平成 28 年 12 月 19 日

各　　位

株式会社スマートバリュー
代表取締役社長　　渋谷　順
（コード番号：9417）
シビラ株式会社
代表取締役社長　藤井　隆嗣

【IoT×ブロックチェーン】
IoT や既存サービスとブロックチェーンをつなぐ「ブロックチェーンツナグプラットフォーム」の共同開発のお知らせ

株式会社スマートバリュー（本社：大阪市西区、代表取締役社長：渋谷　順、以下㈱スマートバリュー）と、シビラ株式会社（本社：大阪市西区、代表取締役社長：藤井　隆嗣　以下、シビラ㈱）は、本年 11 月 28 日にお知らせいたしました業務提携契約内容に基づき、具体的な活動内容について合意し、IoT や既存サービスとブロックチェーンをつなぐ「ブロックチェーンツナグプラットフォーム」を共同で開発していくことになりましたのでお知らせいたします。

記

１．両社の特徴

㈱スマートバリューは、全国の自治体に向けた地域情報クラウドと、祖業の自動車関連事業から発展させたモビリティ向け M2M／IoT サービス「CiEMS 3G」（注１）、モビリティ向け IoT プラットフォーム「クルマツナグプラットフォーム」（注２）を提供し、業績を伸ばしています。

一方、シビラ㈱は、暗号技術と分散型合意形成アルゴリズムにより、情報の改ざん、不正を不可能なものとする“ブロックチェーン技術”の開発を行うスタートアップ企業です。シビラ㈱は、CEATEC JAPAN2016 NRI ハッカソン 2016 スタートアップアワードにおいて、NRI 賞を受賞するなど、その技術は、市場から高い評価を受けています。

２．業務提携内容について

本年 11 月に発表した資本業務提携により、㈱スマートバリューとシビラ㈱は、シビラ㈱が持つ優れたブロックチェーンの開発力に、㈱スマートバリューが持つ地方自治体での営業展開力、IoT サービスの企画力および開発力を融合させ、新たな企画開発を行うことで、現在展開する IoT サービス事業並びにクラウドサービス事業において、差別化戦略に基づく業容拡大を図ることとしています。

具体的には、IoT や既存のサービスとブロックチェーンをつなぐことを可能とするプラットフォーム「ブロックチェーンツナグプラットフォーム」の構築を行い、「クルマツナグプラットフォーム」に続いて、「ブロックチェーンツナグプラットフォーム」をリリースすることで、ブロックチェーンを社会により身近なものとすることを目指します。両社は、フィンテック以外の分野も含めた様々な事業領域へのブロックチェーン技術の適用を志向しており、よりセキュアな IoT 環境の構築や不正が出来ない社会システムの構築に取組んでまいります。

３．今後の取組

両社は今回の 2017 年 2 月リリース予定の「ブロックチェーンツナグプラットフォーム」の共同開発を契機として、様々な分野での実証実験や PoC（注３）の展開、実案件の獲得を進めるため、専用プレサイト（WEB サイト）を公開し、パートナーとのアライアンスやオープンイノベーションを加速させます。
将来的には、IoT や既存サービスの付加価値の提供のみならず、新しい社会システムそのものを構築できる企業となることを目指し、邁進してまいります。

ブロックチェーンツナグプラットフォーム　プレサイト：　http://www.smartvalue.ad.jp/bc_platform/

以　上

（注１）「CiEMS 3G（シームス スリージー）」
車載機に内蔵された通信機能や GPS で、車両の走行情報や燃費情報などをクラウド上で管理できるサービス。
※詳しくは下記ページをご覧ください。
https://www.ciems.jp/ciems_3g/index.php

（注２）「クルマツナグプラットフォーム」
動態管理用のサービスおよびアプリケーションを構築しやすくするためのプラットフォーム。
※詳しくは下記ページをご覧ください。
https://www.ciems.jp/iot_platform/index.php

（注３）PoC（Proof of Concept　概念実証）
新しい概念や理論、原理などが実現可能であることを示すための簡易な試行。

【参考資料】

■株式会社スマートバリュー概要
本社：大阪市西区
代表取締役社長：渋谷　順
HP　：http://www.smartvalue.ad.jp/

■シビラ株式会社について
本社：大阪市西区
代表取締役社長：藤井　隆嗣
HP　：http://sivira.co/

■本リリースに関するお問合せ先

株式会社スマートバリュー
経営企画 Division　戦略 IR グループ　黒川・楠原
TEL：06-6448-1711

シビラ株式会社
藤井　隆嗣
TEL：06-7878-8018

以　上