

Open Web UI – Einführung, Betrieb & Praxis

Open-Source-Sprachmodelle mit LM Studio lokal betreiben und in eigene Projekte integrieren lassen – ohne Cloud, Abo oder Registrierung.

Kompakter, praxisorientierter Einstieg in Open Web UI: von der Idee über Setup und Konfiguration bis zum sicheren Team-Betrieb. Sie üben Installation (lokal/Container), Modell-Anbindung, Nutzung im Arbeitsalltag, RAG/Tools sowie Monitoring und Sicherheit. Best Practices und Anti-Pattern helfen, Pilotprojekte schnell und stabil umzusetzen. Der Ausblick auf Roadmap und Ökosystem unterstützt die Bewertung des Nutzens für Ihre Organisation.

Agenda

- Einführung: Ziele, Historie, Architektur, Lizenzierung
- Systemvoraussetzungen, Varianten des Setups
- Installation Schritt-für-Schritt (Hands-on)
- Grundkonfiguration: Auth, Rollen/Rechte, Speicher, Updates
- Modell-Anbindung: lokale Modelle, Remote-Inference, API-Keys, Caching
- Nutzung: Workspaces, Prompts & Prompt-Vorlagen, Dateien, Tools/Plugins
- Retrieval Augmented Generation (RAG)
- Fallstricke & Troubleshooting (Checklisten)
- Bewertung & Roadmap: Nutzen, Kosten, Risiken, Zukunftstrends
- Abschlussübung: Mini-Pilot konzipieren & präsentieren



Nutzen für Teilnehmende

Fähigkeit, Open Web UI eigenständig aufzusetzen und zu betreiben
Checklisten, Templates und Entscheidungsgrundlagen für Piloten und Rollout
Klarer Blick auf Risiken, Kosten, Compliance und Zukunftsentwicklung

AUF EINEN BLICK

Open Web UI – Einführung, Betrieb und Praxis



Zielgruppe

- Chief Technical Officers (CTOs)
- Compliance Verantwortliche
- (IT-)Projektleiter:in
- Systemadministrator:in / DevOps

Teilnahmevoraussetzung

- Grundlegendes IT-/Admin-Know-how
- Basiskenntnisse zu LLMs/GenAI von Vorteil
- Notebook mit Admin-Rechten; optional Docker lauffähig

Abschluss

- Multiple-Choice-Prüfung
- Teilnahmezertifikat durch Adinger IT Trainings GmbH

Hinweise

- praktische Übungen: Offline-fähige Beispielmodelle werden bereitgestellt
- Optional: Demonstration mit GPU (abhängig von Raum/Hardware)
- Schulungsumgebung & Übungsmaterialien werden gestellt

Unterrichtseinheiten

- 16 Unterrichtseinheiten (UE) à 45 Minuten
- entspricht ca. 12 Zeitstunden zzgl. Pausen.

Stichworte

#OpenWebUI #GenAI #SelfHosting #RAG #Prompting #DevOps #Security
#Docker #Kubernetes #MLOps