

## PORTFOLIO PROGETTO: DEMO MULTILINGUA CHATBOT AI

### **Descrizione Generale**

Applicazione web full-stack per l'integrazione di un chatbot AI multilingua con interfaccia utente, amministrazione, logging avanzato, esportazione dati e dashboard statistiche.

### **Lingue Supportate**

Italiano, Inglese, Francese, Spagnolo, Tedesco, Cinese

### **Funzionalità Principali**

- Chatbot AI con tono configurabile (amichevole/professionale)
- Modalità chiaro/notte con toggle animato
- Interfaccia responsive compatibile mobile
- Logging conversazioni con tracciamento IP/sessione
- Esportazione CSV/PDF/email
- Dashboard admin con filtri, statistiche, grafici e DataTable

### **Tecnologie Utilizzate**

Backend: PHP (procedurale + tFPDF per PDF)

Frontend: HTML5, CSS3, JavaScript (AJAX), Bootstrap 5

Librerie: DataTables, Chart.js

Altri strumenti: GitHub, LocalStorage, Cookie Management

### **Punti di Forza**

- Codice pulito, modulare e facilmente riutilizzabile
- Completamente localizzato in 6 lingue
- Pronto per soluzioni white-label o SaaS
- Facilmente integrabile su siti aziendali (via iframe o embedding)

### **Esempio di utilizzo**

Un'azienda può utilizzare il chatbot per offrire supporto ai clienti, raccogliere lead, offrire consulenze o promuovere prodotti, adattando tono e lingua all'utente.

### **Link repository GitHub**

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

### **Modalità di Fornitura**

- Codice chiavi in mano personalizzabile
- White-label brandizzabile
- Possibilità SaaS multi-tenant
- Supporto multilingua incluso

### **Tempistiche realizzazione**

Progetto sviluppato in 2 settimane (UI, backend, internazionalizzazione, test e ottimizzazione)

### **Disponibilità**

Disponibile immediatamente per customizzazioni, integrazioni e nuove funzionalità.

### **Contatti**

Email: [info@sainetsystems.com](mailto:info@sainetsystems.com)

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

Questo è un progetto dimostrativo a scopo vetrina, pensato per mostrare le mie competenze full-stack e attenzione al dettaglio. Ogni parte è personalizzabile per adattarsi alle esigenze reali del cliente.