

報道関係者各位

2019年4月28日  
日本ポストテック株式会社

---

**日本ポストテック、ネットも月額料金もなし！これだけで顔認識できる AI セキュリティカメラ「SimCam」をクラウドファンディングサイト「Makuake」にて 4 月 28 日 12:00 プロジェクトスタート。**

---

日本ポストテック株式会社(本社:東京都渋谷区、代表取締役:森 清一)は、クラウドファンディングサイト「Makuake」にて、2019年4月28日(日)12:00よりネットも月額料金もなし！これだけで顔認識できる AI セキュリティカメラ「Simcam(シムカム)」の先行販売を開始いたします。



プロジェクトページ (Makuake) :

<https://www.makuake.com/project/simcam/>

プロジェクトページは 2019 年 4 月 28 日 12 時から公開されます。

## ■Intel全面バックアップ開発のAIホームセキュリティカメラ

「SimCam(シムカム)」はネットワーク接続不要で手軽に使える AI セキュリティカメラです。

(※SimCam は Wi-Fi なしでも人や顔の検出および分析を行い、記録します。ただし、ライブストリームにアクセスしたり、通知を受け取るなどは WiFi が必要です)

従来、顔認識できる AI 搭載のセキュリティカメラは、画像をサーバに送信、分析を行っていたため、ネットワーク接続が不可欠でした。SimCam は Intel®Movidius™12 コア VPU 搭載により、セキュリティカメラ単体での顔認識を可能にした比類のない AI セキュリティカメラです。



The advertisement features a central image of the SimCam camera, which is a black, spherical device mounted on a wall. Above the camera, the text reads "SIMCAM" in green, followed by "An Unparalleled AI Home Security Camera" and its Japanese equivalent "比類なきAIホームセキュリティカメラ". Below the camera, there is a grid of 12 icons, each representing a feature of the camera. The features are arranged in three rows of four. The first row includes Intel Movidius VPU, Local storage, No monthly fee, and AI facial recognition. The second row includes No false alert, Object monitoring, 1080p Full HD, and 50 ft. Starlight vision. The third row includes 360° gimbal, IP65 Weatherproof, Two way audio, and Open SDK.

Icon	Feature	Icon	Feature	Icon	Feature	Icon	Feature
	Intel製VPU		ローカルストレージ		月額料金なし		AI顔認識
	誤通知なし		物体もモニター		1080p Full HD		15m先までの暗視
	360度ジンバル		IP65耐水		双方向オーディオ		SDK公開

## ■Intel開発チップによる高い顔認識精度

SimCam には「Intel®Movidius™12 コア VPU」という半導体チップが搭載されています。これによりインターネット不要のローカル環境のみで顔認識、リアルタイムでの画像解析を実現しました。



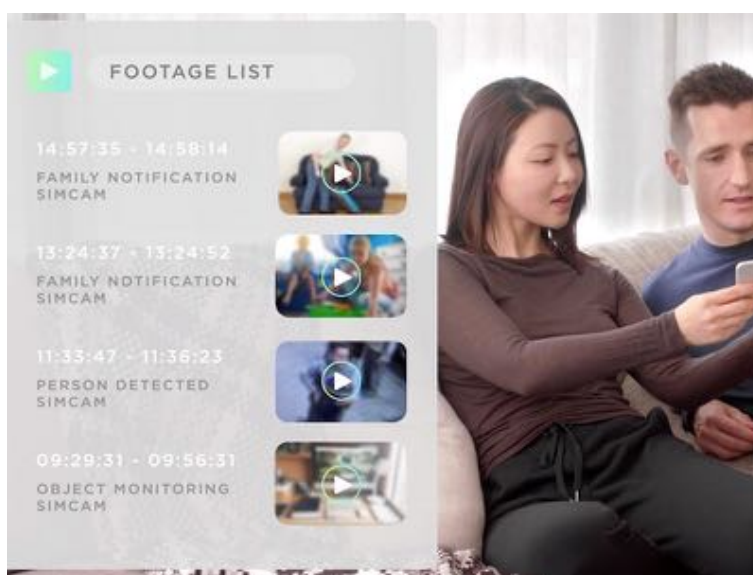
その精度は非常に高く、不審者や未知の対象を認識した時のみ、認識前後 15 秒の画像を自動的に記録、専用アプリを通じて通知が素早く送信されます。



## ■画像はローカル保存され、プライバシーを保護

SimCam は撮影した画像をすべてローカルストレージに保存します。ストレージは別売り SD カードを使用することで、最大 128GB まで拡張可能です。

クラウドに撮影画像をアップしないことで、個人情報の漏洩を防ぎ、強かにプライバシーを保護します。あなたが保存した画像を見るときは、WiFi を使っていつでもどこでも確認できます (SimCam 本体の WiFi 設定が必要です)。



クラウドを利用しないメリットは他にもあります。一般的なクラウドサービスは多くが月額料金制です。

SimCam はローカルストレージを利用することで、クラウド不要、月額料金が一切かかりません。本体の価格だけで、ずっとあなたの家のセキュリティを見守り続けます。



## ■利用シーン

個人宅のセキュリティはもちろん、一人暮らし、子供やペットの留守番の見守りや、離れて暮らす祖父母とのやり取り、小規模店舗の防犯、貴重品の監視など様々な用途で活躍します。



## ■製品仕様



プロセッサ	Intel Movidius Myriad 2
ビデオセンサー	OS05A20
ビデオ解像度	1080p
圧縮	H. 264
フォトセンサー	Sony IMX 1 / 2.3"
フォト解像度	500万画素
暗視視野距離	最大15.24m
視野角	100°
ジンバル動作角	360°
デジタルズーム	8倍
検出センサー	コンピュータービジョン
人検出距離	約10m
顔検出距離	約4.5m
静物検出距離	約10m
Wi-Fi	2.4 & 5GHz
無線LAN規格	802.11a/b/g/n/ac
ACアダプターインプット	100-240V
ACアダプターアウトプット	12V DC, 1A
カメラインプット	12V, 1A
オーディオ	スピーカー・マイク
スピーカー	1W
ローカルストレージ容量	最大128GB MicroSDカード
本体サイズ	121×72×72mm
本体重量	245g
防水防塵等級	IP65
耐冷耐熱温度	-20~50°C
保証期間	12ヶ月

## ■開発メーカーについて

# SIMCAM

SimCam は、2015 年以來、中国のシンセンで自走式カメラドローンの開発に注力している最先端の技術企業です。2016 年に、私達は中国の一流の技術大学のコンピューターサイエンスの 3 人の教授と一緒に SimCam Lab を設立しました。

SimCam Lab は、組み込みプラットフォームをベースにした顔認識、深層学習、オブジェクト認識および追跡の開発に取り組んでいます。

プロジェクトページ (Makuake) :

<https://www.makuake.com/project/simcam/>

プロジェクトページは 2019 年 4 月 28 日 12 時から公開されます。

## ■販売店募集

弊社では各製品を販売して下さる小売店様・EC 事業社様を募集しています。当社製品にご興味ございましたらぜひ下記 URL よりご登録ください。

<http://b2b.pos-tec.jp/>

---

### 【日本ポステック (JPT) とは】

JPTガジェット (日本ポステック株式会社) は、日本未上陸の製品を中心とした新しくて面白い「モノ」の提供を使命としています。

クラウドファンディングプロジェクトも多数行い、現在50以上のプロジェクトを実施、累計1億円超、支援者数のべ12,000名超の実績があります。

クラウドファンディングがもっと多くの人に広まり、業界全体が盛り上がっていくためにプロジェクトロンチのほか、SNS、YouTube、イベント登壇、オフラインイベント開催 (2019年1月実施、今後も開催予定) など様々な活動を行なっています。



## 【本件に関するお問い合わせ】

日本ポステック株式会社

担当 : 山本

電話 : 03-5354-5840(代表)

メールアドレス : [jpt-seihinbu@pos-tec.jp](mailto:jpt-seihinbu@pos-tec.jp)

URL : <http://seihinbu.pos-tec.jp/>

ダイレクトショップ : <http://store.shopping.yahoo.co.jp/jpt-teds/>

Facebook はこちら : <https://www.facebook.com/jpt.seihinbu>

Twitter : [https://twitter.com/jpt\\_seihinbu](https://twitter.com/jpt_seihinbu)

YouTube : [https://www.youtube.com/c/jptchannel?sub\\_confirmation=1](https://www.youtube.com/c/jptchannel?sub_confirmation=1)

メタサーチエンジン「クラファン」 : <http://cf-fan.pos-tec.jp/>