

## PROJEKT-PORTFOLIO: KI-CHATBOT DEMO MEHRSPRACHIG

### **Allgemeine Beschreibung**

Vollständige Webanwendung zur Integration eines mehrsprachigen KI-Chatbots mit Benutzeroberfläche, Adminbereich, erweitertem Logging, Datenexport und Statistik-Dashboard.

### **Unterstützte Sprachen**

Italienisch, Englisch, Französisch, Spanisch, Deutsch, Chinesisch

### **Hauptfunktionen**

- KI-Chatbot mit konfigurierbarem Tonfall (freundlich/professionell)
- Heller/Dunkler Modus mit animiertem Umschalter
- Responsives Design für Mobilgeräte
- Gesprächsprotokollierung mit IP-/Sitzungs-Tracking
- Export als CSV/PDF/E-Mail
- Admin-Dashboard mit Filtern, Statistiken, Diagrammen und DataTable

### **Verwendete Technologien**

- Backend: PHP (prozedural + tFPDF für PDF)
- Frontend: HTML5, CSS3, JavaScript (AJAX), Bootstrap 5
- Bibliotheken: DataTables, Chart.js
- Weitere Tools: GitHub, LocalStorage, Cookie-Verwaltung

### **Stärken**

- Sauberer, modularer und leicht wiederverwendbarer Code
- Vollständig in 6 Sprachen lokalisiert
- Bereit für White-Label- oder SaaS-Lösungen
- Einfach in Unternehmenswebseiten integrierbar (via iframe oder embed)

### **Anwendungsbeispiel**

Ein Unternehmen kann den Chatbot verwenden, um Kundensupport anzubieten, Leads zu sammeln, Beratung anzubieten oder Produkte zu bewerben – angepasst an Sprache und Tonfall des Nutzers.

### **GitHub-Repository-Link**

<https://github.com/SainetSystems/Demo-Chatbot-AI-Multilingual-Full-stack-Web-App>

### **Bereitstellungsoptionen**

- Schlüsselfertiger, anpassbarer Code
- White-Label mit Branding

- Multi-Tenant SaaS-fähig
- Mehrsprachiger Support inklusive



### Entwicklungszeit

Projekt in 2 Wochen entwickelt (UI, Backend, Lokalisierung, Tests und Optimierung)



### Sofortige Verfügbarkeit

Sofort einsatzbereit für Anpassungen, Integrationen und neue Funktionen



### Kontakt

E-Mail: [info@sainetsystems.com](mailto:info@sainetsystems.com)

GitHub: <https://github.com/SainetSystems>

Dieses Projekt dient als Demovitrine, um meine Full-Stack-Kompetenzen und Liebe zum Detail zu zeigen. Jeder Teil ist anpassbar, um den tatsächlichen Kundenbedürfnissen gerecht zu werden.