

Hệ sinh thái AI On-Premise Tiên Phong



Hệ sinh thái 97 AI Agents dành cho Doanh nghiệp
Enterprise



100% On-Premise



Bảo mật tuyệt đối



Tối ưu chi phí



Tổng Quan Hệ Thống



Hệ sinh thái toàn diện

97 Agents chuyên biệt phối hợp xử lý đa tác vụ nghiệp vụ.



Dữ liệu tự chủ, không ra ngoài

Không chia sẻ dữ liệu ra ngoài, training trực tiếp trên hạ tầng nội bộ.



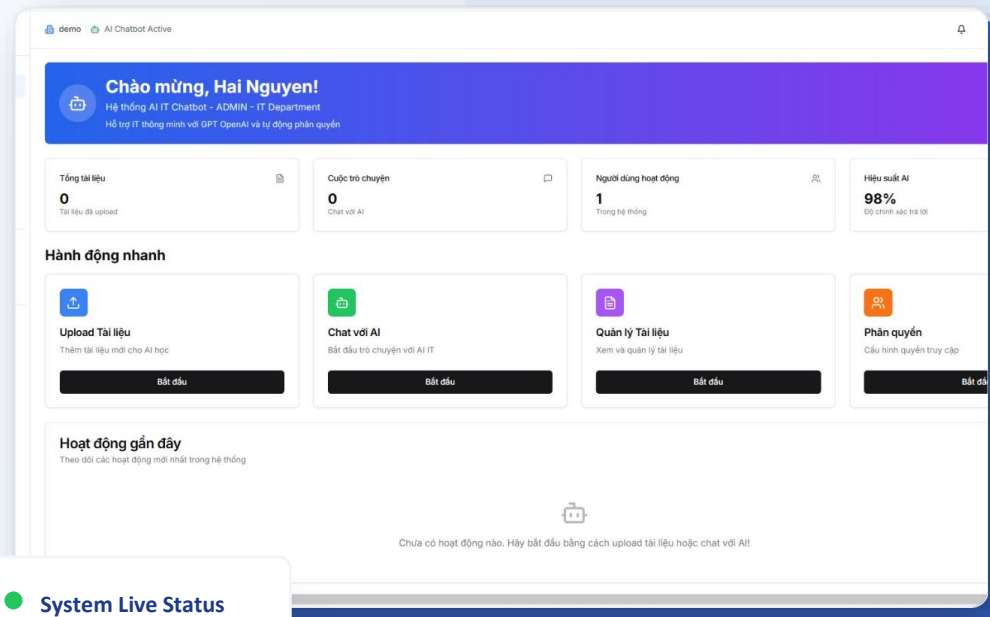
Hiệu suất vượt trội

Giảm 80% thời gian xử lý quy trình lặp lại.



Triển khai thần tốc

Go-live chỉ trong 2-4 tuần nhờ kiến trúc module hóa.



Local AI & Security Core

 ISO/IEC-27001 Compliant



On-Premise 100%

Toàn bộ mô hình và dữ liệu chạy trên hạ tầng nội bộ của doanh nghiệp. Không một byte dữ liệu nào rời khỏi máy chủ của bạn.



End-to-End Encryption

Mã hóa đường truyền và mã hóa dữ liệu lưu trữ (At-rest & In-transit). Kiểm soát truy cập đa lớp Role-based (RBAC).



Mô Hình Linh Hoạt

Hỗ trợ đa dạng LLM/SLM tùy chọn theo nhu cầu phần cứng:

Mistral-7B

Llama-3

GPT-4 (Azure)

Chatbot AI

Giao Tiếp Tự Nhiên & Xử Lý Thông Minh

NLP Tiếng Việt Chuyên Sâu

Hiểu ngữ cảnh, tiếng lóng và thuật ngữ chuyên ngành chính xác >95%.

97 Agents Phối Hợp

Tự động phân luồng yêu cầu đến Agent chuyên trách (HR, IT, Sales, v.v.).

Đa Kênh Tích Hợp

Hoạt động liền mạch trên Web, Mobile App, MS Teams, Zalo OA.

Tạo cuộc trò chuyện mới

Chọn dự án để trò chuyện tập trung vào kiến thức của dự án, hoặc bỏ qua để trò chuyện chung.



Trò chuyện chung

Trò chuyện với AI không giới hạn trong một dự án cụ thể

Hoặc chọn dự án:



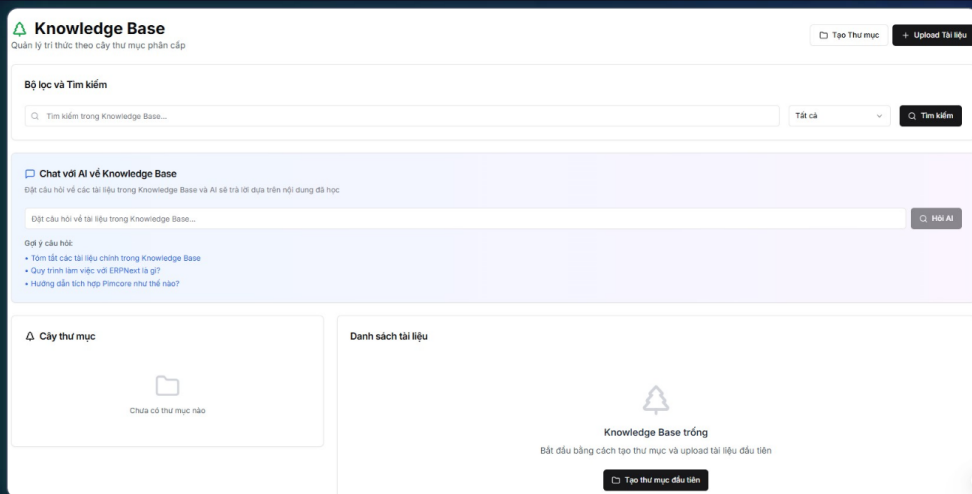
Dự án kiểm thử

Dự án này để kiểm tra chức năng tạo dự án sau khi sử dụng database

Đang hoạt động

Hủy

Bắt đầu trò chuyện



Knowledge Base Core

Biến Dữ Liệu Rời Rạc Thành Tri Thức Tập Trung

Semantic Search

Tìm kiếm theo ý nghĩa ngữ cảnh, không phụ thuộc vào từ khóa chính xác.

Continuous Learning

AI tự động cập nhật tri thức mới từ tài liệu upload mà không cần training lại model.

Vector Database (Qdrant)

Tối ưu hóa tốc độ truy xuất trên tập dữ liệu lớn hàng triệu bản ghi.

AI Orchestration Center – 97 Agents

Trung tâm điều hành và cấu hình Agents linh hoạt

LLM Core

Bộ não xử lý logic



SLM-Pro

Mô hình chuyên biệt



97 Master Agent

Tổng chỉ huy điều phối



Worker Bots

Thực thi tác vụ cụ thể



AI CHATBOT + KNOWLEDGE ORCHESTRATOR

Trạng thái: Online Core Engine: Local AI (Ollama - Mistral 7b / Llama 3) Knowledge Base: Đã kết nối (Vector DB: Qdrant) Autonomous Platform: Đã kết nối API

Cấu hình Agent Kịch bản tương tác Knowledge Manager Orchestration AI Monitor

Cấu hình Agent

Quản lý 97 AI Agents được phân nhóm theo chức năng nghiệp vụ và sản phẩm từ DBIZ Autonomous Platform.

Tìm kiếm agent (tên, code, nhiệm vụ)...

Tắt cả sản phẩm

Tất cả (97) Bản hàng (13) Chung (5) Chuỗi cung ứng (11) Nhân sự (7) Quản trị Dữ liệu (27) Sản xuất (MES/APS) Trải nghiệm Khách hàng (CX) (11) Tài chính (12) Tích hợp (5)

Kích hoạt	Code	Agent	Nhiệm vụ	Level	Mô hình	Sản phẩm	Trạng thái
☒	SR-002	CampaignPro	Trợ lý Chiến dịch Marketing - Tối ưu chiến dịch marketing marketing campaigns optimization	Pro	LLM Llama 3	CX	Ready
☐	SR-011	CompetitorScout	Trợ lý Giám sát Đối thủ - Theo dõi cạnh tranh competitive-analysis monitoring intelligence	Scout	LLM Llama 3	CX	Off
☒	SR-004	ContentMaster	Trợ lý Tạo Nội dung AI - Tạo nội dung marketing content-creation copywriting marketing	Master	LLM GPT-4	CX	Ready
☐	SR-009	CustomerScout	Trợ lý Phân tích Khách hàng - Phân khúc khách hàng customer-analysis segmentation insights	Scout	LLM Llama 3	CX	Off
☒	SR-005	EmailBot	Trợ lý Email Marketing - Tự động gửi email marketing email-marketing automation campaigns	Bot	SLM Mistral 7b	CX	Ready

Kích hoạt/Vô hiệu hóa tức thì Mở rộng Agent theo nghiệp vụ (No-code)

Hiệu Quả Đầu Tư (ROI) & Tác Động Thực Tế

210%

ROI sau 3 năm

Payback < 6 tháng

Nguồn: Forrester TEI 2024

60-80%

Tiết kiệm thời gian

Quy trình vận hành

Nguồn: Desk365 Report 2025

+40%

Tăng năng suất

Hiệu suất nhân sự

Nguồn: McKinsey State of AI 2024

"80% doanh nghiệp nhận ROI dương từ AI ngay trong năm đầu tiên."

- Bain & Co., 2025

Quy trình truyền thống

DBIZ Autonomous



Lộ Trình Triển Khai Tiêu Chuẩn

1

Assess

Đánh giá hạ tầng & nhu cầu nghiệp vụ

2

Install

Cài đặt On-premise trên server nội bộ

3

Integrate

Kết nối dữ liệu & API hệ thống

4

Train

Đào tạo nhân sự & Go-live

2-4 Tuần

Tổng thời gian Go-live

24/7

Hỗ trợ kỹ thuật Tier-1



Upload Tài liệu

Thêm tài liệu mới cho AI học

Bắt đầu



Chat với AI

Bắt đầu trò chuyện với AI IT

Bắt đầu



Quản lý Tài liệu

Xem và quản lý tài liệu

Bắt đầu



Phân quyền

Cấu hình quyền truy cập

Bắt đầu



Case Study

Manufacturing Sector

Ứng dụng Chatbot AI cho bảo trì nhà máy thông minh.

Hiệu Quả Thực Tế

Dữ liệu tổng hợp từ LeePak 2025

Chi phí bảo trì

↓ 25-30%

Thời gian Downtime

↓ 70-75%

ROI Timeline

12-24 Tháng

Công suất nhà máy

↑ 20-25%

"Hệ thống cảnh báo sớm giúp chúng tôi ngăn chặn các sự cố nghiêm trọng trước khi chúng xảy ra."

- Giám đốc Vận hành, Nhà máy LeePak.

Sẵn Sàng Chuyển Đổi Doanh Nghiệp Của Bạn?

- ✓ Bảo mật dữ liệu tuyệt đối (On-premise)
- ✓ ROI đo lường được & Hiệu quả tức thì
- ✓ Hỗ trợ kỹ thuật chuyên sâu 24/7

Đăng ký Demo

Tư vấn 1:1



contact@dbiz.vn | (+84) 904 153 409

www.dbiz.vn