

JALUX、航空ブロックチェーン開発の「Block Aero 社」に出資参画

株式会社 JALUX（ジャルックス：代表取締役社長：篠原 昌司 東証 1 部：コード 2729）は、このたび、航空機や航空機エンジンなどの航空資産管理のためのブロックチェーンプラットフォームを開発、提供している Block Aero Technologies Holdings Limited（代表：Jeremiah Todd Siena 本社：ケイマン諸島 以下 Block Aero 社）へ出資いたしました。

■航空資産管理のためのブロックチェーンプラットフォームとは

ブロックチェーン技術を使用して、航空機や航空機エンジンなどの航空資産に関する各種データを実用的に整理し、時系列的に、改ざんができないように管理するプラットフォームのことです。

■航空宇宙・防衛産業における課題解決

航空宇宙・防衛産業では、以前から、航空機や航空機エンジンに関する情報を書類として作成～保管することが慣例となっていました。データが体系化されて管理されていない、情報の正確さが担保されない、正しい情報へのアクセスに多大な労力と時間がかかるなど、さまざまな課題に対し、ブロックチェーン技術を使用して航空機の所有権やコンプライアンス、製造過程などに信頼性をもたらすプラットフォームを提供しています。

■Block Aero 社とは

航空分野の資産管理プロセスを人工知能（AI）を使用して自動化する航空宇宙ブロックチェーンプラットフォームを開発しているスタートアップ企業です。「ブロックチェーン技術を活用したソフトウェアによるトータル・ライフサイクル・アセットマネジメントが航空業界を変革する」というビジョンを掲げ、同社プラットフォームの提供を通じ、データの永続性や信頼性、利便性を高め、航空宇宙・防衛産業に携わる方々が安心して、パワフルにデータを活用できる世界を目指しています。

JALUX は、Block Aero 社と共に航空関連事業におけるデジタルトランスフォーメーションを推進することで、事業の運営効率を高めると共に、世界に広がる当社のサプライチェーンを一層強化・拡大し、さらには同社との協業を通じて航空宇宙・防衛産業のバリューチェーンにおけるイノベーションを加速し、新たな価値の創造・提案を行ってまいります。



【Block Aero 社概要】

会社名 : Block Aero Technologies Holdings Limited
設立 : 2019年6月
所在地 : Walkers Corporate Limited, 190 Elgin Avenue, George Town,
Grand Cayman KY1-9008, Cayman Islands
代表者 : Jeremiah Todd Siena
URL : <https://block.aero/>

JALUX は「幸せづくりのパートナー～人に社会に環境に、もっと豊かな輝きを～」の企業理念の下、航空宇宙・防衛産業の発展に寄与するビジネスに取り組んでまいります。