****

***【プレスリリース】***

2020年6月15日

報道関係各位

\*本プレスリリースは、[独congatec AGが、2020年5月20日（現地時間）、ドイツで発表したプレスリリース](https://www.congatec.com/en/congatec/press-releases/article/congatec-pays-credit-to-west-pond-for-its-social-isolation-breaking-technology/)の抄訳です。

**コンガテック、福祉施設入居者などの社会的孤立感を緩和し、**

**隔離生活に耐えるシニアを勇気づけるWest Pond社のテクノロジーに貢献**

****

高性能組込みコンピューティング製品のリーディングサプライヤである[congatec（コンガテック）](http://www.congatec.jp/)は、昨今の社会情勢下で増幅されがちな孤立感を緩和するWest Pond Technologies社（以下「West Pond」）のAVヘッドエンド技術を支えています。West Pondは、新型コロナウイルス感染防止策に付随して生じる諸課題に取り組み、高齢者福祉施設の入居者と周囲のコミュニティとを結びつけることで、孤独感を乗り越える手助けをしています。

West PondのAVヘッドエンドシステムを使用すると、既存のケーブルTVチャンネルに独自のローカル情報チャンネルを追加し、身近なニュースや日々のコミュニティ関連コンテンツを入居者の部屋にダイレクトに配信できるようになります。たとえば共用ラウンジなど特定のスポットにシンプルなIPカメラを設置するだけで、そこで行われる医師による衛生や健康に関するアドバイスや現地の牧師による礼拝プログラム、その他の定例活動などを、部屋のテレビで楽しむことができ、特別な撮影やオペレーションスタッフ等を配置する必要はありません。West Pondのソリューションは、ヘッドエンドシステムを既存の民間ケーブルTV用宅内機器のチャンネルに接続するだけで、社会的疎外感を感じやすい生活から心を和ませてくれます。本プラットフォームはオープンソースをベースとしているので、グローバルに展開可能です。本システムには、第5世代 Intel® Atom™ プロセッサをベースとする、[コンガテックのCOM Express® Mini Type 10 モジュール、conga-MA5](https://www.congatec.com/jp/products/com-express-type-10/conga-ma5/)が使われています。

コンガテックCEOのジェイソン・カールソン（Jason Carlson）は次のように述べています。「老人福祉施設の入居者は、その年齢や居住環境により、新型コロナウイルス感染のリスクが一般以上に高くなっています。そのため現在のように、外部との接触が厳しく制限されている状況下では、憂鬱や恐怖感を我々の倍以上に感じられていることでしょう。ボランティアが窓の外で歌ってくれたとしても、それはほんの一時的な慰めにしかなりません。だからこそ当社は、危機的状況下でその時々に居住者が必要としている最適な情報を届けることができる優れた放送技術の開発に取り組んでいるWest Pondに敬意を表したいと思います」

新型コロナウイルスに伴うソーシャルディスタンシング施策により、世界で何百万人もの高齢者が孤独な生活を余儀なくされています。施設がロックダウンされているため、外部からの訪問を受けることはできません。入居者を守るため、音楽の演奏、アートや絵画のレッスン、談話、礼拝といった楽しい施設内活動も休止中です。

West Pondの社長兼CEOであるスティーブ・ヘイスティングス(Steve Hastings)氏は次のように述べています。「こうした困難な状況を少しでも緩和するため、施設運営者は新たな解決策を懸命に探しています。このたび、コンガテックの支援を受けて、West Pondは生産力を高め、より多くの自粛生活を続けるコミュニティに貢献できるようになったことをたいへん嬉しく思います」

コンガテックの技術をベースとしたWest Pondのプラットフォームにより、老人福祉施設の職員は、たとえば事前録画した動画ファイルをローカルに追加したり、ローカルの情報フィードに動画コンテンツを上げることも自由にできるようになり、より当該施設や情報の目的に適したシステムへとカスタマイズできるようになります。さらに、デジタルサイネージ、HDMIキャプチャ装置、TVチャンネル追加のためのRFモジュレータ、RF増幅装置、DVDプレイヤー、TVモニタ、パソコンといなどあらゆるソースに接続できるほか、ダイヤルを回すだけで退屈を紛らわすことができる究極のインフォテイメントオプションも用意されています。West Pondのヘッドエンドシステムの詳細については、 <https://ptest.westpond.com/maintaining-positive-spirits-and-community-engagement-during-quarantine-periods/>（英文）をご覧ください。

**##**

Intel、Intel Atomは、米国その他の国におけるIntel Corporationの商標または登録商標です。

**コンガテックについて**コンガテックは、産業用組込みコンピューティングに特化したテクノロジーと製品で急速な成長を遂げている企業です。高性能コンピュータモジュールは、産業オートメーション、医療、輸送、通信、その他多くの業種のさまざまな用途やデバイスに対応しています。スタートアップからグローバル優良企業まで、優れた顧客基盤をもつコンピュータ・オン・モジュール分野のグローバルマーケットリーダです。 2004年設立、ドイツのデッゲンドルフに本社を置き、2019年の売上高は1億2,600万ドルです。詳しくは、[当社ウェブサイト](https://www.congatec.com/jp/)、または[LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/455449)、[Twitter](https://mobile.twitter.com/congatecAG)、[YouTube](http://www.youtube.com/congatecAE)をご覧ください。

**■本製品に関するお問合せ先**

コンガテック ジャパン株式会社　担当：奥村

TEL: 03-6435-9250 Email: sales-jp@congatec.com

**■本リリースに関する報道関係者様からのお問合せ先**

コンガテック ジャパン株式会社　（同上） または

（広報代理）　プラップジャパン　高橋、谷本

Email: congatec@prap.co.jp