola dla Cursora AI)

Masz rację, możesz użyć Cursora, aby wypełnić Notion, ale nie poprzez bezpośrednie "promptowanie go, by wypełnił bazę". Cursor nie działa jak agent, który loguje się do Twojego Notion i wpisuje dane. Jego siłą jest **pisanie kodu, który to zrobi**.²

Oto jak to zrobić w praktyce:

1. **Przygotuj dane:** Upewnij się, że Twój plik Projekt BWS - Kielce.txt jest uporządkowany. Masz już listę 21 zadań z datami.¹ To idealne.
2. **Otwórz Cursor AI:** Stwórz nowy plik, np. populate_notion.py (będziemy używać Pythona).
3. **Napisz Prompt do Cursora:**

„Jesteś ekspertem od API Notion w Pythonie. Chcę napisać skrypt, który odczyta listę zadań z pliku tekstowego i doda każde z nich jako nową pozycję w mojej bazie danych 'Zadania' w Notion. Użyj biblioteki notion-client. Skrypt powinien:

1. Odczytać dane z pliku Projekt BWS - Kielce.txt.¹
2. Dla każdego zadania z sekcji 'Harmonogram z podziałem na dni', wyodrębnić nazwę zadania i datę.
3. Połączyć się z moim Notion API (użyję zmiennych środowiskowych dla klucza API i ID bazy danych).
4. Dodać każde zadanie jako nową stronę w bazie danych, mapując nazwę zadania do właściwości 'Nazwa Zadania' i datę do właściwości 'Termin'. Wygeneruj kompletny, gotowy do uruchomienia kod w Pythonie.”

Cursor wygeneruje dla Ciebie skrypt.⁵ Wystarczy, że podasz w nim swój klucz API Notion i ID bazy danych, a następnie uruchomisz go raz z terminala wbudowanego w Cursora.⁶ W ten sposób

automatycznie i programistycznie wypełnisz swoją bazę danych. To jest właśnie profesjonalne użycie Cursora w tym kontekście.

Krok 2: Zbudowanie Automatyzacji (Rola dla n8n)

Teraz czas na "system nerwowy". n8n jest doskonałym wyborem – jest potężny, elastyczny i można go hostować samodzielnie, co daje pełną kontrolę.⁷ Jest to alternatywa dla Zapiera,

często preferowana przez osoby o zacięciu technicznym.

Twoja pierwsza, kluczowa automatyzacja w n8n: Monitorowanie Ryzyka Związanego z Klientem.

1. **Wyzwalacz (Trigger):** Użyj węzła (node) "IMAP Email". Skonfiguruj go tak, aby monitorował Twoją skrzynkę odbiorczą pod kątem e-maili od konkretnego adresu klienta.
2. **Filtrowanie (Filter/IF):** Dodaj węzeł, który sprawdzi, czy temat lub treść e-maila zawiera słowa kluczowe, np. "potwierdzenie", "akceptuję", "zgoda".
3. **Akcja (Action):** Jeśli warunek jest spełniony, użyj węzła "Notion". Skonfiguruj go, aby:
 - Znalazł w bazie "Ryzyka" pozycję o nazwie "Brak potwierdzenia od klienta".
 - Zaktualizował jej status na "Rozwiążane".⁹
4. **Druga Akcja (Chain Action):** Dodaj kolejny węzeł "Notion", który znajdzie w bazie "Zadania" zadanie "Potwierdzenie od klienta" i zmieni jego status na "Ukończone".

Rezultat: Gdy tylko klient odpisze z potwierdzeniem, Twój system w Notion zaktualizuje się **automatycznie**, bez Twojej ingerencji. To jest właśnie potęga agentów workflow.¹² Możesz stworzyć podobne przepływy dla potwierdzeń od dostawców, rezerwacji noclegów itp.

Faza 2: Operacyjne Zarządzanie Projektem (Gdzie Promptowanie jest Królem)

Gdy system jest już zbudowany i zautomatyzowany, Twoja rola przechodzi na strategiczne zarządzanie poprzez konwersację z AI. Cursor i n8n schodzą na drugi plan, a do gry wchodzi interfejs chatowy (np. ChatGPT, Gemini) połączony z Notion przez API lub MCP (Model Context Protocol).¹⁵

Twoje codzienne narzędzia to prompty:

- **Prompt na Poranny Odprawę:**

„Przeanalizuj mój panel projektu BWS Kielce w Notion. Wygeneruj raport na dziś (26 sierpnia 2025):

1. **Czerwone Flagi:** Wylistuj wszystkie zadania, które są opóźnione lub zablokowane. Dla każdego zablokowanego zadania wskaż, od jakiego innego zadania lub ryzyka zależy.
2. **Dzisiejsze Priorytety:** Wskaż zadania z terminem na dzisiaj.
3. **Zbliżające się Terminy:** Wymień zadania z terminem na jutro, abym mógł się przygotować.”

- **Prompt na Rozwiązywanie Problemów:** „W bazie 'Ryzyka' wciąż mamy status 'Otwarte' dla 'Nieustalona specyfikacja materiałów'. Termin na zamówienie paneli mija za 2 dni.

Biorąc pod uwagę, że potrzebujemy pokryć 34m², zaproponuj 3 alternatywne, łatwo dostępne typy materiałów podładowych (zamiast dykty), analizując ich wady i zalety pod kątem szybkiego montażu i wagi.”¹⁷

- **Prompt na Delegowanie Zadań:** „W bazie 'Zadania' mam zadanie 'Zorganizowanie noclegów dla zespołu'. Przeanalizuj bazę 'Zespół i Kontakty', aby zidentyfikować członków zespołu przypisanych do fazy montażu. Następnie wygeneruj krótkiego e-maila do [imię asystenta], prosząc o znalezienie i zarezerwowanie noclegu dla X osób w Kielcach w terminie od 30 do 31 sierpnia, z budżetem Y zł za noc.”²⁰

Podsumowanie i Rekomendacja Narzędzi

Faza	Główne Zadanie	Narzędzie Główne	Rola Narzędzia
Faza 1: Budowa	Wypełnienie Notion danymi z pliku TXT	Cursor AI	Edytor kodu do napisania jednorazowego skryptu importującego dane przez API. ²²
Faza 1: Budowa	Stworzenie automatycznych przepływu pracy	n8n	Platforma do wizualnego budowania agentów, które łączą aplikacje (np. Email -> Notion). ²⁴
Faza 2: Zarządzanie	Codzienna analiza, raportowanie, decyzje	Gemini / GPT (przez chat)	Interfejs konwersacyjny do interakcji z danymi w Notion i generowania strategicznych wniosków. ¹⁹

Twoja strategia jest słuszna, wymagała jedynie doprecyzowania ról narzędzi. Nie używaj Cursora do zarządzania projektem. Użyj go, by **zbudować mosty** (skrypty API), po których będą poruszać się dane. Następnie użyj **n8n**, aby stworzyć **autonomiczne pojazdy**

(automatyzacje), które będą po tych mostach jeździć. Na co dzień Ty, jako kierownik, będziesz stał w **wieży kontrolnej** (interfejsie chatowym AI) i wydawał strategiczne polecenia, obserwując, jak system reaguje.