

【プレスリリース】

## 無料で使えるローカル AI アプリケーション 「Microcosm」β版の提供開始

生成 AI・Web3 開発事業を手掛ける株式会社ナンバーワンソリューションズ（所在地：東京都目黒区、代表取締役：面来哲雄、以下「弊社」）は、ローカル LLM を PC で簡単に活用できるローカル AI「Microcosm（マイクロコズム）」を開発し、β版の提供を本日より開始します。

「Microcosm」は、セキュリティ強化が求められる時代に適したローカル AI アプリケーションであり、企業の機密データを外部に出さずに、高度な生成 AI システムを自社内で運用できるよう設計しています。



### ■プライム上場企業の 2 割がオープンソース LLM を導入すると回答

デロイトトーマツの「プライム上場企業における生成 AI 活用の意識調査」によると、プライム上場企業の 94.3%の回答者が生成 AI 導入を有益と考え、87.6%が生成 AI を既に導入していると回答しました。また、オープンソース LLM の導入に関しては、2 割の企業が導入する/導入する予定であると回答しています。

ローカル LLM に対する期待は高くなっているものの、外部のクラウド環境で運用する際、データ流出リスクやプライバシー保護に対する懸念が依然として大きな課題です。

このような状況の中、Microcosm は、企業が機密データを安全に保ちながら、自社内で AI システムを効率的に構築・運用できる環境を提供するために開発されました。特別な技術を必要とせず、ノート PC でも動作可能な軽量システムであるため、幅広い企業にとって理想的な選択肢となることを目指しています。

## ■ Microcosm の特徴

「Microcosm」は、ローカル環境で AI を運用したい企業向けに設計された無料のローカル AI アプリケーションで、次の 4 つの特徴があります。

### 1. 軽量のローカルシステム

アプリケーションをダウンロードするだけで、簡単にローカル LLM をノート PC で使うことができます。GPU を搭載していなくても利用可能です。

### 2. 高いセキュリティ性

Microcosm は、社内専用の生成 AI システムをローカル環境で構築するため、クラウド型 AI システムに見られるデータ流出リスクを完全に排除します。企業の機密情報を外部に出すことなく、安全かつ効率的に AI を活用できる点が大きな特徴です。

### 3. 選択できる LLM が豊富

Microcosm では、Meta 社の Llama 3.2 やマイクロソフト社の phi-3 など、企業のニーズに合わせた LLM（大規模言語モデル）を提案することが可能です。システムのスケーラビリティによって、最適な LLM を選定し、効率的な AI 運用をサポートします。

### 4. プロンプト、RAG の設定も可能

LLM を使うときに必要なプロンプトや RAG※の設定をすることができます。毎回プロンプトを入力する手間がなくなり、RAG を活用することで、自社の情報をもとにドキュメント作成やデータ分析が可能になります。

※RAG : Retrieval-Augmented Generation（検索拡張生成）のことで、社内情報や最新データを活用し、LLM の回答の正確性と信頼性を向上させることができる

## ■ Microcosmβ版を無料で提供開始

ローカル LLM を利用できる Microcosmβ版は本日より提供開始します。本製品は Microcosm 公式サイトよりダウンロードできます。対応している OS は Windows と Mac です。

Microcosm 公式サイト : <https://no1s.biz/microcosm>

Microcosm の利用方法のドキュメントや動画を用意していますので、導入方法を見ることができます。部署ごとや企業内での利用に関しては別途対応できます。

## 【株式会社ナンバーワンソリューションズについて】

会社名 : 株式会社ナンバーワンソリューションズ  
本社所在地 : 〒153-0043 東京都目黒区東山3-15-1 出光池尻ビル 7F  
代表取締役 : 面来哲雄 (おもらい・てつお)  
設立 : 2002 年 7 月  
資本金 : 5,000 万円  
連絡先 : TEL .03-6412-8470 FAX .03-6412-8471  
URL : <https://no1s.biz>  
事業内容 : 生成 AI システム開発、Web3 システム開発

## ■ 本件に関する報道機関からのお問い合わせ先

株式会社ナンバーワンソリューションズ 広報担当 : 堂本健司

TEL 050-3144-4034 / Email [press@no1s.biz](mailto:press@no1s.biz)