

# NEWS RELEASE

2024年4月12日

株式会社ブロードバンドセキュリティ

## 動画の超圧縮技術ベンチャー企業との資本業務提携に関するお知らせ

株式会社ブロードバンドセキュリティ（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：滝澤 貴志、以下「BB5ec」）は、本日開催の取締役会において、株式会社ティ・エム・エフ・アース（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長 斎藤 浩、以下「TMF アース」）と、同社への出資と事業に関する資本業務提携を行うことについて決議しましたので、以下のとおり、お知らせいたします。

### 1. 資本業務提携の目的

2030年にはプレシジョンユラリティが到来し、新たなネットワーク社会が出現するといわれております。BB5ecは、「便利で安全なネットワーク社会を創造する」というビジョン実現のため、「サプライチェーンを狙った攻撃」「社会インフラを狙った攻撃」「AI時代のセキュリティ」といった社会的課題の解決を目指すべく、経営ビジョン「Vision 2030」を定めました。その実現のための成長戦略「Action2024」においては、新規事業への参入と収益化を一つの施策としており、TMF アースとの資本業務提携は、**AI時代に必須となる動画データのセキュリティ**を実現するものと確信しております。TMF アースの超圧縮動画技術を起点に、様々な動画セキュリティサービスを検討、開発して動画セキュリティの事業化を進めてまいります。

### 2. 資本業務提携の内容

BB5ecは、生成AIだけでは本格的なDX時代は始まらないとの時代認識をしています。頭脳であるAIの発達に比べ、インプット情報の90%を占めると言われている視覚、聴覚からの情報（動画データ）は効率的にインプットできていないのが現状です。従来の監視カメラ等で得られる動画データではAIで判別するには低画質であり、他方、高画質な動画はデータ容量が大きく「伝送できない」、「ストレージコストが高い」等の理由から、有効に活用されておられません。工場の遠隔監視や遠隔医療といった分野でのDXが進まない原因の一つもなっております。

一方、頭脳に当たる生成AIの発展により、ディープフェイク動画は、簡単に安価で生成できるため、これに対応することは喫緊の社会的課題だと考えています。

BB5ecが着目したTMF アースの技術は、従来の動画圧縮の技術とは異なり、オリジナルと同等の高画質動画を標準フォーマットで圧縮できる最適化圧縮機能を持っています。これに

より、DXに堪え得る高画質な動画を、安価かつ安定的に供給できるようになり、従来空白地帯に近い領域であった動画セキュリティビジネスが大きな潜在成長市場に変貌すると予想しております。

こうした背景のもと、TMFアースへの出資が、動画セキュリティビジネス分野への橋頭堡になると判断いたしました。同社との連携により、これまでのネットワークセキュリティの経験を生かし、改ざんされていないことの真正保証や、動画データへのアクセス監視など様々な動画セキュリティビジネスを開発していきたいと考えています。

BB5ecは、動画の撮影者・配信者・利用者それぞれに対して、最適な品質の動画を安価に保管・流通させることによりDXを促進させるだけでなく、動画の信頼性（非改ざん性）をも確保することで「便利で安全なネットワーク社会の実現」に貢献することを目指します。なお、本資本業務提携は、東京証券取引所の定める適時開示基準には該当いたしません。

### 3. TMFアースについて

TMFアースは、独自開発の動画の超圧縮技術により、圧倒的な情報量の共有を実現することで、社会の様々な課題の解決を目指すベンチャー企業です。伝送及び保管コスト（ストレージ・サーバー、電気代、CO2等）の問題を解決し、動画データの増大（いわゆる情報爆発）に対応することで、社会の視神経や聴覚神経となる企業活動を行っております。

#### TMFアース社概要

|           |  |
|-----------|--|
| 名 称       | 株式会社ティ・エム・エフ・アース   |
| 所 在 地     | 東京都渋谷区神南1丁目13番8号   |
| 代表者の役職・氏名 | 代表取締役社長 齋藤 浩   |
| 事 業 内 容   | 監視カメラの企画・開発・製造・販売に関する業務<br>IoT用各種機器の企画・開発・製造・販売に関する業務<br>動画圧縮アプリケーションソフトウェア等の開発・製造・販売に関する業務等 |
| 設 立 年 月 日 | 2007年9月20日   |

### 4. 日 程

|             |                |
|-------------|----------------|
| (1) 取締役会決議日 | 2024年4月12日     |
| (2) 契約締結日   | 2024年4月15日（予定） |
| (3) 業務提携開始日 | 2024年4月15日（予定） |

## 5. 今後の見通し

本件は、中長期的に当社の業績及び企業価値向上に資するものと考えており、当社の 2024 年 6 月期業績に及ぼす影響は軽微です。今後、当社業績に重要な影響を及ぼすことが明らかになった場合には、速やかに開示いたします。

### 【BB5ec について】

BB5ec は、2000 年創業のトータルセキュリティ・サービスプロバイダーです。現状の可視化や診断から事故発生時の対応、24 時間/365 日体制での運用まで、フルラインアップのサービスを提供しています。高い技術力と豊富な経験、幅広い情報収集力を生かし、「サプライチェーンを狙った攻撃」「社会インフラを狙った攻撃」「AI 時代のセキュリティ」を解決すべき社会課題ととらえ、より多くのお客様を悪意ある攻撃者から守ることで、「便利で安全なネットワーク社会を創造する」というビジョンを実現します。

### 【本リリースに関するお問合せ】

株式会社ブロードバンドセキュリティ 経営企画部

TEL : 03-5338-7430 E-mail : [press@bbsec.co.jp](mailto:press@bbsec.co.jp)