

1. Kim jesteśmy

PowerBy to niezależny software house z ponad **10-letnim doświadczeniem** w projektowaniu i wdrażaniu rozwiązań informatycznych dla firm z różnych sektorów rynku. Od początku działalności koncentrujemy się na tworzeniu oprogramowania, które realnie rozwiązuje problemy biznesowe, wspiera procesy decyzyjne oraz umożliwia skalowanie działalności naszych klientów.

Doświadczenie i stabilność

Przez dekadę obecności na rynku PowerBy zrealizowało projekty zarówno dla małych i średnich przedsiębiorstw, jak i dla organizacji o bardziej złożonej strukturze operacyjnej. Wieloletnie doświadczenie pozwoliło nam wypracować sprawdzone standardy pracy, odporność na zmiany technologiczne oraz umiejętność doboru rozwiązań adekwatnych do realnych potrzeb klienta, a nie chwilowych trendów.

Profil działalności

Jako software house specjalizujemy się w:

- tworzeniu aplikacji webowych i backendowych,
- integracjach systemów (CRM, ERP, systemy wewnętrzne),
- automatyzacji procesów biznesowych,
- rozwiązaniach opartych o analizę danych i sztuczną inteligencję.

W ostatnich latach szczególny nacisk kładziemy na rozwiązania z obszaru **AI i RAG (Retrieval-Augmented Generation)**, umożliwiające inteligentny dostęp do wiedzy firmowej i dokumentacji.

Podejście do technologii

PowerBy traktuje technologię jako narzędzie, a nie cel sam w sobie. Każdy projekt rozpoczynamy od zrozumienia kontekstu biznesowego, struktury danych oraz sposobu pracy zespołów użytkowników końcowych. Dzięki temu wdrażane rozwiązania są:

- użyteczne,
- skalowalne,
- możliwe do utrzymania w długim okresie.

W projektach wykorzystujemy nowoczesne, ale dojrzałe technologie, dbając o równowagę pomiędzy innowacyjnością a stabilnością systemu.

Zespół i kompetencje

Zespół PowerBy tworzą specjaliści z doświadczeniem w:

- inżynierii oprogramowania,
- architekturze systemów,
- przetwarzaniu danych,
- rozwiązaniach opartych o modele językowe i wyszukiwanie semantyczne.

Łączymy kompetencje techniczne z rozumieniem procesów biznesowych, co pozwala nam projektować systemy wspierające codzienną pracę organizacji, a nie jedynie demonstracje technologiczne.

Dlaczego projekt RAG chatbot

Projekt chatbota RAG jest naturalnym rozwinięciem kompetencji PowerBy w obszarze pracy z danymi i automatyzacji wiedzy. W odpowiedzi na rosnącą ilość dokumentów, procedur i rozproszonych źródeł informacji w firmach, tworzymy rozwiązanie umożliwiające:

- szybki dostęp do wiedzy,
- redukcję czasu wyszukiwania informacji,
- ograniczenie błędów wynikających z nieaktualnych danych.

Projekt ten odzwierciedla nasze podejście: praktyczne zastosowanie AI, transparentność działania systemu oraz pełną kontrolę nad danymi.

Misja PowerBy

Naszą misją jest budowanie oprogramowania, które realnie wspiera organizacje w codziennych decyzjach i pracy operacyjnej. Stawiamy na rozwiązania, które są zrozumiałe, przewidywalne i możliwe do dalszego rozwoju wraz z rosnącymi potrzebami biznesu.