Press Release



報道関係者各位

2018年7月24日

株式会社オプティム (東証一部、コード:3694)

農林水産・流通加工・食品産業向け Al・loT・Robot プラットフォーム 「AGRI EARTH」を発表

農業ビッグデータの活用を推進。WAGRI とも連携し AI・IoT による価値創造を目指す

Al·loT・ビッグデータプラットフォームのマーケットリーダーである株式会社オプティム(以下 オプティム)は、2018年7月23日に農業・林業・水産業・流通業・加工業・食品業に向けた Al·loT・ブロックチェーン・プラットフォーム「AGRI EARTH」を発表しました。農業ビッグデータの活用を推進し、農業に特化した Al·loT による価値創造を行います。また、「AGRI EARTH」では、特許取得済み※1の AGRI BLOCKCHAIN (アグリブロックチェーン)を導入し、ブロックチェーン技術を活用した、改ざんが難しく信頼性の高い、データのトレーサビリティを可能とします。

AGRI EARTH

■「AGRI EARTH」の概要図



Press Release



■農業データ連携基盤 WAGRI との連携

平成 29 年 8 月に『農業データ連携基盤協議会』(通称:WAGRI)が設立されました。WAGRI では、民間企業、団体、官公庁等の垣根を超えた農業データシェアを推進しています。オプティムでは、提供を開始する「AGRI EARTH」と WAGRI を連携させ、AI・IoT を活用した価値創造を行うことで、生産者にとって役立つデータや分析結果を提供していきます。

◆「AGRI EARTH」とWAGRI との連携



◆プラットフォームを利用するメリット

生産 (川上)

流通・加工(川中)

販売・消費(川下)

- 経験と勘に頼りすぎない農業 の実現=データに基づく スマート農業の実現
- 農業の省力化、負荷・コスト 低減
- 温湿度変化や移動状況の追跡
- 収穫予測データによる出荷見 通しの精度向上
- ブロックチェーン化による トレースシステム整備
- 生産と消費のマッチング
- 消費者へより安心で安全な農 産物の提供
- 販売目的・消費ニーズに合わ せたブランド規格の確立



■「AGRI EARTH」への参加パートナー募集

すでに多くのパートナーに参加を検討いただいています。7 月 23 日より新規参加パートナーの募集を 開始いたしました。参加をご希望の方は以下の連絡先にご連絡ください。

◆募集対象者

生産者、アプリメーカー、農機メーカー、センサーメーカー、ドローンメーカー、流通・加工・食品メーカー、 その他農業サービス提供メーカー 等

AGRI EARTH 事務局: info-it-agriculture@optim.co.jp

Press Release



※1 特許取得済み:6123039

【オプティムの目指す、オプティマル事業とは】

~Optimal【形】最適な、最善の、最も有利な~

急速なインターネット普及に伴い、これまでネットを利用したことのないユーザーがネットを利用する機会が増えており、このユーザー層にとって現状のネットは必ずしも使いやすいものではありません。このような状況にあって、ネットを空気のように快適で、息をするように無意識に使えるサービス・インフラに変えていく。オプティマル事業とは、そのためのオプティム独自の最適化技術によるサービス事業の総称です。

製品情報: https://www.optim.co.jp/products

Facebook ページ: https://www.facebook.com/optimjpn

Twitterページ: https://twitter.com/optim_jpn

【株式会社オプティムについて】

商号: 株式会社オプティム

上場市場: 東京証券取引所市場第一部

証券コード: 3694

URL: https://www.optim.co.jp

佐賀本店: 佐賀県佐賀市本庄町 1 オプティム・ヘッドクォータービル 東京本社: 東京都港区海岸 1 丁目 2 番 20 号 汐留ビルディング 21 階

代表者: 菅谷 俊二 主要株主: 菅谷 俊二

東日本電信電話株式会社 富士ゼロックス株式会社

設立: 2000 年 6 月 資本金: 443 百万円

主要取引先: NTT コミュニケーションズ株式会社、株式会社 NTT ドコモ、株式会社大塚商会、キヤ

ノンマーケティングジャパン株式会社、KDDI 株式会社、株式会社小松製作所、ソフトバンク株式会社、西日本電信電話株式会社、パナソニック ソリューションテクノロジー株式会社、東日本電信電話株式会社、富士ゼロックス株式会社、リコージャパン株

式会社など(五十音順)

事業内容: ライセンス販売・保守サポートサービス(オプティマル)事業

(IoT プラットフォームサービス、リモートマネジメントサービス、サポートサービス、そ

の他サービス)

【Copyright·商標】

※ 記載の会社名および製品名は、各社の登録商標および商標です。

※ 本プレスリリースに記載された情報は、発表日現在のものです。商品・サービスの料金、サービス内容・仕様、お問い合わせ先などの情報は予告なしに変更されることがありますので、あらかじめご了承ください。

【本件に関する報道機関からのお問い合わせ先】 株式会社オプティム マーケティング広報担当 村上 TEL: 03-6435-8570 FAX: 03-6435-8560

E- Mail : press@optim.co.jp

農業×IT Webサイト: https://www.optim.co.jp/agriculture/