

2022年5月10日

AWS Startup Ramp に参加します。

-サステナビリティ領域をはじめとした公共分野でのTapyrus API導入を加速-



(株)chaintope(本社:福岡県飯塚市、代表取締役:正田 英樹、以下「Chaintope」)は、アマゾン ウェブ サービス(以下「AWS」)のスタートアップ支援プログラムAWS Startup Rampに選定されたことをお知らせします。これを機に公共部門でのブロックチェーンの社会実装を更に加速させてまいります。

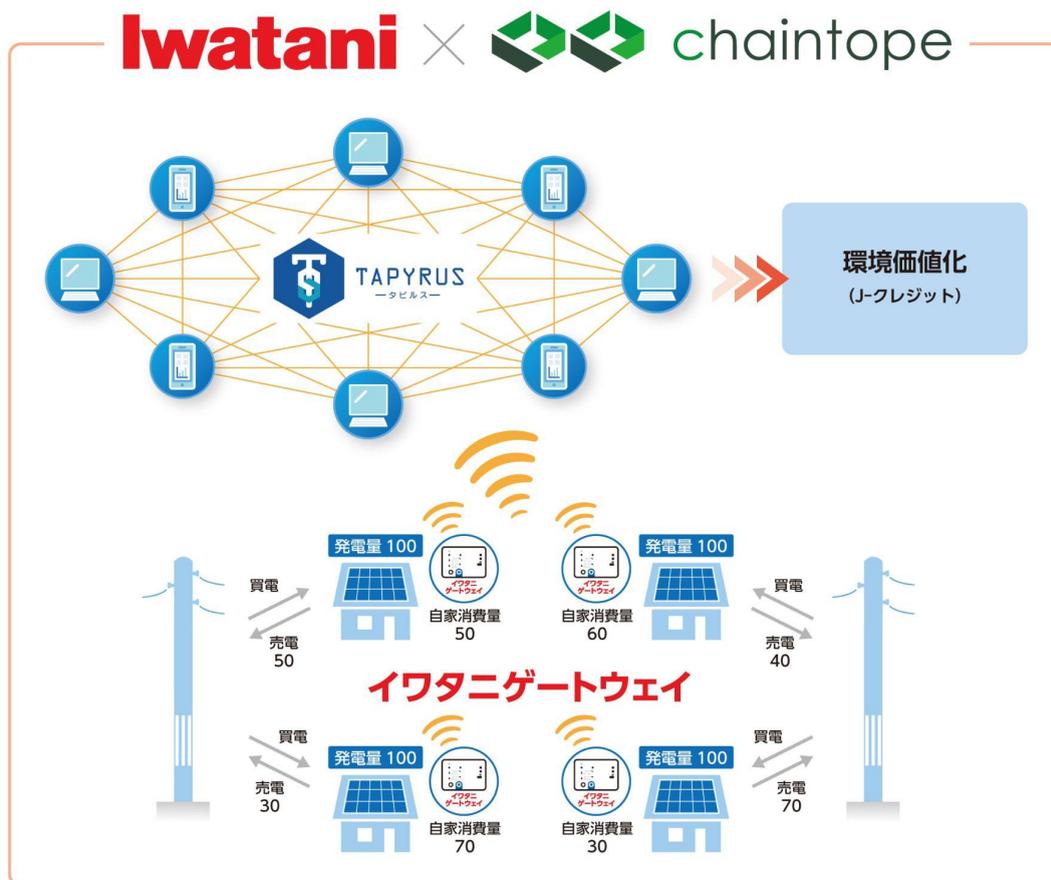
1. サステナビリティ領域でのTapyrus API導入を加速

Chaintopeは、日本政府が検討を進めるTrusted Web(※1)に準拠したブロックチェーンTapyrus(タピルス)(※2)を独自開発し、トレーサビリティやサステナビリティなどユースケースに応じたTapyrus APIをサブスクリプション型サービスで提供しています。Tapyrus APIのひとつであるサステナビリティAPIは、[佐賀市](#)や[九州工業大学](#)におけるプロジェクトで利用されています。

また、サステナビリティ領域でのTapyrus APIの導入を加速させる新たな動きとして、[岩谷産業\(株\)との協業](#)を発表し、一般家庭で埋没するCO₂削減効果の価値化に向けた取組を開始しました。

本プログラムでAWSから提供される様々なリソースを活用し、岩谷産業(株)との取組を加速させていきます。

岩谷産業(株)との協業イメージ



2. 脱炭素型ライフスタイルへの転換を促す先導モデルへ

消費ベースで見た日本のCO₂排出の6割は衣食住を中心とするライフスタイルに起因しており、2050年カーボンニュートラルの実現に向け、国民一人ひとりの意識変革・行動変容と脱炭素型のライフスタイルへの転換が不可欠です。

本プログラムを活用して作り上げた新たな脱炭素モデルが全国に波及し、ブロックチェーンを活用した信頼性の高い環境価値見える化サービスとして各地で導入され、ナッジ×デジタルによる脱炭素型ライフスタイル転換を促進する先導モデルとなることを目指します。

3. AWS Startup Rampについて

AWS Startup Rampは、AWSを活用した革新的なソリューションで公共分野の課題解決に取り組むスタートアップを支援するプログラムです。行政、スマートシティ、シビックテック、ヘルスケア、サステナビリティ、宇宙などの公共分野への参入・事業成長に必要な技術支援・トレーニング、コミュニティ、コネクション・Go-To-Market支援、AWS無料利用クレジットの提供を通じて、スタートアップの事業成長を支援し、公共分野のイノベーションを加速させることを目的としています。詳細は[AWS Startup Ramp](#)をご覧ください。

【株式会社chaintope】

代表者 : 代表取締役CEO 正田 英樹
本社所在地 : 〒820-0066 福岡県飯塚市幸袋530番地25
事業内容 : ブロックチェーン技術開発、コンサルティングサービス、システム開発
URL : <https://www.chaintope.com/>

※1) Trusted Web

Trusted Webとは、インターネットを使ってデータのやり取りなどをする際に、データや相手を検証しやすくしたり、相手に開示するデータをコントロールできるようにしたりといった、信頼の仕組みをあらかじめ埋め込んだデジタル基盤のことです。

Trusted Web ホワイトペーパー(PDF) :

https://www.kantei.go.jp/jp/singi/digitalmarket/trusted_web/pdf/documents_210331-3.pdf

※2) Tapyrus(タピルス)

Chaintopeが開発するエンタープライズ向けのパブリックブロックチェーンです。

Tapyrusは、複数の法人で共同運営するコンソーシアムの方針に合わせて、新しい記録を分散台帳に書き込む際のルールを設計でき、かつ公開されているオープンソースソフトウェアを利用して、誰でも自由に分散台帳を閲覧できる透明性をあわせ持ちます。開発者はTapyrusの各種サービス(特許技術を含む)を利用し、ブロックチェーンの複雑な要素技術を意識する事なく、安全で高信頼のアプリケーションを開発することができます。

各業界のエンタープライズ向けにブロックチェーン技術を協力して社会実装するパートナー企業を募集中です。

なお、Tapyrusの機能は、Trusted Web推進協議会が検討を進めるTrusted Web ホワイトペーパーに準拠して開発していきます。



フクオカ・ブロックチェーン・アライアンス(FBA)は、産学官連携で取り組むブロックチェーンによる、まちづくり&人づくりを推進するチームです。2030年には、ブロックチェーンがあらゆる人々のあらゆる生活シーンを支えることになるという将来を見据え、「ブロックチェーン人材の育成」や「場の醸成」、「産業クラスターの組成」などに、ここ福岡・九州からチャレンジしています。



ウェブサイト: <https://fukuoka-ba.com/>

一緒に働くメンバー募集

Chaintopeは「社会にブロックチェーンを実装する」というミッションのもと、ブロックチェーンを用いたシステムによる社会問題解決を加速するため、採用活動に力を入れています。

最先端の技術を用いたソリューション開発には、常に自己研鑽と探究心、そしてあそびどころが欠かせません。

ご興味を持っていただいた方は、まずはお気軽に当社ウェブサイトよりご応募ください。

採用ページ: <https://www.chaintope.com/joinus/>