

エッジAI コンピュータ「AIX-01NX」に対応した 屋外用拡張ボックスの提供を開始いたします

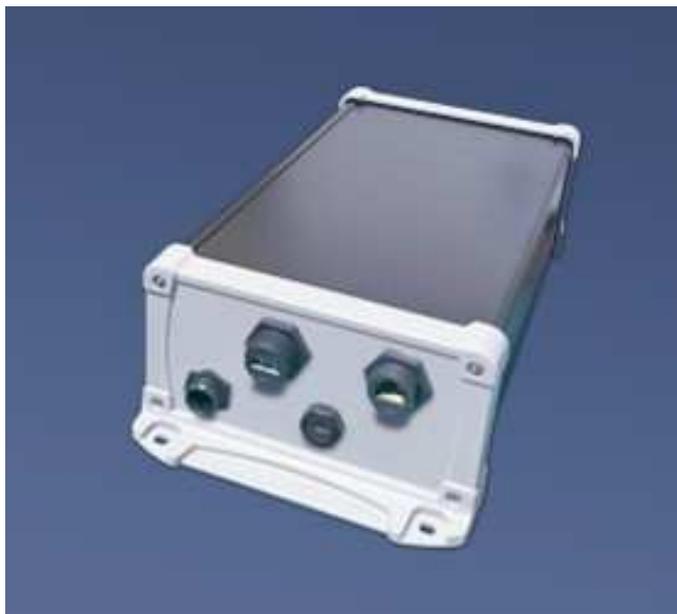
株式会社ネクス（代表取締役社長：大内 英史 以下、「ネクス」）と、株式会社イング（代表取締役社長：曾根 剛 以下「イング」）は、エッジAI コンピュータ「AIX-01NX」（以下「AIX-01NX」）の屋外用拡張ボックスを2024年秋に提供開始いたします。

本製品は、イングの防塵・防水設計ノウハウを用いた防塵・防水機能のほか、電源ユニットの搭載やPoE機能を実装した屋外用拡張ボックスです。また、耐久性が低下する従来のFANを用いた熱対策を、イングの独自技術を用いた放熱設計によりFANレス化することで耐久性を向上させています。

「AIX-01NX」を屋外用拡張ボックスと組み合わせることによって、需要が拡大している公共空間や事業所の屋外における人流解析、交通量調査、監視カメラなどの屋外ソリューションに活用いただけます。

【屋外用拡張ボックス】

- 防塵・防水機能
 - ・IP65 相当
- 環境性能
 - ・-10～+60℃（TBD）
- 外部インターフェース（防水仕様）
 - ・USB2.0
 - ・USB3.0
 - ・HDMI
 - ・PoE イーサネット
 - ・アンテナ（SMA）
 - ・電源コネクタ



※デザインは変更となる場合があります。

【活用事例】



<顧客属性分析、購買分析、防犯>



<混雑状況や動線の把握>



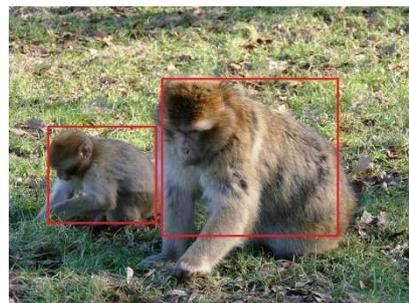
<混雑状況や動線の把握、防犯>



<駐車場の利用状況の把握、防犯>



<建設現場における監視、危険検知>



<害獣の検知、発報>

【株式会社イング社】

イングはMIL規格、産業用規格を始めとする耐環境コネクタの販売や、ハーネス製作、防塵・防水に特化した耐環境性能を有するSturdingシリーズ(PC機器)の開発及び製造を行うなど、建設機械や、産業機器などで採用され屋外の多様なシーンで活用されている企業です。

<イング社製品>



<産業用ファンレスPC STIMP001>



<産業用ファンレスタッチパネルPC STIPP001>

【エッジ AI コンピュータ「AIX-01NX」とは】

世界でソフト開発者が多く、市場シェアが高い高速処理が可能な NVIDIA 社製 GPU と、上り 150Mbps/下り 300Mbps のマルチキャリア対応高速 LTE 通信機能が一体となった、小型高性能なエッジ AI コンピュータです。

**(主な特長)**

- NVIDIA 製 GPU Jetson Xavier NX を搭載
- NTT docomo/KDDI/SoftBank 3G/4G LTE Cat.7 高速通信に対応
- -10℃ ~ +60℃の広い動作温度
- JetPack をサポート (BSP)

【株式会社ネクス】

代表取締役社長 大内 英史

花巻本社：岩手県花巻市柵ノ目第2地割 32 番地 1

東京本社：東京都港区南青山 5-13-3 KDX 南青山ビル 3F

各種無線方式を適用した通信機器の開発、販売

上記にかかわるシステムソリューション提供及び保守サービス

ホームページ：<https://www.ncxx.co.jp/>

【株式会社イング】

代表取締役社長 曾根 剛

東京都台東区小島 1-7-9 北野ビル 2F

電機・電子部品の販売および製造

ホームページ：<https://www.ing2001.com/index.php>

<本件に関するお問い合わせ先>

株式会社ネクス

営業部 TEL：03-5766-9872

Mail: sales@ncxx.co.jp