

ローカル環境で使用可能な AI コーディングアシスタント 日本初公開！

～ 2024 年度 人工知能学会全国大会にて参考展示いたします ～

2024年5月28日から31日まで開催される2024年度人工知能学会全国大会（第38回）にて、株式会社センスタイムジャパン（本社：京都府京都市、代表取締役：勞世竝）は、最先端のAIコーディングアシスタント『Raccoon^(注1)』を日本で初めて展示いたします（ブースNo.44）。来場者には発売前に体験できるSaaS版アカウント（期間限定、先着100名様）を発行し、実際にRaccoonをお試しいただけます。

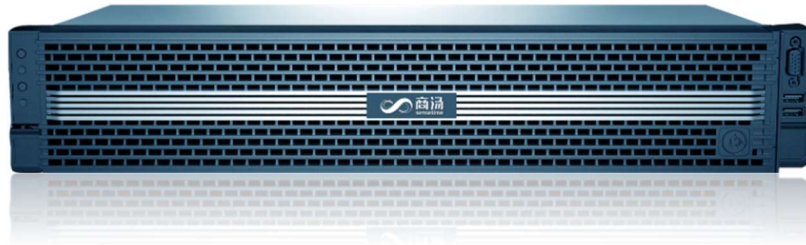
概要

Raccoonは、最先端の生成AIによる自然言語処理技術を駆使したソフトウェア開発アシスタントです。この製品は、開発プロセスのあらゆる段階をカバーする多彩な機能を備えており、複数の統合開発環境（IDE）プラグインに対応しています。

具体的な機能として、要件文書の作成、高度なコード生成、コミットメッセージの生成、テストケース作成、コードレビュー、既存コードのリファクタリング、自社コーディング規約の参照などを提供します。また、Python、Java、JavaScript、C++など複数のプログラミング言語に対応しており、多言語での開発やコード変換も可能です。



オンプレミスサーバでの提供を予定しており、インターネットに繋がらないローカル環境で AI 処理を完結できるため、ソースコードの社外流出の心配が一切ありません。自社開発だけでなく受託開発においても、セキュリティリスクなくご利用いただけます。



同サーバは、コード生成と問題解決能力を評価する HumanEval ベンチマーク (zero shot) において、GPT-4 を上回る性能を発揮しています (注2)。



Raccoon	78.1%
GPT-4	74.4%

2024 年度 人工知能学会全国大会 (第 38 回) について

日時：2024 年 5 月 28 日 (火) ~ 31 日 (金)

会場：アクトシティ浜松(静岡県浜松市) + オンライン

主催：一般社団法人 人工知能学会

公式サイト：<https://www.ai-gakkai.or.jp/jsai2024/>

注 1：本文中に記載されている Raccoon は、開発コード名です (日本発売時の本商品名称は未定です)。

本文中に記載されている会社名、商品名等は、各社の登録商標または商標です。

注 2：2024 年 4 月時点における弊社検証によるものです。

製品詳細情報

<https://senseime.jp/raccoon>

会社概要

社名：株式会社センスタイムジャパン (SenseTime Japan Ltd.)

代表者：代表取締役 勞 世竝 (ろう せいこう)

所在地：京都府京都市中京区御池之町 324-1

設立：2016年1月

URL：<https://www.senseime.jp/>

本件に関するお問い合わせ先

株式会社センスタイムジャパン

AIソリューションズ事業部

e-mail: raccoon-sales@senseime.jp