

会社概要& N-Cube紹介資料

トランスエヌ株式会社



1

会社紹介



2

N-Cubeについて



3

N-Cubeアプリケーション紹介



1

会社紹介

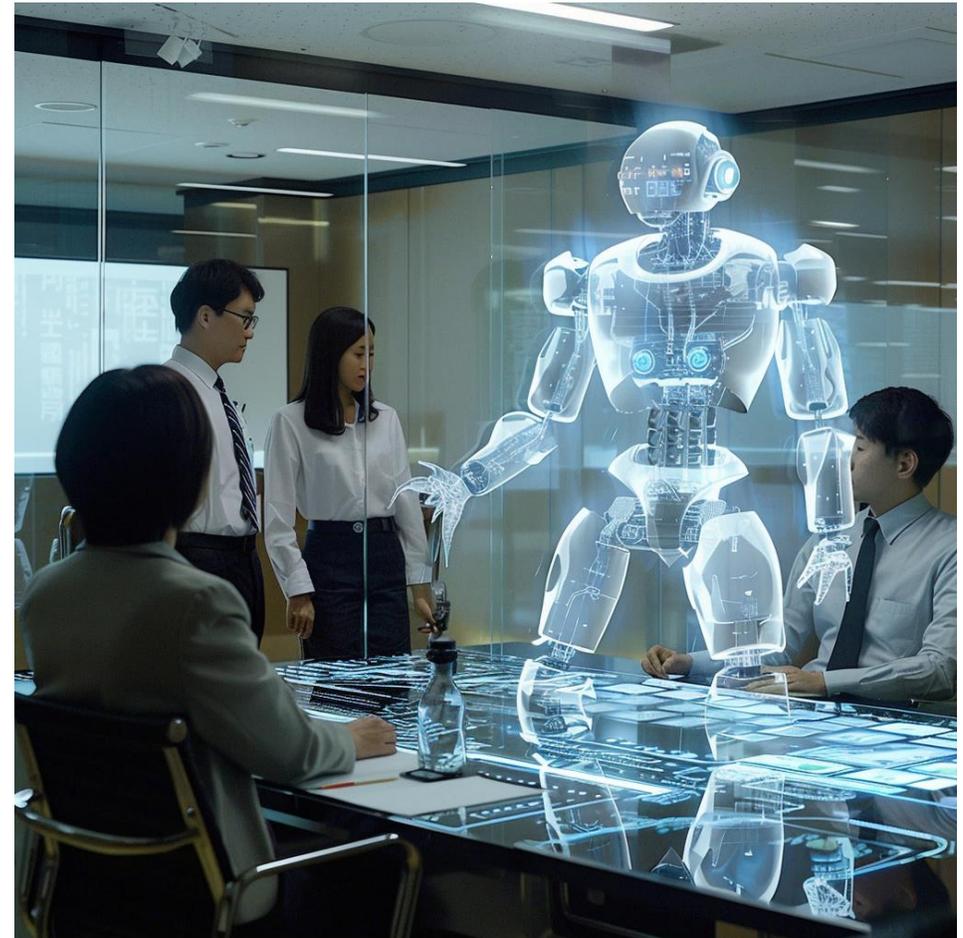
2

N-Cubeについて

3

N-Cubeアプリケーション紹介

社名	トランスエヌ株式会社
所在地	東京都文京区向丘2-3-10-302
代表	代表取締役CEO 那 小川 (Harry Na)
設立	2024年3月12日
事業内容	戦略コンサルティング システム開発 AI製品販売
株主	東京大学協創プラットフォーム開発株式会社 株式会社デライト・ベンチャーズ
主要取引先	三菱商事、住友商事、LINEヤフー、Mercari、野村證券



2024年8月に、東大IPCとDelight Venturesから合計1.55億円を調達 日本最大級のプレシードラウンド



東大IPC

-  東京大学の100%子会社
-  運用資産（AUM）：500億円
-  東京大学関連の企業・団体に投資
-  LPおよびFOF投資家として活動



Delight Ventures

-  DeNA創業者によって設立
-  2つのファンドを運用（総額200億円）
-  主にアーリーステージのスタートアップへ投資
-  グローカリゼーションの促進に貢献

複数の代表的な日本大手企業と実績あり



Mitsubishi
Corporation

LINEヤフー

NOMURA

野村證券



Sumitomo
Corporation



mercari

人材、技術、製品が織りなすトライアングルで、AIの未来を加速する

01 人材 (Talent)

- 世界トップクラスのAIエンジニア
東京に実拠点を持つ
- グローバル経験を持つ日本人マネジメント
コンサルティング / 投資銀行出身

02 技術 (Tech)

- 企業向け最先端 (SOTA) AI
- 最新のニューラルネットワーク技術に
基づく開発

Trans-N

03 製品 (Product)

- 実績あるAIプロダクト
- 日本の大手企業を最優先



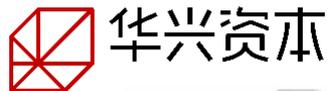
那 小川

Harry Na

Cofounder & CEO

>12年以上のコンサルティング・投資銀行経験を持つ
リアルアントレプレナー

- Corage.ai 戦略責任者
- Transcapital 創業パートナー
- Roadstar.ai 戦略責任者
- China Renaissanceディレクター
- DeNA China 戦略アナリスト
- ローランド・ベルガー コンサルタント
- 東京大学情報理工学系研究科 修士
- 「情報セキュリティスペシャリスト」、「ソフトウェア開発技術者」の資格を保有
- CFA Charter Holder



孫 又晗

Youhan Sun

Cofounder & CTO

>12年以上の世界トップクラスAI企業のエンジニア経験を持つリアルアントレプレナー

- Qingtian Truck 共同創業者& CTO
- Pony.ai 北米トラック責任者
- Facebook シニア機械学習エンジニア
- Microsoft シニアエンジニア (Bing NLP)
- コロンビア大学 コンピュータサイエンス 修士
- 清華大学 ロボティクス工学 学士
- 中国高校生情報オリンピック銀メダリスト



清華大學





- アクセンチュア データサイエンスコンサルタント
- 慶應義塾大学 バイオインフォマティクス修士

福岡 励

Rei Fukuoka

Head of Consulting



- メルカリ Engineer Head of Trust & Safety
- ジーニー シニアエンジニア
- 東京工業大学社会理工学研究科修士

孫 星越

Xingyue Sun

Head of Engineering



- Bytedance Japan カスタマーサクセスリーダー
- AutoX 日本責任者
- Sensetime日本 BD Manager
- Roadstar.ai BD Manager
- アクセンチュア コンサルタント
- 東京工業大学社会理工学研究科修士

劉 若一

Roy Liu

Head of Corporate



- ディープラーニング、強化学習、自然言語処理、コンピュータビジョンの経験
- アルゴリズム、データ構造、ソフトウェアエンジニアリングの確かな理解
- 優れた問題解決能力と分析力、強力なコミュニケーション能力および協調性

詳細は

近日公開

(Joining Soon)

Head of AI



馬雷

Lei Ma

Chief Scientific Advisor

- 東京大学情報理工学系研究科准教授
- 東京大学モビリティ・イノベーション連携研究機構准教授
- 国立情報学研究所 客員准教授
- 東京大学博士、東京大学卓越研究員ほか多数



河合 耕作

Kosaku Kawai

Advisor

- 三菱商事(業務部)、香港三菱商事
- 三菱商事商業有限公司社長(在北京)
- 香港三菱商事社長兼深圳事務所長
- ヒューマン・リンク株式会社シニアアセッサー
- 東京大学法学部学士、ケンブリッジ大学法学修士



大野 隆司

Ryuji Ono

Advisor

- ジャパン・マネジメント・コンサルタンシー・グループ合同会社代表
- KPMG FAS パートナー
- ローランド・ベルガー パートナー
- アンダーセン・コンサルティング
- 早稲田大学政治経済学部経済学科学士



Forge authentic **AI-native enterprises** and pioneer the next-generation business paradigm

Definition of AI-Native Company

01

People

Install a “founder-like” Chief AI Officer and empower an AI transformation team

02

Strategy

Treat AI as more than just an efficiency tool: no ROI focus, but AI-native metrics

03

Tactics

Preserve and leverage internal data and know-how to build proprietary AI

Trans-Nが提供するアセットにより、真のAIネイティブ企業を創出

Trans-N
が提供できる
アセット

01

人

AI経験豊富なTrans-N創業者の経験・視点・人脈

02

戦略

世界を俯瞰した高い経営視座

03

技術

オープンソースLLMでデータの競争優位を確立

経験豊富なメンバーがニーズに応える 戦略コンサルティング



- 自動車のスマート化、AI戦略立案、アクションプラン作成
- 自動運転の技術現状、将来予測、競争ランドスケープ
- 生成AIの技術現状、将来予測、業界別導入事例分析
- DX戦略策定支援
- 中国関連各種市場調査

応用シーンに合わせて提案する生成AI システム開発



- 議事録作成ツール
- 契約・書類分析ツール
- 各種翻訳ツール
- FAQチャットボット
- RPA応用システム
- ナレッジマネジメント
- 自動ウェブ情報収集システム

日本に合った製品をいち早くお届け AI商社



- AIボイスレコーダーPLAUD (世界中でユーザー数10万人超)
- ドイツ発自動車ソフト開発AIツールNisar
- ショートビデオ生成ツールFancyTech (ルイヴィトンも採用)
- 物流ピッキングロボットSenad (中国最大手物流事業者も採用)

世界の最先端事例を踏まえた情報力とAI開発力、中国のネットワークを統合し、最適なソリューション提案からPoC開発・検証、チームビルディングまで包括的に支援



応用シーン特定・
ソリューション立案

PoC開発・検証

チームビルディング

世界の情報力

御社が想定する応用シーンを逐一検証し、世界からSOTAのケーススタディを実施

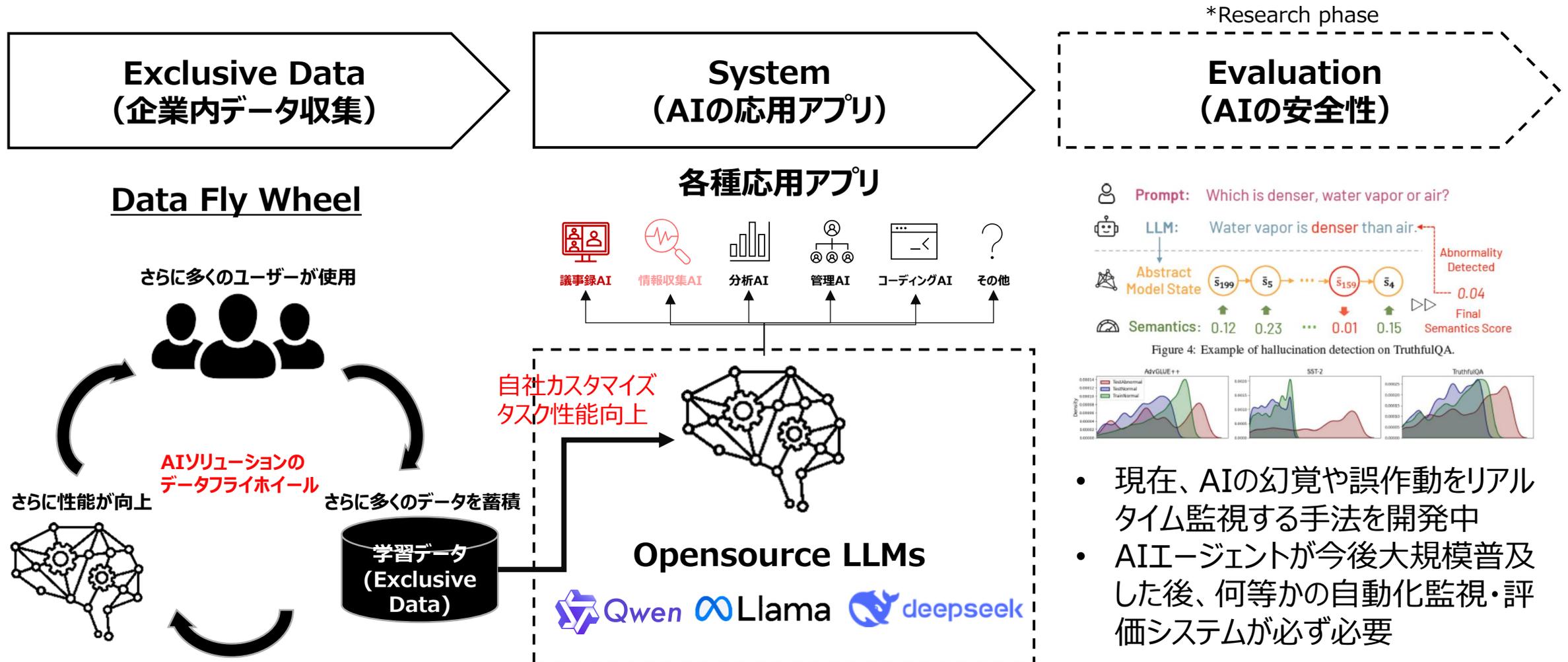
AIの開発力

弊社少数精鋭部隊によるクイックな手法検証で納得感

中国のネットワーク

事業が定着し、拡大するため、御社組織内に「中国AI傭兵部隊」を活用する方策

オープンソースのLLMをコアに据え、自社データを収集し、
カスタマイズLLMの性能を向上させつつ、稼働をリアルタイム監視



- 現在、AIの幻覚や誤作動をリアルタイム監視する手法を開発中
- AIEージェントが今後大規模普及した後、何等かの自動化監視・評価システムが必ず必要



1

会社紹介

2

N-Cubeについて

3

N-Cubeアプリケーション紹介

企業独自の情報を学習して成長を遂げた「ベテラン社員」として組織に溶け込み、
さらにコミュニティの活性化により、「AIネイティブな組織」の実現を一気に加速

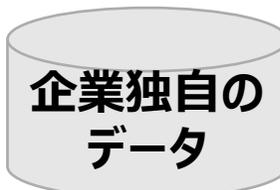
N-Cube導入企業

N-Cube コミュニティ

学習前
N-Cube



継続的な
成長



学習後
N-Cube



組織に溶け
込むことが
できる

様々な業務



戦略・ビジョンの策定

組織・人材管理

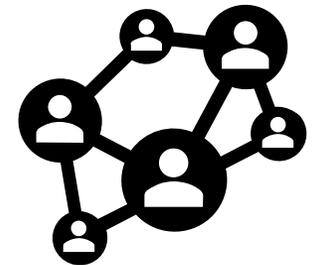
財務管理

オペレーション管理

マーケティング・営業活動

リスク管理・法務対応

...



AIネイティブ
マインドを
持った仲間
とつながり、
ノウハウ・
知見を共有

オープンソースLLMをもっと手軽に、もっと安全に 独自データで成長させ、AIネイティブコミュニティでつながる

オープンソースLLMが簡単に使える

N-Cubeを起動するだけで
使える

学習ができる

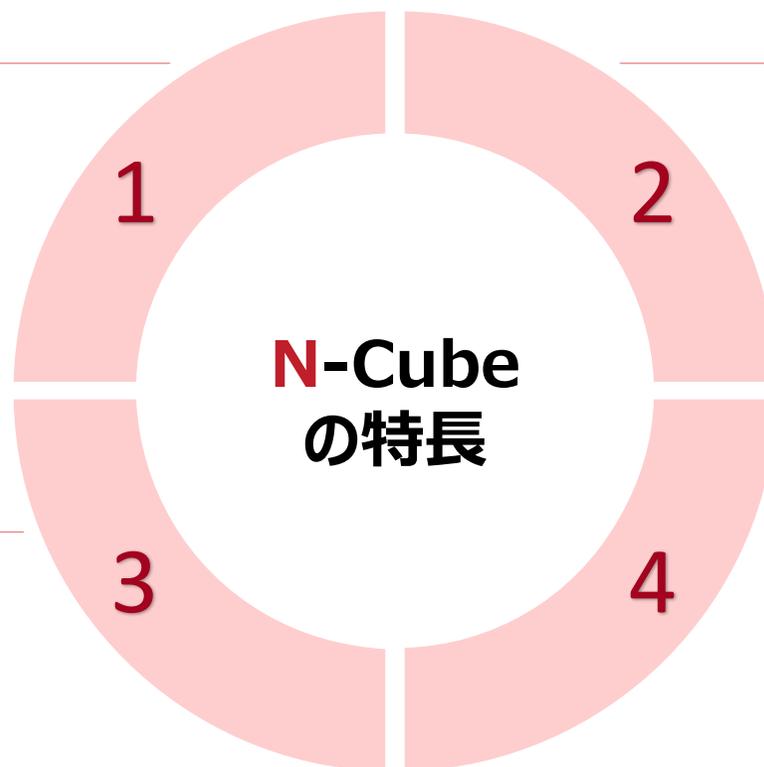
蓄積される企業独自のデータを使って
継続的に性能を向上できる

セキュアなオンプレ環境でできる

APIを一切使わず、自社内で
安全に使用できる

AIネイティブコミュニティの一員

Trans-N運営のコミュニティを通じて、
AIネイティブな仲間たちと
ノウハウ・知見を共有し合える



企業のあらゆる業務をサポートできる実用的なアプリケーションを搭載



N-Cube



N-Note 生成AI 議事録



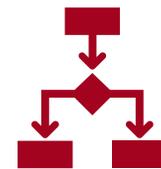
- 戦略コンサルタント基準の最高品質の生成AI議事録
- 企業独自の用語・ナレッジ・コンテキストを学習し、性能がさらに向上



N-Chat 生成AI チャットボット



N-Translate 生成AI 翻訳



エージェント ビルダー



FOTA サポート

Coming Soon...
DD (デューデリ) アシスタント
人事評価アシスタント
営業アシスタント
Fine-Tuningツール

Powered by Qwen deepseek Llama Dify

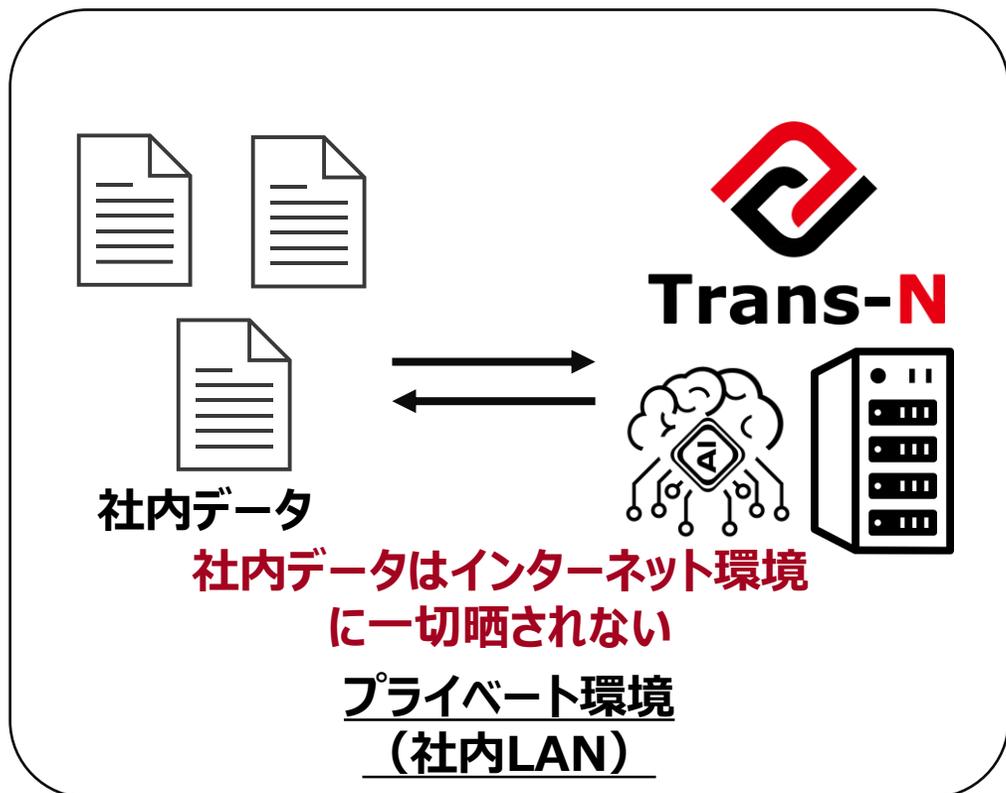


**本体価格
498万円（税込）**

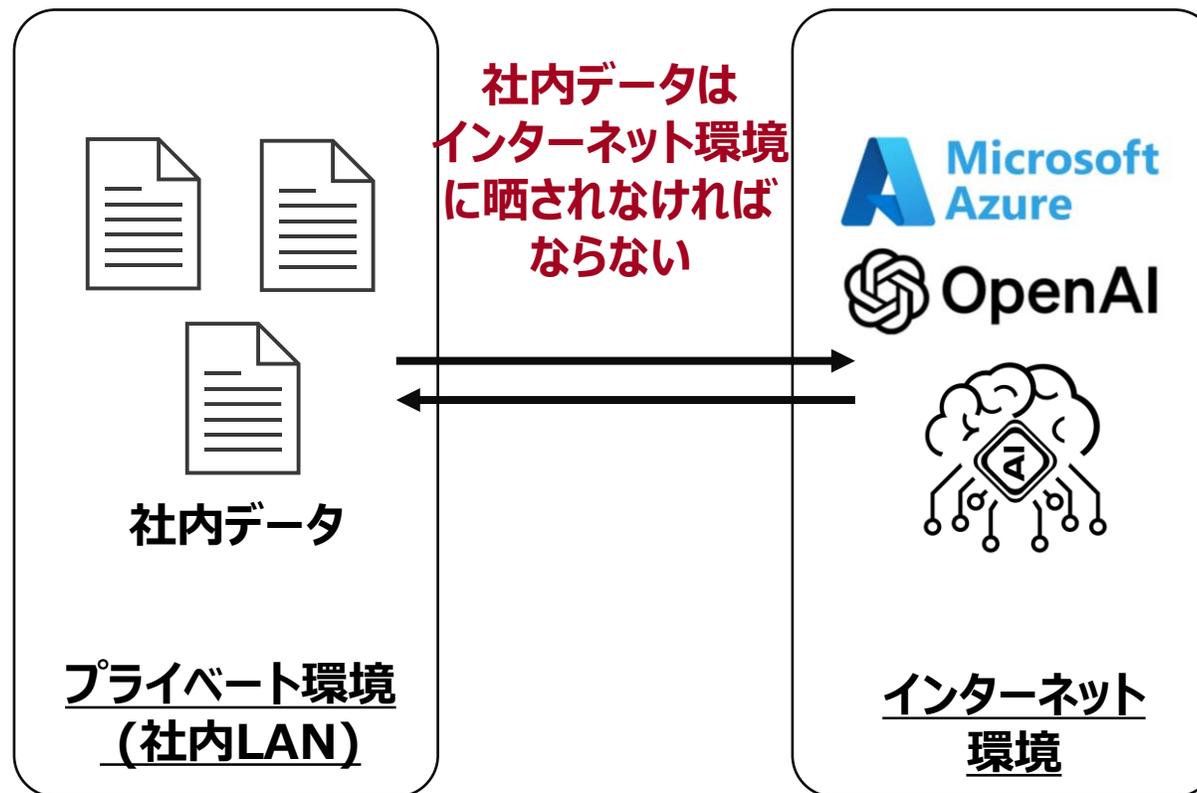
※早期購入特典あり、詳細については個別相談

オープンソースLLMであれば、すべての処理を社内LAN内で完結

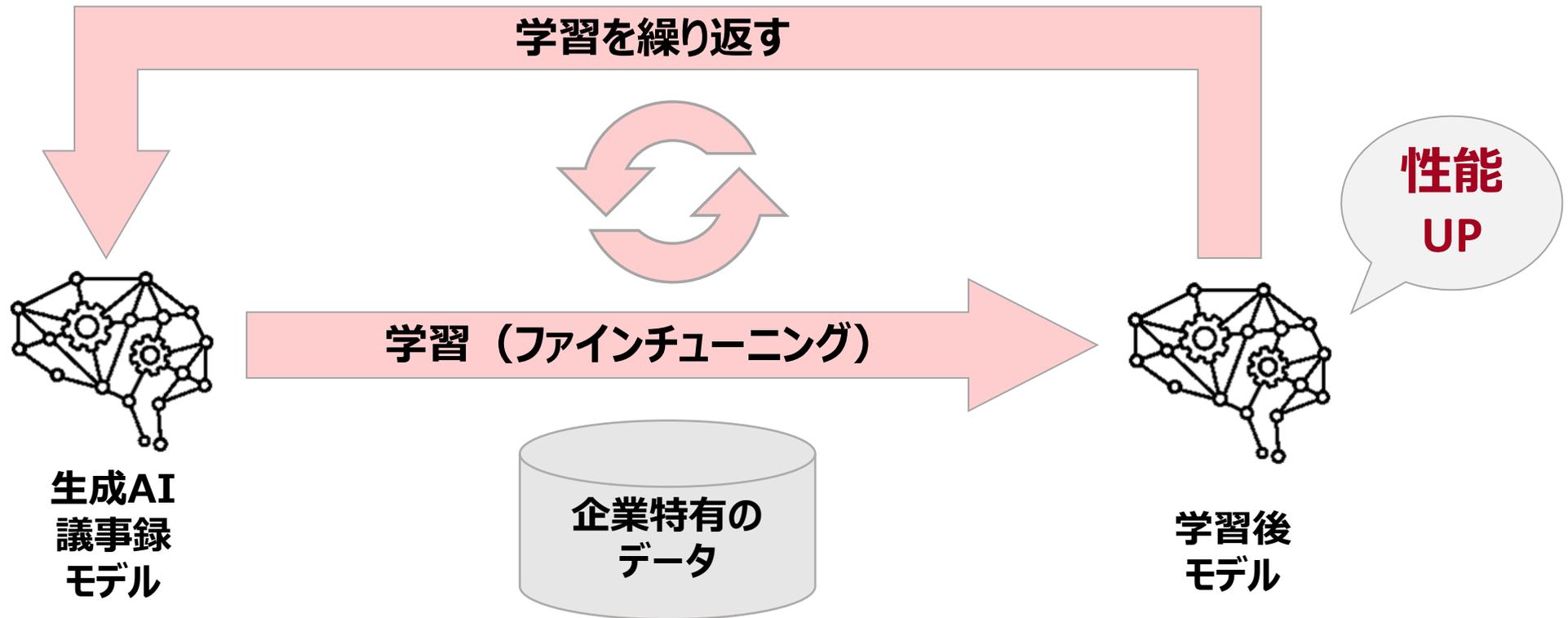
オープンソースLLMを使用する場合



クローズドソースLLMを使用する場合



蓄積された企業特有のデータを学習に使用することで、
モデルの性能を向上させることが可能



セキュリティ、カスタマイズ性、パフォーマンス、コストの各面で優位性を誇る

	オープンソースLLM		クローズドソースLLM	
データセキュリティ	すべて社内LANで運用できる	○	社内データを外部のLLMに送信する必要がある	×
カスタマイズ性	社内データを使い、独自の機能をトレーニング・カスタマイズできる	○	一部そのようなサービスはあるが限定的	×
パフォーマンス	クローズドソースに匹敵する性能を実現可能。追加学習（ファインチューニング）を行うことでさらに性能向上可能	○	トップレベルの性能	○
コスト	サーバやGPUなどの初期投資は必要だが、長期的には安定的なコスト運用が可能	○	従量課金型の料金体系が中心	▲





1

会社紹介

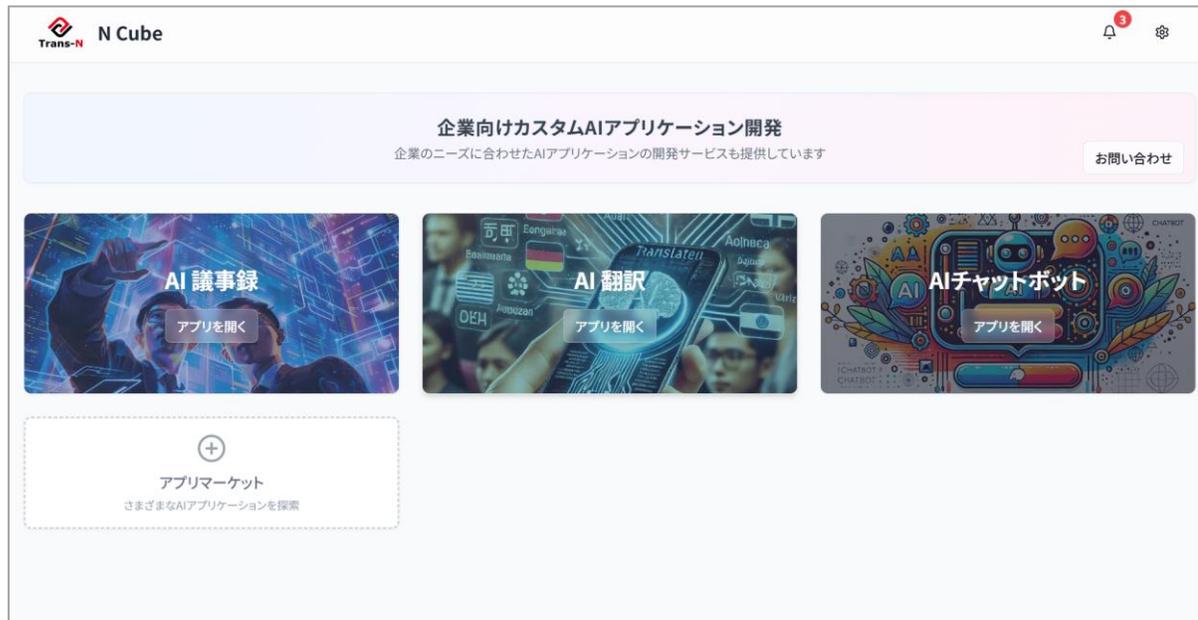
2

N-Cubeについて

3

N-Cubeアプリケーション紹介

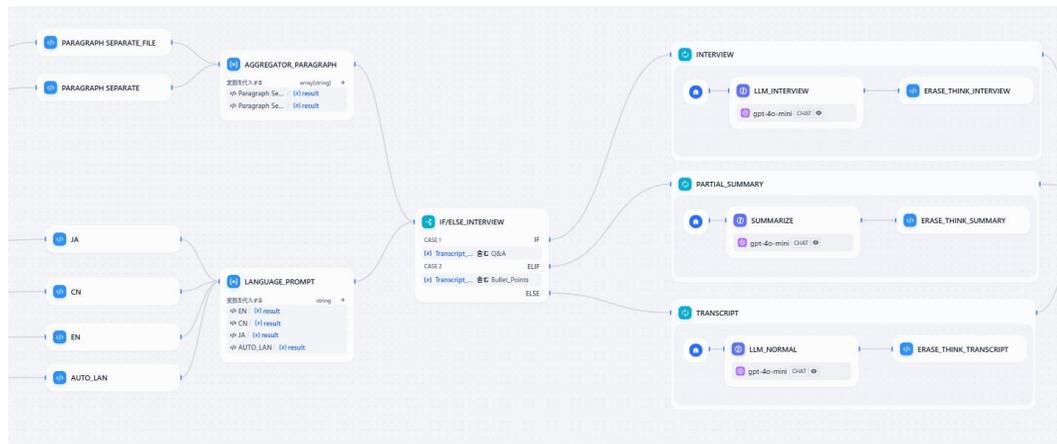




戦略コンサルタント基準の最高品質の生成AI議事録

細部に至るまで緻密に設計された
議事録作成プロセス

あらゆる会議スタイルに柔軟に対応し、
それぞれの特性に合わせた最適な議事録を生成



インタビュー



意思決定



報告



ディスカッション



プレゼンテーション



タスク配分



会社訪問

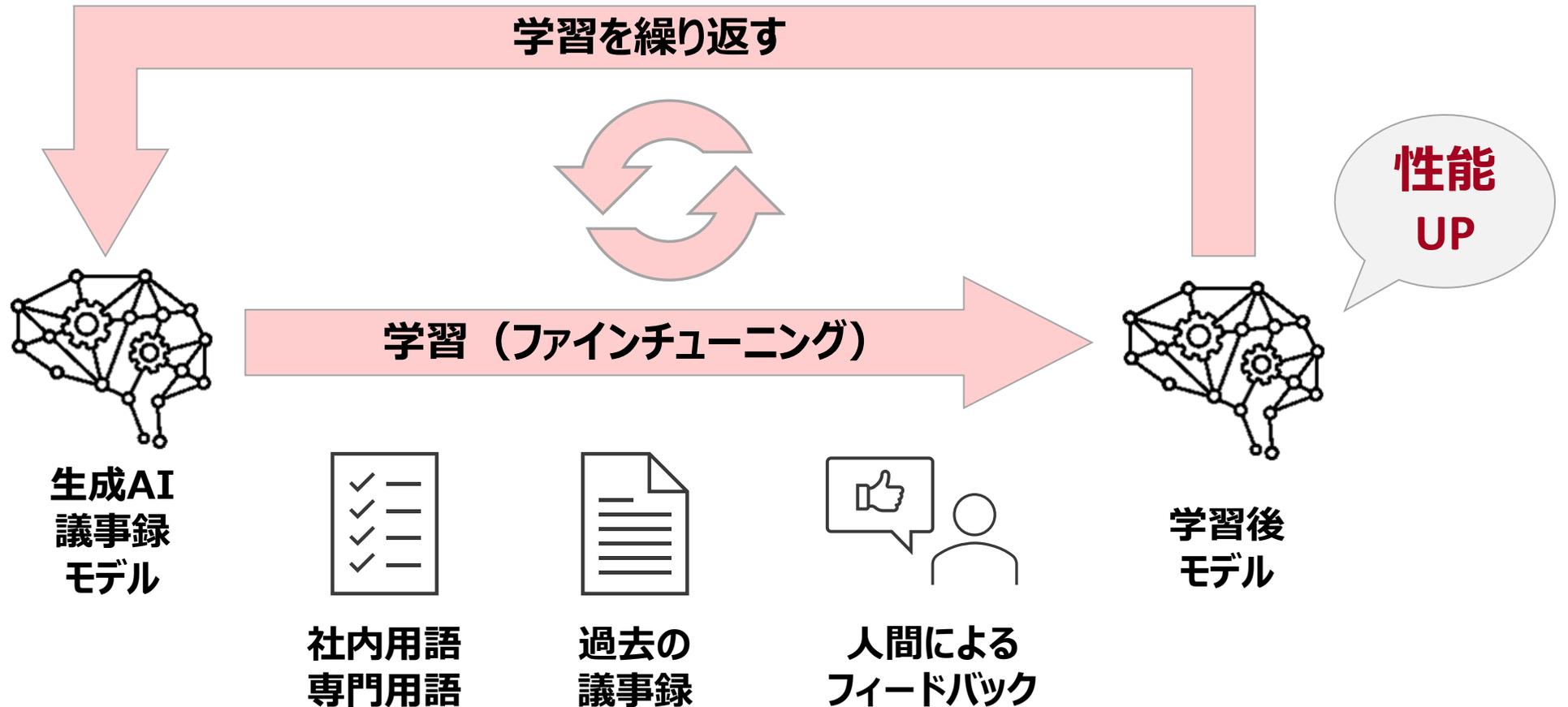


コンサルティング



汎用

企業独自の用語・ナレッジ・コンテキストを**学習**し、性能がさらに向上



Token制約なしに、出し惜しみなく会議の趣旨を構造化してわかりやすく表現

某大手議事録サマリ

まとめ

この会議では、[氏]、[氏]、[氏]、[氏]、[氏]らが、Nキューブのオンラインツールの開発と発売、そしてNキューブとNノートの販売戦略について議論しました。

- Nキューブのオンラインツールの開発と発売:** [氏]は、Nキューブのオンラインツールの開発について詳細を説明し、正式発売を明後日に予定していることを発表しました。また、ツールの評価とマーケティングについても話し合い、参加者からのフィードバックを求め、プロモーションや販売戦略を共有しました。
- NキューブとNノートの販売戦略:** [氏]と[氏]が、新しい技術の採用とその選択の自由が販売にどのように影響するかについて議論しました。新しい技術の採用により価格が下がる可能性があること指摘され、その特性を強調することで販売を促進することが提案されました。
- セールススクリプトと営業資料:** 販売代理店用のセールススクリプトの作成が提案され、[氏]は後で営業資料を確認することを約束しました。これにより、NキューブとNノートの特性と販売戦略についての理解が深まることが期待されています。

以上の議論を通じて、参加者はNキューブのオンラインツールの開発と発売、そしてNキューブとNノートの販売戦略についての具体的なアクションプランを共有し、進行状況を確認しました。

VS

N-Noteによる議事録サマリ

「製品発売に向けたホームページ・営業資料の最終調整および技術検証結果の共有」

2025-03-31 10:26 AM

まとめ クリーンテキスト 文字起こし 履歴

会議記録 (詳細版)

会議概要

日時: 不明
場所: 4階会議室 (一部オンライン参加)
主な出席者: SPEAKER_01 (主司会者)、SPEAKER_02、SPEAKER_03、SPEAKER_04、SPEAKER_05、川井さん、大野さん他
目的:
おさって正式発売予定の製品 (NCube/LARC/NNote等)に関連するホームページ・営業資料・プレスリリースを最終調整。
ファンチャーニング結果と技術の詳細の確認、競合分析、営業戦略の方向性検討。

主要議題と内容

1. 作業進捗とタスク配分

ホームページ・資料調整:
全員が4階に集合し、今日中にデバッグや修正を完了。明日以降は展示会準備 (リストアップ・参加準備)を開始。
レイさんがGit2使用書とNCube使用書を作成 (分離すべきとの意見あり)。EncubeのプレットにEnnoteを追加することも検討中。

画像差し替え:
リュウさんと協力して今日中に実施。現在の画像はバグランドカラーバージョンが使用される可能性がある。

価格表示:
「メーカー希望小売価格」を使用するが、会社名明示不要 (「メーカー」という表現を削除)。

2. ファンチャーニング検証結果

実施内容:
2つのモデルを構築:
a. 福岡氏の人格コピー (インタビュー10時間分学習)。
b. 住友商事新規事業開発グループの業務引き継ぎAI (社内資料PDF/PPT学習)。

結果:
MVTテストでの一致: 福岡氏的人格モデルが本人と51%程度一致。質問形式ではなく、インタビュー内容から価値観を推論したため、信頼性が高いと判断。
業務AIの精度: 基本的な理解はできているが、具体例や数値については「データラメ化 (リリネーション)」を起すケースあり。新入社員レベル相当。

今後の改善点:
学習データ量: 400~500ページ分の資料でモデル精度向上可能 (例: 保険マニュアル)。
モデル再学習: 繰り返し学習を推奨 (3回目以降はより正確な結果が得られる見込み)。

3. 技術の詳細と競合比較

NCubeサーバー仕様:
ハードウェア: 20x20cmのキューブ型、Azure OpenAI API対応。
機能: QN2.5/Llama2.5Vをローカル実行可能 (セキュリティ確保)。
学習制約: 7Pまでのモデルはローカルでトレーニング可能。671Pのモデルも利用可だが、トレーニング不可。

競合製品分析:
SPARTICLE社 (元シャオミエンジニアリング):
製品: Followシリーズは2D向け人気製品。2B向けLARCとの連携でグリーンビジネス展開中。
弱点: 営業ドリブ成長 (SLG)を採用せず、技術的アプローチに偏り。
Copilot: Teams連携機能は評価されるが、NCubeのオンプレミス安全性・学習機能で差別化可能。

4. 営業戦略とアピールポイント

主要3つの訴求点:
i. 精度の高さ: MVTテストや業務AIでの検証結果を具体例で示す。
ii. オンプレミスによるセキュリティ: データ流出ゼロ (MQから出力不可)。
iii. 学習機能の柔軟性: QN12.5等新モデルへのアップグレード可能 (ロックイン回避)。

競合比較戦略:
Copilotとの違いを明確化 (例: オンプレミス対比、学習機能有無)。
SPARTICLE社の技術的アプローチに反論し、営業ドリブ成長の重要性を強調。

5. 今後のアクションアイテム

今日中に完了すべき作業:
ホームページ・営業資料のデバッグと修正。
NCube使用書の分離 (Git2とEncubeで別ファイル化)。
価格表記を「メーカー希望小売価格」に統一。

明日以降:
展示会関連資料作成開始。
リュウさんに画像差し替え要請 (バグランドカラーバージョン使用)。

長期計画:
代理店向け営業シナリオ作成; アピールポイントの明確化と具体例提示。

その他重要事項

技術的課題:
モデル学習時のデータ量不足 (200万内相当は500ページ程度必要)。
業務AIでは細かい数値の認識が発生。ユーザー教育やFAQ整備を検討。

組織動向:
福岡氏が住友商事副SBU長就任: 新規事業推進に注力中。
SPU (戦略推進本部)の拡大: デジタル分野での影響力を強化。

次回会議

開催予定日: 隔週開催 (詳細未定)。
主なテーマ: 大野さん・那須氏からのフィードバックを反映した最終調整、展示会準備進捗確認。

記録者: AIアシスタント (要約: SPEAKER_01の指示に基づき作成)



オープンソースLLMを搭載した生成AIチャットボットを制限なく使用可能



モデル	Qwen2.5-70B、QwQ-32B、 Llama3.3-70B、Deepseek-V3、 Deepseek-R1、Gemma-27B、 Mistral Small 3-24B
サポート言語	日本語

オープンソースLLMを搭載した生成AI翻訳機能を制限なく使用可能

リアルタイム翻訳



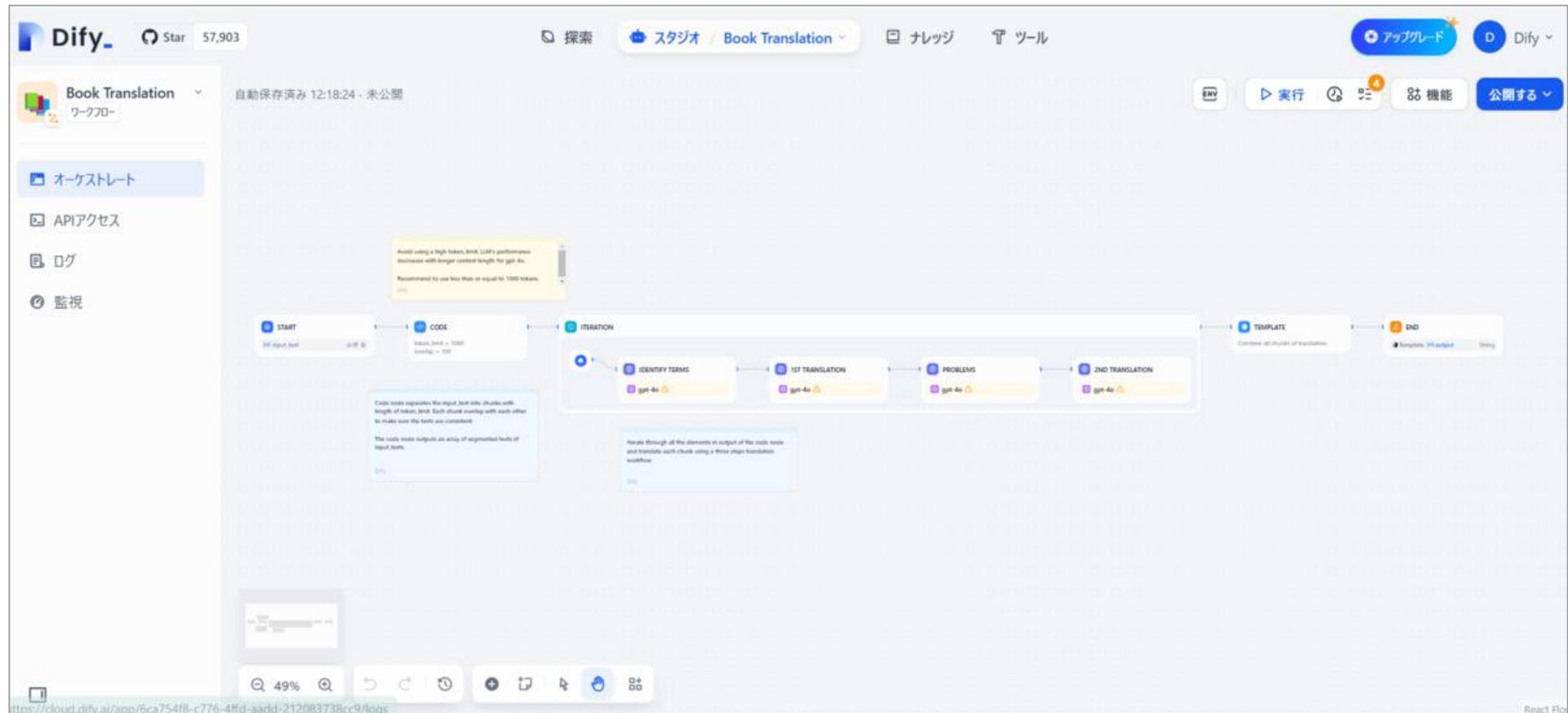
長文翻訳



モデル名	Qwen2.5-14B、Whisper-V3
サポート言語	日本語、英語、中国語

モデル名	Qwen2.5-32B、QwQ-32B
サポート言語	日本語、英語、中国語

企業の個別ニーズに合わせたワークフロー型エージェントを簡単に作成可能





Thunderbolt 5
10Gb Ethernet
USB-A
HDMI 2.1
3.5mmヘッドフォンジャック



Apple M3 Ultraチップ^o
32コアCPU、80コアGPU、32コアNeural Engine搭載

メモリ	512GBユニファイドメモリ
ストレージ	4TB SSDストレージ
OS	Mac OS
サイズ	(高さ)9.5cm×(幅)19.7cm ×(奥行)19.7cm
重量	3.64kg