

Cuon、オンプレミス型 AI ソリューション「Private AI Appliance」を

2026 年 11 月より提供開始へ

～サーバーアプライアンスと管理クラウドの二層構成で、「データ主権」と安全な AI 運用を両立～

株式会社テラスカイ(以下、「テラスカイ」)のグループ会社で、「AI & Data Integrator」を掲げる株式会社 Cuon (以下、「Cuon」)は、オンプレミス型 AI ソリューション「Private AI Appliance」(プライベート・エーアイ・アプライアンス)を 2026 年 11 月 1 日より提供開始いたします。

近年、業務効率化に向けた AI エージェントの活用が進む一方、従来のクラウド型 LLM においては機密データの社外流出をはじめ、プロンプトインジェクション等による SaaS 認証情報の漏洩やホスト OS への不正アクセスが深刻なセキュリティリスクとなっています。

Private AI Appliance は、顧客環境に設置するサーバーアプライアンス(以下、「Box」)と、Cuon が管理を担うクラウドの二層構成により、ローカル LLM の安全な利用・運用を実現します。

サービス構成

Private AI Appliance は、以下の二層構成で提供されます。

【Box】

検証済みの LLM、エージェントランタイム、ワークスペース UI、管理ソフトウェアで構成。各機能をコンテナ上で稼働させることで、ファイルに仕込まれた悪意あるプロンプトによる LLM のモデルデータや推論サーバーの権限剥奪などを防ぎます。

【Cuon クラウド】

管理機能を担うクラウド。ユーザーは Box 上のローカル LLM の稼働・契約状況を管理／運用できます。



〈Cuon Private AI アーキテクチャー図〉

*両層間の通信は常に Box からのアウトバウンドのみで完結し、顧客ネットワークへの受信ポート開放・VPN・専用線は不要です。

安全な利用環境を実現する3つのアプローチ

① サンドボックス型の安全なローカル LLM 環境の構築

ローカル環境で LLM やエージェントランタイムの利用に必要な各機能を、Docker コンテナに隔離して稼働。万が一悪意あるプロンプトが実行された場合でも被害をコンテナ内に閉じ込め、社内ネットワークやホスト OS への拡散を防ぎます。

② 「データ主権」を保護する資格情報分離設計

外部 SaaS 連携時、OAuth トークン等の重要な資格情報はすべてクラウド側の Gateway で安全に管理・中継し、Box 内には保持しません。データや推論処理を自社環境内(オンプレミス)に留め、データ主権を確保しつつ、認証情報の漏洩リスクを最小化します。

③ クラウド管理機能による運用の効率化

Box 上のローカル LLM の稼働状態、契約状況、システム運用監視を Cuon クラウド側から一元管理することで、オンプレミスならではの堅牢性と、クラウドの運用利便性を両立します。

想定利用シーン

- ・ 製造業など社外にデータを出せない業界での安全な生成 AI 活用
- ・ 部門別 SaaS 認証・統合制御などの一元管理
- ・ インターネット制限が厳しい閉域ネットワーク内での AI エージェント運用
- ・ システム開発プロセスへの LLM 活用・連携

テラスカイグループによる総合サポート体制

本ソリューションの導入にあたっては、顧客固有の複雑なシステム環境やデータマネジメントに対応するため、テラスカイグループの技術力を結集し、総合的にサポートいたします。

【サポート領域】

- ・ 株式会社テラスカイ : Salesforce、DX コンサルティング
- ・ 株式会社リバルスカイ : CDP/DMP、セキュリティ
- ・ 株式会社 BeeX : AWS、クラウドインフラ

サービス提供開始日

2026 年 11 月 1 日(日)

<株式会社 Cuon について>

Cuon は 2010 年の創業以来、日本発のプログラミング言語 Ruby を活用した、顧客向けエンタープライズ・アプリケーションを開発してきた技術者集団です。2019 年よりテラスカイグループに参画し、Salesforce 等のクラウドサービスと組み合わせた企業向けシステムの開発・提供を行ってまいりました。引き続き、AI 導入支援・コンサルティングを行う、「AI & Data Integrator」として、システム・デザイン・実装・運用ノウハウをお客様に提供いたします。

【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社 Cuon

所在地:東京都中央区日本橋 2-11-2 太陽生命日本橋ビル 15 階

TEL:03-5577-4405

URL: <https://cuon.co.jp/service/paia>