

スポットライトが当たるハンガリーのIT開発スタートアップ企業



ボハーチ・ダービッド
Sudy & Co. 合同会社 日本支社長

多くの発明者を輩出する国として世界で認められているハンガリー。人口960万人ながら14人もノーベル賞を受賞していることをはじめ、科学や技術分野の発展に貢献したハンガリー人は多数。たとえば、ボールペンの発明者ビロ、ルービックキューブの生みの親・ルービック博士、新型コロナウイルスのmRNA ワクチン開発者カリコー・カタリンらである。

スタートアップも多数ある。世界的に普及している建築用3次元CADのグラフィソフトや米ニュアンス社のスキャン用ソフトを開発・提供したRecognita、IBMに買収された動画共有サービスのユーストリーム、ナスタックで高評価のLogMeInなどのような事例である。これらの企業に続く将来有望な企業を紹介する。

JobCTRL (ジョブコントロール)

<https://jobctrl.com/>

JobCTRL社は、柔軟性の高い働き方に資することを重視し、ビッグデータを利用したソフトウェアツールJC360を提供。JC360はPC、タブレット、スマートフォンを使って業務内容や就業時間を記録するなどテレワークの改善に向けてのさまざまな機能を備えている。働き方改革および組織の透明性向上に貢献するだけでなく、従業員のモチベーションと生産性の向上ももたらすソリューションである。

JC360を導入した企業は、リモートワークにおける従業員の就業時間だけでなく、プロジェクトやタスクにかかった稼働時間など、パフォーマンス向上に役立つ

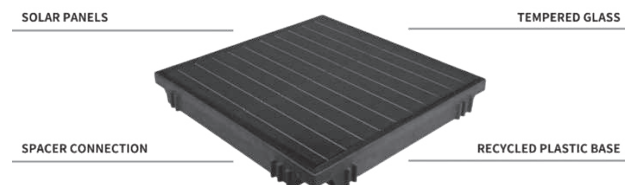


情報も把握できる。JobCTRL社と販売代理店契約を締結しているクロスポイントソリューション社が、JC360の日本における販売、導入などの全面的なカスタマーサポートを行っている。

PLATIO SOLAR (プラティオソーラー)

<https://platiosolar.com/>

Innovatív Térburkolatfejlesztő社は、革新的な舗装型太陽光パネルPLATIO SOLAR PAVERを開発するベンチャー企業である。PLATIO SOLAR PAVERは、敷石を太陽光発電に利用。一般的なソーラーパネルと同様の機能をすべて備えつつ、通常ソーラーパネルを設置できない場所での太陽光発電を可能にするソリューション製品。堅牢で傷つきにくく、滑りにくい強化ガラススタイルが太陽光電池を保護。パネル本体のフレームは再生プラスチック製で、製品自体も環境にやさしい。デザイン性も兼ね備えている。



PLATIO SOLAR PAVERはハンガリー、ドイツ、米国などで販売されており、2021年には2万5000枚の太陽光発電敷石を売り上げた。清水建設とReGACY Innovation Groupが共同で実施している「SHIMZ NEXT」アクセラレータープログラムの参加企業として選ばれ、2023年にはCity-Tech. Tokyoというイベントで紹介された。

EN-CO Software (エンコソフトウェア)

<https://www.encosoftware.hu/>

現在140人超の専門家が在籍するEN-CO Software社は、ハンガリーのソフトウェア開発業界のトッププレーヤーの1社である。オーダーメイドソフトウェア

アプリケーションの設計、開発、運用、管理を中心にあらゆるITプロセスを提供している。ユーザーフレンドリーなインターフェースなど最新の技術を使ったウェブやモバイルアプリ、ウェブストア、ポータル、CMSなどのソフトウェアも開発。ホスティングおよびITコンサルティングサービスも行っている。

EN-CO Software社はISO/IEC 27001:2013の認証を受けており、ITサービスとビジネスソリューションの両方の観点から、顧客ニーズを満たすことに努めるスタートアップ。予算に留意しつつ、クライアントの期待に応えるべく企画から納品まで細心の注意を払ってプロジェクトを実施する。

HORGE (ホルゲ)

<https://www.horge.eu/en/>

地球温暖化に加え、ウクライナ戦争によりエネルギー市場は大再編を迫られ、再生可能エネルギーに対する関心が世界的に急激に高まっている。このような状況下で、Horge社はエネルギー市場の注目の的である。プラスチックおよび紙類を中心に、埋め立て対象であるリサイクル処理不可なゴミをいわゆるRDF（廃棄物固形燃料）としてガス化し、でき上がったシンガス（合成ガス）をガスエンジンで燃やし発電するシステムを開発。シンガスは備蓄可能なので、太陽光や風力系の電気不足の際にも使えるメリットがある。シンガスには水素が入っており、その水素を抽出する技術も開発。シンガスは将来に水素源になる可能性も高い。

Horge社の製品の主な魅力ポイントはコンパクトサイズであること。出力の基本単位は250kW、24時間稼働し約6トンのRDFを利用可能にする。小さな町のゴミも近い場所で処理できる。ゴミの運送に二酸化酸素がほ

とんど発生しない点でも温暖化対策として評価される。

Horge社の技術特許は申請済み。現在、水素系のテストが実施可能な新工場の建設を進めており、出資者を募集中。

InnovITech (インノヴィテック)

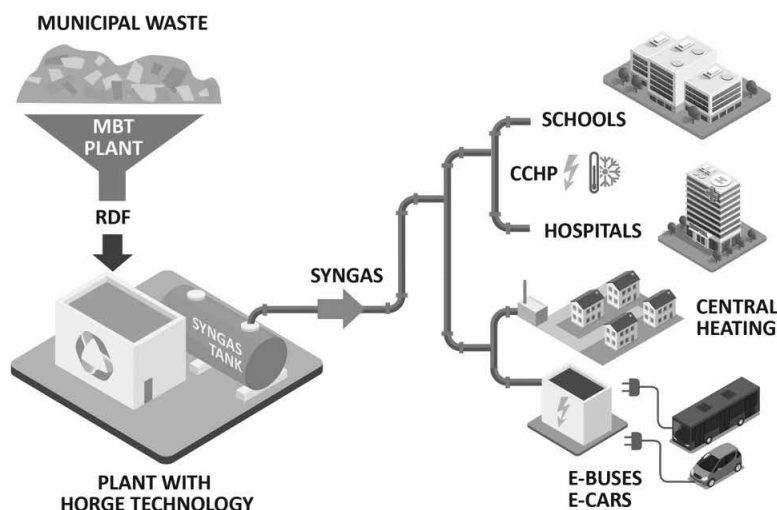
<https://innovitech.hu/>

InnovITech社はカスタムアプリケーションの開発、ITプロジェクトマネジメント、品質保証、研究開発、リソースの割り当て、ハードウェアとソフトウェアの供給などを提供。主に金融（DWH、ビッグデータ、BI、ファクタリング、台帳システムクライアント、アカウント管理、バックエンド アプリケーションリファクタリング）、通信（VoD、メディア コンテンツ管理、請求関連や顧客登録システム、CMS、ウェブショップ）、研究開発（CTA、JDSA、Genome Atlas、開発計画フレームワーク設計、3次元細胞型固有ゲノムの構造可視化、ビッグデータソリューション開発）などの分野で実績をもつ。雇用している約100人の専門家の中には、プログラミング、数学、エンジニアリング、設計、システム開発方法論、品質保証、自動自己校正などの分野で活躍する研究者や大学教授も在籍。

* * * *

日本に拠点を置き20年以上の実績を有するコンサルタント企業Sudy & Co. (シュディアンドカンパニー) は、ハンガリーの新技術を日本に紹介することを重要な事業領域としている。ハンガリー大使館、在日ハンガリー商工会などの機関と協力しながら、上記のようなスタートアップに関心をもつ企業を全面的にサポートします。

研究開発関連投資の場合、ハンガリー政府の優遇措置を受けることも可能です。ご関心のある方はぜひお問い合わせください。



お問い合わせ

JOI事業企画部

E-mail: bd@joi.or.jp

ハンガリー大使館

二等書記官

ケレケシュ・アンドラーシュ

E-mail: andras.kerekas@mfa.gov.hu

URL: <https://tokio.mfa.gov.hu/jpn>

Sudy & Co. 合同会社

E-mail: info@sudy.jp

URL: <https://sudy.co.hu/ja/>