

2021年3月30日
フリービット株式会社

**フリービット、5G時代に向け、Blockchainによって利用者の
セキュリティを守ることに加えAIによって様々な最適化が可能な、
OEM向け次世代メッセンジャーコンポーネントを開発
～利用者自身が「管理者」となる柔軟な管理機能など、
現在のSNSサービスがはらむ様々な社会問題に対する抜本的な対応を提案～**

フリービット株式会社（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長 CEO 兼 CTO：石田 宏樹、以下「フリービット」）は、Trusted Internet 構想の元に取り組んできたブロックチェーン関連技術を活用し、Blockchainによる利用者のセキュリティ保護とAIを用いた最適化技術を搭載する、5G時代に向けたOEM向け次世代メッセンジャーコンポーネント（以下、「本API」）を開発したことをお知らせいたします。

SNSは、今や個人間のコミュニケーションツールにとどまらず、国や地方自治体がそれを通信インフラとして利用するなど、私たちの生活に欠かせない現代社会の情報基盤になっています。

最近では、SNSアプリはコミュニケーションに加えショッピングや電子決済等の複数サービスを含有することで、単一アプリに様々な機能を搭載する「スーパーアプリ」化する傾向が強まり、利便性が増す一方で、単一アプリであるが故に一部機能のみの有効/無効化が出来ない点において、個人情報保護やセキュリティの不安、子供の安全な利用などの観点から不安視されています。

加えて、スーパーアプリ化により、個人情報やそれに付随する情報（購買履歴、行動履歴、趣味・志向等）がグローバルに事業を展開する大手デジタル・プラットフォーマーに集中することになり、プラットフォーマーによる個人情報の収集とその商用利用、優越的地位の乱用を防ぐ国際的な法整備が求められる中、各国政府がその対策を急ぐも、それをしのぐ速さで新たなサービスが拡張されグローバルに展開されています。

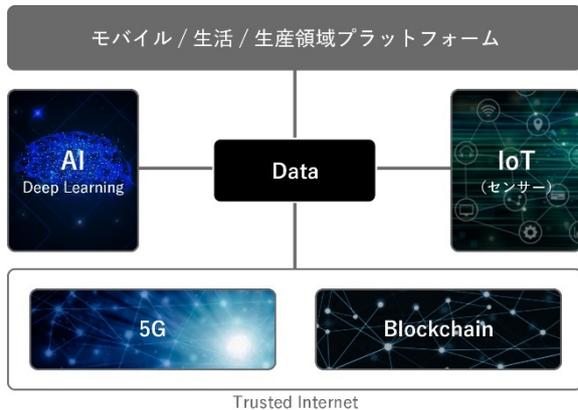
フリービットはこれまで特許取得技術を含む最先端のテクノロジーを持つビルディングブロックにフリービットグループが生み出すサービスを掛け合わせることで、「時代の問題」を解決し新たな価値を創造するソリューションを提供してきました。

フリービット株式会社

〒150-0044 東京都渋谷区円山町3番6号 E・スペースタワー
Voice 03-5459-0522 FAX 03-5459-0523 <https://freebit.com/>

Press Release

[freebit の技術コンポーネントのコンセプトイメージ]



[freebit ビルディングブロック]

安心エンジン(安心AI/フィルター)	TONE/DTI(B2C)showroom					
機械学習/Data	高速ネットワーク ワーク(FTTH/4G/5G)	クラウドサービス	顧客管理・課金システム(DTI)	顧客サポート体制 BPO(SW)	ハードウェア企画開発(ODM)	インターネットマーケティング(ES)
Blockchain(鍵、log、DB)						
サーバー仮想化(仮想DC)						
ネットワーク仮想化(SDN)						
ネットワークスライシング						
SIP(機器認証、音声)						
Radius(認証)						

この度、フリービットは、「データへのアクセスのコントロールを、それが本来帰属すべき利用者である個人・法人等が行い、データの活用から生じる価値をマネージできる」“Trusted Internet” 構想の元、ブロックチェーン関連技術を活用し、5G 時代を見据えたゼロトラストをセキュリティ基盤とすることで、安心・安全なネットワークを構築します。

その上で利用者の安全・安心と利便性のために当社の培ってきたテクノロジーと AI の最適化技術を利用することで、メッセージングサービスの利便性を損なわずに、最適化されたコミュニケーションを実現する、5G 時代に向けた OEM 向け次世代メッセージングコンポーネントを開発いたしました。本 API は、先行してグループ内での公開を進め、ノウハウを蓄積した後に、年内の外部公開を目指します。

フリービットは、Technology & Data Driven Company として、これからも独自の IT テクノロジーを活用し、現代社会が抱える様々な問題を解決し、安全性と利便性を両立する新たなサービスを提供してまいります。また、来たるべき 5G 時代に向けて、先行的に pre 5G プロダクトとして、5G lifestyle を積極的に提案してまいります。

以上

※ すべてのブランド、製品名、会社名、商標、サービスマークは各社に権利が帰属します。

フリービット株式会社

〒150-0044 東京都渋谷区円山町 3 番 6 号 E・スペースタワー
Voice 03-5459-0522 FAX 03-5459-0523 <https://freebit.com/>

Press Release

【フリービット株式会社について】

フリービットは、インターネットをひろげ社会に貢献することを企業理念に掲げています。特許取得技術を含む最先端のテクノロジーと、市場のニーズを先取りするマーケティングを組み合わせ、独自のサービスを展開し、5G 時代の新たな抜本的価値の創造をまいります。

【報道関係者からのお問い合わせ】

フリービット株式会社 グループ経営企画本部 広報担当

Mail: press@freebit.net 電話番号：03-6416-1965

フリービット株式会社

〒150-0044 東京都渋谷区円山町3番6号 E・スペースタワー
Voice 03-5459-0522 FAX 03-5459-0523 <https://freebit.com/>