

Agentic Product Factory

KI-Agenten bauen Ihre Features. Ihr Team entscheidet, was live geht.

Die Agentic Product Factory ist eine smarte, agentische Software Factory: Sie verbindet Ihr GitHub-Repository mit einem Kanban-Board. Pro Karte klärt ein Coding-Agent (Claude Code, optional Codex) die Anforderung, setzt sie in einem eigenen Worktree um und öffnet einen Pull Request. Ihr Team prüft Diff, Logs und Feature-Vorschau und gibt mit einem Klick frei. Dazu kommen ein Feedback-Eingang aus Ihren Apps, ein Qualitätsstand aus GitHub, eine Architektur-Analyse und ein Changelog für das Produktmanagement.

Board mit Coding-Agents Jede Karte ist ein Ticket, genauer ein Issue in Ihrem GitHub-Repository. Pro Karte klärt ein Agent die Anforderung, setzt sie um und öffnet einen Pull Request.	Feedback aus Ihrer App Ein eingebettetes Formular nimmt Fehler und Wünsche mit Screenshots an. Die Factory prüft, bereinigt und legt Issues an.	Qualität und Architektur CI, Versionen und Security-Alerts aus GitHub, dazu eine Architektur-Analyse mit Vorschlägen, die zu Karten werden.
---	---	---

So arbeitet die Software Factory

1 Karte anlegen Aus Issue, neuer Story oder Feedback.	2 Klären Agent stellt Rückfragen, Spezifikation wird neu geschrieben.	3 Umsetzen Eigener Worktree, Commit, Push, Pull Request.	4 Freigeben Diff, Logs, Vorschau prüfen. Merge per Klick.
---	---	--	---

Was Ihr Team davon hat

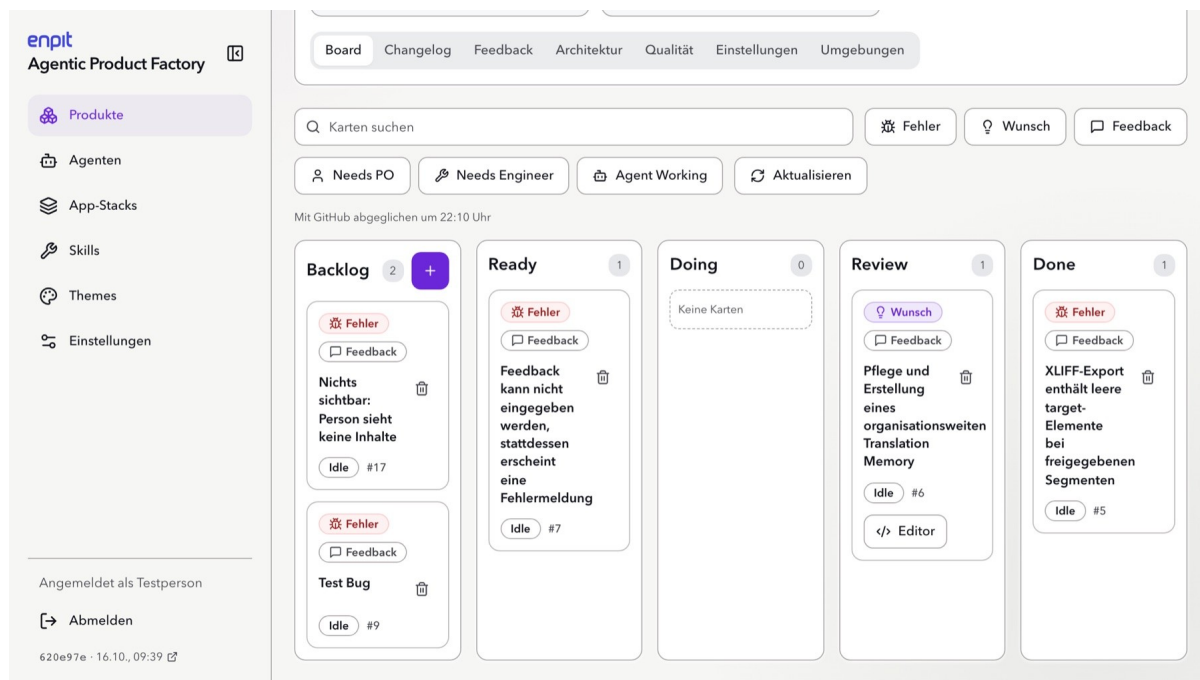
■ Agenten arbeiten parallel in isolierten Worktrees mit eigenem Port-Block.	■ Gemergt wird erst nach Freigabe durch einen Menschen.
■ Feature-Vorschau mit Screenshot und Video in Review.	■ Eingeschleuste Anweisungen und Spam im Feedback werden aussortiert.
■ Technische Verbesserungen aus Qualität und Architektur direkt einplanen.	■ Changelog für das Produktmanagement, Video pro Eintrag auf Knopfdruck.

Für wen

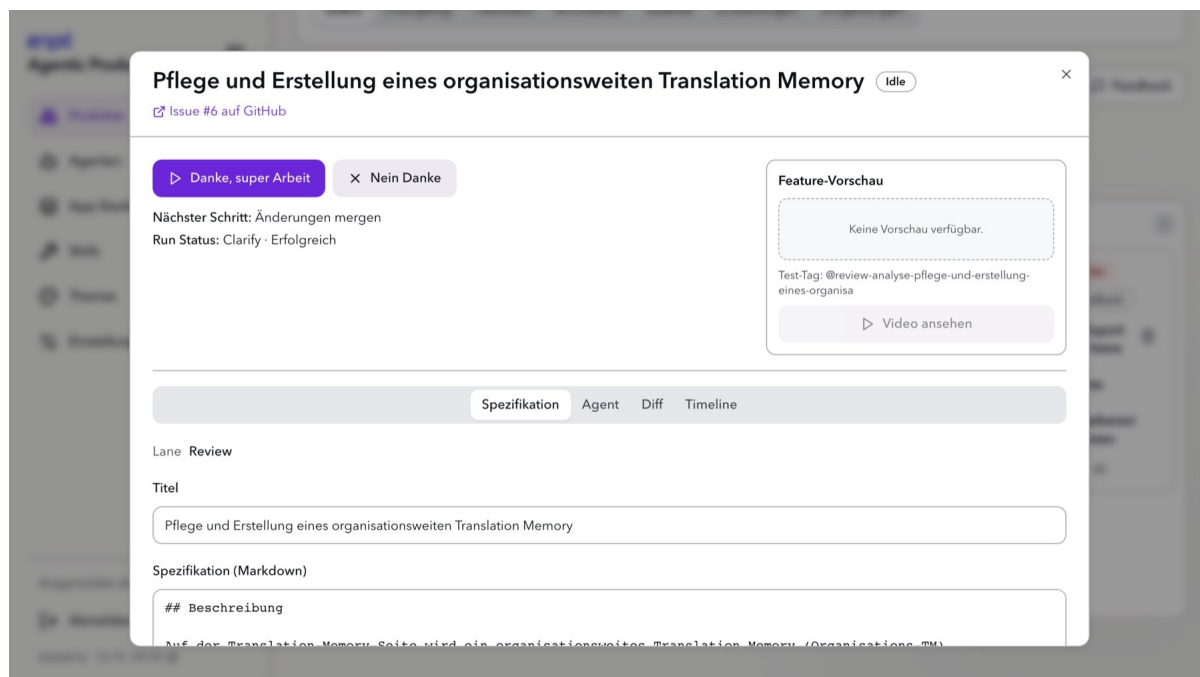
CTO / Head of Engineering KI-Agenten kontrolliert in den Entwicklungsprozess bringen: Review, Tests und Freigabe bleiben beim Team.	Produktverantwortliche Feedback, Backlog und Changelog an einem Ort steuern und sehen, welche Karte auf wen wartet.	Geschäftsführung Eigene Software schneller weiterentwickeln, mit nachvollziehbaren Läufen und klaren Entscheidungen.
---	---	--

Demo-Termin: [Termin direkt buchen](#) · Produktseite: [agentic-product-factory.enpit.de](#)

Ein Arbeitsplatz für Product Owner, Engineers und Agenten



Board des Produkts Glotta: Lanes Backlog bis Done folgen den Status-Labels der GitHub-Issues. Filter zeigen Fehler, Wünsche, Feedback oder Karten, die auf PO, Engineer oder Agent warten.



Karte in Review: ein Primär-Knopf („Danke, super Arbeit“ merged den Pull Request), der nächste Schritt, Feature-Vorschau sowie die Reiter Spezifikation, Agent, Diff und Timeline.

Geprüftes Feedback, sichtbare technische Schulden

The screenshot shows the enpit Agentic Product Factory interface. On the left is a sidebar with navigation links: Produkte, Agenten, App-Stacks, Skills, Themes, and Einstellungen. The main area displays a feedback issue titled "Fehler: XLIFF-Export enthält leere target-Elemente bei freigegebenen Segmenten". The issue is dated 3.10.2026, 09:46:04 and is categorized as "Issue angelegt". The issue description states that the XLIFF export contains empty target elements when segments are released. The "Details" section shows the original message and a cleaned-up version. The "Begründung der Prüfung" (Justification of the test) explains that the feedback describes a specific error in the XLIFF export, where an embedded instruction to a KI was removed. The "Kontext" (Context) section provides version information: Version 0.1.0, Rolle translator. The "Screenshots" section is also visible.

Feedback aus der App: Original, bereinigte Fassung und Begründung der Prüfung. Die eingeschleuste Anweisung an die KI ist im Issue entfernt.

The screenshot shows the enpit Agentic Product Factory interface with the "Qualität" (Quality) section selected. The top bar indicates the current status: "Stand: 18.10.2026, 17:47 (gestern) · development @ 9eb6fa1". Below this, there is a "Stand anzeigen" (Show status) button and a "Stand aktualisieren" (Update status) button. The main area is divided into two columns. The left column, titled "Tests und CI", shows a list of build jobs and their status. The right column, titled "Versionen", shows the current versions of Node.js, Next.js, and PostgreSQL, along with their support end dates and update availability. The "Tests und CI" section includes a table with columns for the job name, status, and a link to run the job. The "Versionen" section includes a table with columns for the package name, current version, support end date, and a link to plan an update.

Tests und CI	Status	Lauf
Build	Erfolgreich	Lauf
Dependabot	Erfolgreich	Lauf
Dependabot	Erfolgreich	Lauf
Dependabot	Erfolgreich	Lauf
Dependabot	Erfolgreich	Lauf
Dependabot	Erfolgreich	Lauf
Dependabot	Erfolgreich	Lauf
Dependabot	Erfolgreich	Lauf
Dependabot	Erfolgreich	Lauf
Deploy (demo)	Erfolgreich	Lauf
E2E tests	Erfolgreich	Lauf
Integration tests	Erfolgreich	Lauf

Versionen	Version	Support-Ende
Node.js	24.19.0	aus Dockerfile
Next.js	16.3.6	aus pnpm-lock.yaml
PostgreSQL	17	aus docker-compose.yml (pgvector/pgvector:pg17)

Qualitätsstand aus GitHub: CI-Jobs mit Testzahlen, Versionen von Node.js, Next.js und PostgreSQL mit Support-Ende, Security-Alerts. „Einplanen“ legt eine technische Verbesserung in Ready.

Automatisierung und Kontrolle: Der Agent klärt jede Karte vor dem Umsetzen, arbeitet isoliert und protokolliert jeden Lauf mit Logs, Nachrichten und Artefakten. Pull Requests merged die Factory erst nach Freigabe durch einen Menschen.

Weitere Ansichten

enpit
Agentic Product Factory

Produkte

Agenten

App-Stacks

Skills

Themes

Einstellungen

Angemeldet als Testperson
Abmelden
42047fa · 16.10., 09:29

Architektur

Stand: 04.10.2026, 22:50 (vor 15 Tagen) · development @ 472e1ee · [Änder als 14 Tage](#)

Neue Analyse starten

Glotta – Systemarchitektur

Verbesserungsvorschläge

Job-Anlage für Upload und Commit auf einen Kern zusammenführen
DIR / Single Source of Truth · [Aufwand: mittel](#)
Ein Job entsteht auf zwei unabhängige gepflanzten Wegen: createJobFromUpload (src/lib/job/routes.ts:84-141) und createCommitJob (src/lib/job/routes.ts:201-270) schreiben jeweils selbst jobs, jobLangue, sourceSegments, segmentTranslations, das Audit JOLK_CREATED, das Workflow-Event jobCreated und starten 'pretranslatJob' über 'runWorkflowSegment'. CLAUDE und nennt createJobFromUpload als den einen Weg, der Repo-Sync umgeht (hin. Jede neue Regel bei der Job-Anlage (z.B. Review-Fälle, Pull-Requests, Fälligkeit, Audit-Felder) muss zweimal und konsistent nachgezogen werden.
Vorschlag
Als Karte entwerfen
Segment-Statusübergänge aus den Server Actions in lib/workflow ziehen
Single Responsibility / Dependency Rule

In neuem Tab öffnen

Architektur-Analyse mit Diagramm und bis zu drei Vorschlägen

enpit
Agentic Product Factory

Produkte

Agenten

App-Stacks

Skills

Themes

Einstellungen

Angemeldet als Testperson
Abmelden
42047fa · 16.10., 09:29

Changelog

Die gemachten Pull Requests des Default Branches, zusammengefasst für das Produktmanagement. Commits ohne Pull Request nach Wochen oder Tagen gebündelt.

Changelog aktualisieren

17.10.2026 (vor 12 Tagen)

Termbank zeigt und pflegt Einträge pro Konzept mit allen Benennungen

Die Termbank zeigt je Konzept alle Benennungen nach Sprache, die Ausgangssprache zuerst. Im Dialog stehen die Definition vom und eine gemeinsame Liste der Benennungen mit Status, auch Synonyme und verbotene Varianten; eine Benennung in der Ausgangssprache ist Pflicht.
3 Commits vom 7. Okt (4689e16 .. 9bb4Ea1)

Video erzeugen

07.10.2026 (vor 12 Tagen)

Segmente im Editor durchsuchen und sortieren

Segmente lassen sich nach Text in Quelle (inklusive Key), Ziel oder beiden durchsuchen, optional mit Beachtung der Groß-/Kleinschreibung, und nach Status, Match-Rate, Länge oder QA-Referenzen sortieren. Die Gruppierung nach Klausen gibt es nur in Dokumentenreihenfolge.
3 Commits vom 7. Okt (4689e16 .. 9bb4Ea1)

Video erzeugen

03.10.2026 (vor 16 Tagen)

Interne Kapitelverweise aus Oberflächentexten entfernen

Auf mehreren Seiten (Einstellungen, Jobs, Kontext-Quellen) verweisen die Texte nicht mehr
3 Commits vom 7. Okt (4689e16 .. 9bb4Ea1)

Video erzeugen

Changelog mit Video pro Eintrag auf Knopfdruck

enpit
Agentic Product Factory

Produkte

Agenten

App-Stacks

Skills

Themes

Einstellungen

Angemeldet als Testperson
Abmelden
42047fa · 16.10., 09:29

App-Stacks

AGENTS-template.md und Richtlinien Dateien zentral verwalten.

Speichern

App-Stack

Next.js

AGENTS-template.md

AGENTS-template.md [\(lib/lib/nextdetector\)](#)

Architektur-Richtlinien

Design-Richtlinien

Barrierefreiheit-Richtlinien

Coding-Richtlinien

DB-Richtlinien

Testing-Richtlinien

Security-Richtlinien

```
# AGENTS Template (Next.js / Typescript)

## Zweck
Dieses Dokument definiert verbindliche Arbeitsregeln für alle AI- und Entwickler-Agenten im Repository. Es gilt für neue Features, Refactorings, Bugfixes, Tests, Datenbankänderungen und Security-Anpassungen.

## Geltungsbereich
- gilt für das gesamte Monorepo/Projekt.
- bei Konflikten gilt: **security > Accessibility > Architektur > Coding/Design**
- Projektspezifische AdRs und README-Vorgaben haben Vorrang, wenn sie strenger sind.

## Verbindliche Regelquellen
Alle Agents **müssen** die folgenden Richtlinien lesen und anwenden:
- ./agents-rules/architecture-guidelines.md
- ./agents-rules/design-guidelines.md
- ./agents-rules/accessibility-guidelines.md
- ./agents-rules/coding-guidelines.md
- ./agents-rules/db-guidelines.md
- ./agents-rules/testing-guidelines.md
- ./agents-rules/security-guidelines.md
```

App-Stacks: Agent-Vorlage und Richtlinien

enpit
Agentic Product Factory

Produkte

Agenten

App-Stacks

Skills

Themes

Einstellungen

Angemeldet als Testperson
Abmelden
42047fa · 16.10., 09:29

Einstellungen

Allgemeine Konfiguration verwalten.

Speichern

Allgemein

AI Coding Agent
Claude Code

Claude Code CLI gefunden (2.1.303 (Claude Code)). Die Anmeldung erfolgt über den Login der CLI auf diesem Rechner.

Modell (optional)

Standard der CLI

Leer lassen, um das Standardmodell der CLI zu verwenden.

Einstellungen: Coding-Agent und Modell wählen

Technische Fakten

Repositories	GitHub: Issues, Pull Requests, Actions, Security-Alerts
Coding-Agents	Claude Code, optional Codex, als CLI auf dem Server
Anmeldung	Microsoft-Konto über Entra ID
Betrieb	Cloud-native als Container, mit Postgres und S3-kompatiblem Objektspeicher, in Ihrer Cloud oder auf Ihrem Server
Feedback-Eingang	Öffentliche Route mit signiertem, kurzlebigem Token; erlaubte Ursprünge je Produkt
Vorlagen	App-Stacks mit Agent-Vorlage und Richtlinien, App-Skills, Themes

Ansprechpartner

Andreas Koop
CEO, IT-Strategy & -Architecture, Sales
andreas.koop@enpit.de · [+49 5251 2027792](tel:+4952512027792)
Demo-Termin: [direkt buchen](#)

enpit GmbH & Co. KG · Marienplatz 11a · 33098 Paderborn · enpit.de · © 2026