

Softwareproduktinformation

Mindbreeze AI 2026 May Release

Gültig ab 10. Mai 2026

Copyright © Fabasoft R&D GmbH, A-4020 Linz, 2026. Alle Rechte vorbehalten. Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder Marken der jeweiligen Hersteller.

Durch die Übermittlung und Präsentation dieser Unterlagen alleine werden keine Rechte an unserer Software, an unseren Dienstleistungen und Dienstleistungsergebnissen oder sonstigen geschützten Rechten begründet.

Aus Gründen der einfacheren Lesbarkeit wird auf die geschlechtsspezifische Differenzierung, z. B. Benutzer/-innen, verzichtet. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne der Gleichbehandlung grundsätzlich für beide Geschlechter.

Inhalt

1 Einleitung	3
2 Nutzungsvereinbarung	3
3 Leistungsumfang – Basisfunktionalität.....	5
4 Leistungsumfang – Schnittstellen.....	5
5 Fabasphere AI Core.....	6
6 Technische Informationen	6

1 Einleitung

Die Fabasoft Cloud für sicheres Dokumenten- und Prozessmanagement bildet zusammen mit Mindbreeze AI für KI-gestütztes Wissensmanagement den Fabasphere AI Core als technologische Basis für Fabasoft Solutions.

Fabasoft Solutions bieten passgenaue Lösungen für dokumentenintensive Prozesse. Die Fabasphere ist das digitale Ökosystem, das Fabasphere AI Core und Fabasoft Solutions vereint.

2 Nutzungsvereinbarung

Für die Nutzung von Mindbreeze AI gelten die folgenden Rahmenbedingungen.

Betriebsmodelle

Für Mindbreeze AI stehen vier Betriebsmodelle zu Verfügung:

- Public Cloud
- Government Cloud
- Private Cloud
- Hyperscaler Cloud

Abhängig vom Betriebsmodell kann die Funktionalität wie beschrieben abweichen.

Volumenpakete (pkg)

Für die Nutzung der im Leistungsumfang beschriebenen KI-Funktionalität („Künstliche Intelligenz“) von Mindbreeze AI sind Volumenpakete erforderlich. Das verbrauchte Volumen wird anhand der kumulierten Aufrufe pro Jahr und der Anzahl der indizierten Objekte ermittelt.

Ein Aufruf umfasst eine Anfrage eines Benutzers oder eines Dienstes und die entsprechende Antwort des aufgerufenen Mindbreeze AI Insight Services. Falls ein Aufruf weitere Unteraufrufe auslöst, werden diese ebenfalls als eigenständige Aufrufe gezählt.

Hinweis: Aufrufe, die kein Mindbreeze AI Insight Service umfassen, zählen nicht zum Volumenverbrauch.

KI-Modelle

Mindbreeze AI setzt vortrainierte KI-Modelle ein. Durch Fabasoft erfolgt kein Training von KI-Modellen.

Die Anbindung von KI-Modellen erfolgt über die folgenden APIs:

- `openai.v1.chat.completions.create/v1/chat/completions`
- `openai.v1.audio.transcriptions.create/v1/audio/transcriptions`

In den Betriebsmodellen „Public Cloud“ und „Government Cloud“ erfolgt die Auswahl der KI-Modelle durch Fabasoft. Es werden folgende vortrainierte KI-Modelle eingesetzt:

- RedHatAI/Mistral-Small-3.2-24B-Instruct-2506-FP8

- openai/whisper-large-v3-turbo

Bei Verwendung anderer KI-Modelle können Funktionalität und Qualität variieren.

Embedding-Modelle

Mindbreeze AI setzt vortrainierte Embedding-Modelle (ONNX-Format) ein, die für die Retrieval-Augmented Generation (RAG) optimiert sind. Durch Fabasoft erfolgt kein Training von Embedding-Modellen. Die Auswahl der verwendeten Modelle erfolgt durch Fabasoft.

Für den angegebenen Leistungsumfang werden folgende vortrainierte Embedding-Modelle eingesetzt:

- intfloat/multilingual-e5-large
- sentence-transformers/all-MiniLM-L6-v2
- sentence-transformers/multi-qa-mpnet-base-dot-v1

Reranking-Modelle

Mindbreeze AI setzt vortrainierte Reranking-Modelle (ONNX-Format) ein, um die Relevanz für die Retrieval-Augmented Generation (RAG) zu verbessern. Durch Fabasoft erfolgt kein Training von Reranking-Modellen. Die Auswahl der verwendeten Modelle erfolgt durch Fabasoft.

Für den angegebenen Leistungsumfang werden folgende vortrainierte Reranking-Modelle eingesetzt:

- cross-encoder/ms-marco-MiniLM-L12-v2
- Alibaba-NLP/gte-multilingual-reranker-base

Zugriffsrechte

Mindbreeze AI berücksichtigt die in der Fabasphere definierten Zugriffsrechte.

Abhängigkeit von Daten und Kontext

Die durch die KI generierten Informationen, Texte, Analysen oder Empfehlungen basieren auf zugrundeliegenden Daten, deren Vollständigkeit, Aktualität und Richtigkeit nicht garantiert werden kann. Die Qualität und Aussagekraft der KI-Ausgaben hängen maßgeblich vom Kontext und von der Formulierung der Eingaben (Prompts) ab.

Keine Gewährleistung für Richtigkeit oder Eignung

Es wird keine Gewähr dafür übernommen, dass die von der KI gelieferten Inhalte korrekt, vollständig, aktuell oder für einen bestimmten Zweck geeignet sind. Die Verwendung der KI-Ausgaben erfolgt auf eigenes Risiko des Nutzers.

Einschränkung

Da Dokumente eines verschlüsselten Teamrooms nur am Arbeitsplatz entschlüsselt werden können, steht die KI-Funktionalität für diese Dokumente nicht zur Verfügung.

3 Leistungsumfang – Basisfunktionalität

Die Fabasoft Cloud stellt mithilfe von Mindbreeze AI folgende Anwendungsfälle zur Verfügung.

Anwendungsfall	Beschreibung
Fragen stellen zu Teamrooms, Akten oder Dokumenten (LLM-basiert)	Fragen zum Inhalt von Teamrooms, Akten oder Dokumenten können in natürlicher Sprache gestellt werden und werden kontextbezogen in natürlicher Sprache beantwortet.
Zusammenfassen von Teamrooms, Akten oder Dokumenten (LLM-basiert)	Inhalte von Teamrooms, Akten oder Dokumenten können anhand benutzerdefinierter Blickwinkel zusammengefasst werden.
Dokumente klassifizieren	Aus Dokumenten können Informationen extrahiert und als Metadaten übernommen werden. Hinweis: Nur im Betriebsmodell „Public Cloud“ verfügbar.

4 Leistungsumfang – Schnittstellen

Mindbreeze AI bietet für Lösungen auf Basis der Fabasoft Cloud folgende Schnittstellen.

Schnittstelle	Beschreibung
Klassifikation (gegebenenfalls LLM-basiert)	Automatisierte Kategorisierung von Inhalten (Text, Bilder, Videos).
Extraktion von Fakten (LLM-basiert)	Identifikation und Extraktion von Metadaten oder Entitäten aus strukturierten, semi-strukturierten oder unstrukturierten Inhalten.
Natürlichsprachliche Suchabfragen (NLQ)	Verarbeitung von Suchanfragen in natürlicher Sprache.
Retrieval Augmented Generation (RAG) (LLM-basiert)	Kombination von Dokumentensuche (Retrieval) und generativer KI zur Erstellung kontextbezogener Antworten (Generation).
360-Grad-Sichten	Analyse und visuelle Darstellung von Informationen.
Interactive Exploded Views	Dynamische Visualisierung komplexer Zusammenhänge (z. B. visuelle Vorschau von Explosionszeichnungen/Geschäftsdokumenten).

Generative KI (LLM-basiert)

Automatisierte Erstellung von Inhalten basierend auf vorhandenen Daten.

5 Fabasphere AI Core

Mindbreeze AI bildet zusammen mit der Fabasoft Cloud den Fabasphere AI Core. Für die Verwendung von Mindbreeze AI gilt zusätzlich zu dieser Softwareproduktinformation auch die Softwareproduktinformation „Fabasoft Cloud“ (siehe <https://www.fabasoft.com/spi>).

6 Technische Informationen

Informationen zu den Systemvoraussetzungen und den unterstützten Plattformen finden Sie im Dokument „Technische Informationen“ (siehe <https://www.fabasoft.com/spi>).