

Open WebUI



Open WebUI ist eine **moderne, erweiterbare und benutzerfreundliche Self-Hosting-Plattform** für KI-Modelle und Large Language Models (LLMs). Sie läuft komplett **offline** (keine Cloud-Abhängigkeit) und dient als schönes, webbasiertes Frontend für lokale KI-Modelle – vergleichbar mit einer „ChatGPT-ähnlichen Oberfläche“ für deine eigenen Modelle.

Offizielle Website: <https://openwebui.com>

Source Code (GitHub): <https://github.com/open-webui/open-webui>

Hauptmerkmale

- Elegante, responsive **Chat-Oberfläche** (Dark Mode, Multi-Chat, Markdown-Rendering)
- Vollständig **offline-fähig** – keine Internetverbindung nötig nach Setup
- Unterstützt **Ollama** (lokale Modelle wie Llama 3, Mistral, Phi-3 usw.)
- Kompatibel mit **OpenAI-kompatiblen APIs** (z. B. LM Studio, LocalAI, vLLM, Groq, OpenRouter)
- Integrierte **RAG** (Retrieval-Augmented Generation) Engine – Dokumente hochladen und kontextbasiert chatten
- **Multi-User-Support** mit Rollen (Admin, User), Authentifizierung (OAuth, LDAP, OpenID)
- **Model-Management:** Modelle laden, Tags, Parameter (Temperature, Top-P, Max Tokens) anpassen
- **Prompt-Templates & System-Prompts** speichern und wiederverwenden
- **Web-Suche-Integration** (DuckDuckGo, SearXNG) für aktuelle Infos
- **Funktionsaufrufe** (Tool-Calling) mit lokalen oder externen Tools
- **Voice-Input & Text-to-Speech** (via Browser oder externe TTS)

- **Admin-Dashboard** für Nutzer, Modelle, Logs und Einstellungen
- **PWA-fähig** (als App installierbar), Mobile-Optimiert
- Sehr aktiv entwickelt (2026: regelmäßige Releases, neue Features wie Pipelines, Agents)

Typische Einsatzszenarien

- Lokale ChatGPT-Alternative für Privatnutzung (Datenschutz, offline)
- KI-Frontend für Ollama-Modelle in Homelab-Setups (Raspberry Pi, Proxmox LXC, NAS)
- Dokumenten-Chat mit RAG (PDFs, Markdown, TXT hochladen und fragen)
- Team- oder Familien-KI-Plattform mit separaten Nutzerkonten
- Experimentieren mit lokalen LLMs (Llama, Gemma, Mistral, Qwen usw.)
- Integration in Homelab-Dashboards (Homepage.dev) oder als zentrale KI-Schnittstelle

Open WebUI hat sich seit 2024/2025 zu einer der beliebtesten und schönsten Oberflächen für lokale KI-Modelle entwickelt – besonders stark in der Self-Hosting- und Ollama-Community.

Links & Ressourcen

- Offizielle Website ? <https://openwebui.com>
 - GitHub Repository ? <https://github.com/open-webui/open-webui>
 - Dokumentation ? <https://docs.openwebui.com>
 - Demo-Instanz ? <https://openwebui.com/demo> (falls verfügbar)
 - Proxmox VE Helper-Scripts ? <https://community-scripts.github.io/ProxmoxVE/scripts?id=openwebui>
-

Revision #1

Created 2026-02-05 12:50:26 UTC by Carsten

Updated 2026-02-14 15:16:05 UTC by Carsten