

Engineering AI Hub

Der Engineering AI Hub ist eine selbst-gehostete KI-Plattform, die **datenschutzkonform** auf den Azure-Servern des Kunden **in der EU** läuft und direkt an vorhandene Datenquellen wie SharePoint, Fileserver und E-Mail-Systeme angebunden wird



11 spezialisierte Agenten decken die typischen Aufgaben im Engineering-Alltag ab, von der **Ausschreibungsanalyse** bis zur **Baustellendokumentation**. Jeder Agent wird individuell auf das jeweilige Büro konfiguriert

Die folgenden Seiten stellen die einzelnen Agenten im Detail vor.



Protokolliver

Der Protokollierer

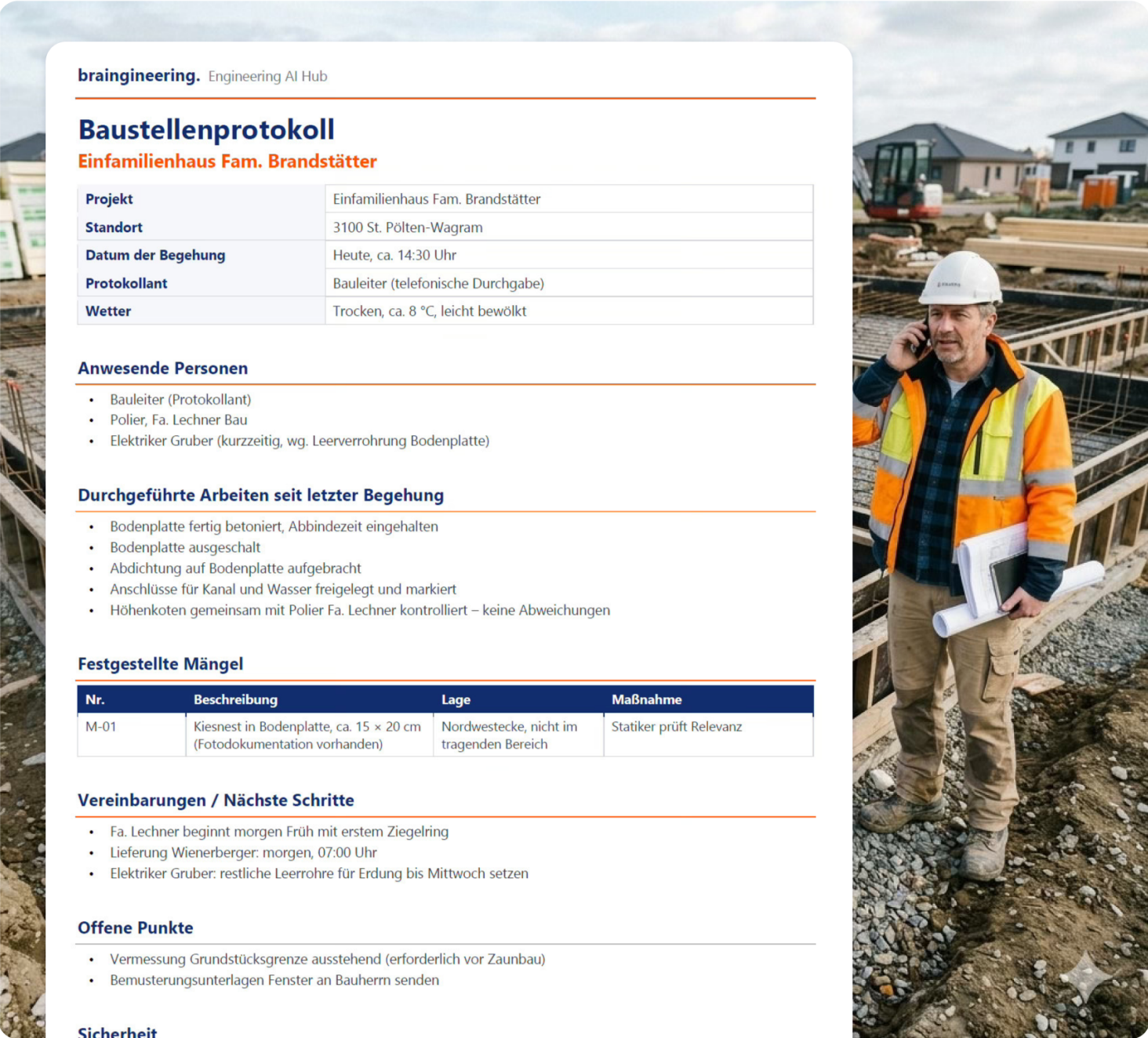
Was er tut Protokolliver erstellt Baustellenprotokolle per Telefonanruf und versendet sie direkt per E-Mail ans Team.

Wie er arbeitet Sie rufen Protokolliver an und berichten von der Baustelle. Er führt ein strukturiertes Gespräch, fragt gezielt nach fehlenden Angaben und erstellt aus dem Telefonat ein vollständiges Protokoll. Das fertige Dokument wird automatisch per Mail an die definierten Empfänger geschickt.

Was es bringt Baustellenberichte werden dort erstellt, wo die Informationen anfallen: auf der Baustelle oder während der Autofahrt, nicht abends am Schreibtisch. Protokolliver stellt sicher, dass nichts vergessen wird, weil er aktiv nachfragt. ChatGPT kann zwar Text strukturieren, aber weder telefonieren noch wissen, welche Informationen für Ihre Protokolle relevant sind.

Anpassbar an Ihr Büro Protokollstruktur, Pflichtfelder, Empfängerlisten und die Anbindung an Ihr Dokumentenmanagementsystem werden bei der Einrichtung auf Ihre Abläufe abgestimmt. Ebenso lassen sich andere Protokollvorgänge, abseits von Baustellenprotokollen umsetzen.

Protokoliver im Einsatz



braingineering. Engineering AI Hub

Baustellenprotokoll

Einfamilienhaus Fam. Brandstätter

Projekt	Einfamilienhaus Fam. Brandstätter
Standort	3100 St. Pölten-Wagram
Datum der Begehung	Heute, ca. 14:30 Uhr
Protokollant	Bauleiter (telefonische Durchgabe)
Wetter	Trocken, ca. 8 °C, leicht bewölkt

Anwesende Personen

- Bauleiter (Protokollant)
- Polier, Fa. Lechner Bau
- Elektriker Gruber (kurzzeitig, wg. Leerverrohrung Bodenplatte)

Durchgeführte Arbeiten seit letzter Begehung

- Bodenplatte fertig betoniert, Abbindezeit eingehalten
- Bodenplatte ausgeschalt
- Abdichtung auf Bodenplatte aufgebracht
- Anschlüsse für Kanal und Wasser freigelegt und markiert
- Höhenkoten gemeinsam mit Polier Fa. Lechner kontrolliert – keine Abweichungen

Festgestellte Mängel

Nr.	Beschreibung	Lage	Maßnahme
M-01	Kiesnest in Bodenplatte, ca. 15 × 20 cm (Fotodokumentation vorhanden)	Nordwestecke, nicht im tragenden Bereich	Statiker prüft Relevanz

Vereinbarungen / Nächste Schritte

- Fa. Lechner beginnt morgen Früh mit erstem Ziegelring
- Lieferung Wienerberger: morgen, 07:00 Uhr
- Elektriker Gruber: restliche Leerrohre für Erdung bis Mittwoch setzen

Offene Punkte

- Vermessung Grundstücksgrenze ausstehend (erforderlich vor Zaunbau)
- Bemusterungsunterlagen Fenster an Bauherrn senden

Sicherheit

- Baustellenzaun beim Zugang war geöffnet – direkt neben Gehweg
Maßnahme: Polier Fa. Lechner angewiesen, Absperrung sicherzustellen

Planabweichungen / Nachtragsrelevantes

Keine Abweichungen vom Plan. Keine nachtragsrelevanten Sachverhalte.