AsiaNet 94698 （0444）

ThurayaがCobham SATCOMと革新的なプッシュツートーク通信ソリューションを発表

【アブダビ（アラブ首長国連邦）2022年2月28日PR Newswire＝共同通信JBN】

＊新ソリューションは、ユーザーにプライベートネットワークを構築する機能を提供し、異なる技術を統合

＊Thuraya PTTは音声およびデータ通信の範囲をシームレスに拡張し、顧客の効率を改善しつつコストを削減

＊このソリューションは陸上・海上の通信システムで複数のユーザー間の相互運用性を保証

Thuraya Telecommunications Companyは2月28日、同社の新しいIPベースの無線通信ソリューションThuraya Push-to-Talk （PTT）を発表した。同社は、アラブ首長国連邦（UAE）を代表する衛星ソリューションプロバイダーであるAl Yah Satellite Communications Company PJSC（「Yahsat」または同社の子会社と合わせて「グループ」）のモバイル衛星サービス子会社だ。Yahsatはアブダビ証券取引所（ADX）に（SYMBOL：YAHSAT）（ISIN：AEA0075017）として上場している。

Thuraya PTTは、海運および陸運市場向け衛星通信ソリューションの市場をリードするプロバイダー、Cobham SATCOMによって開発された。このソリューションにより、さまざまな業界のユーザーが、アセットやチームの場所にかかわらず、見通し線外（BLOS）の音声通信の範囲を拡大することが可能になる。

Thuraya PTTはIPベースの無線通信ソリューションで、あらゆるThurayaブロードバンド端末と連動してプライベートネットワークを構築する。これにより、ユーザーはThurayaのシームレスな音声およびデータ通信向けの高度な衛星システムを介して3G、LTE、LMR（陸上移動無線）などの異なる技術を組み合わせ、統合することが可能になる。

この新しいソリューションは、使い方が簡単で、陸上と海上で異なる通信システムを持つ複数のユーザー間の安全な相互運用性を保証するように設計されている。このソリューションは、複数のデバイスや場所からの通信を管理し、衛星、携帯電話、LAN間のリアルタイムで中断のない切り替えを提供することで、コスト効率と信頼性の高い接続性を確保する。

Thuraya PTTはミッションクリティカルな業務向けに設計されており、信頼性の高いコネクティビティーがないために頻繁に悩まされる遠隔地の組織をサポートする。特に、異なる地域、国、大陸をまたいで通信する緊急のニーズがある場合に有効だ。ThurayaのPTTサービスは、組織がこの課題を克服することを可能にし、その結果、労働者全体の生産性と安全性を向上させる。

ThurayaのSulaiman Al Ali最高経営責任者（CEO）は次のように述べた。「本日、Thuraya Push-to-Talkソリューションの開始を発表できることを誇りに思う。衛星接続とプッシュツートーク技術は、現場で活動する部隊やスタッフの効率、安全、セキュリティーを高めることで、幅広い分野の業種に比類なきサポートを提供する。現在、そのほとんどにThurayaはサービスを提供しサポートしている。市場では、単一のソリューションでユーザーの通信を可能にするPTTサービスに対する需要が明らかになっている。このようなサービスに対する市場の潜在的なニーズは、今後ますます高まると予想される」

「Cobham SATCOMとわれわれのパートナーシップは、今回のサービス開始の成功の重要な要素だった。これにより、機能やアプリケーションのさらなるイノベーションと開発のためのプラットフォームを構築することで、当社のポートフォリオ製品を拡大・強化し、当社の世界市場シェアを拡大できる。近い将来、Cobham SATCOMとのコラボレーションをさらに進め、より多くのこのようなマイルストーンに到達することを楽しみにしている」

世界のPTT（あらゆるネットワークタイプ向けのハードウエア、ソリューション、サービスを含む）市場規模は、2021年の292億米ドルから、2026年までには452億米ドルに成長するとみられ、この間のCAGR（年平均成長率）は9.1％になり、公共安全、政府、エネルギー、公益事業の分野が成長の大きな割合を占めると予想される。さらに、ハイブリッド衛星携帯端末の世界市場は、2031年までに約7億米ドルに達し、その予測期間である2021-2031年のCAGRは22.81%と予測されている。

Thuraya PTTは、従来のプッシュツートーク機能を、地上波セルラーネットワークが利用可能な場所ではハイブリッドデータネットワークに拡張し、地上波ネットワークが利用できない場所ではThuraya衛星ネットワークで補完する。ユーザーの介入を必要とせず、このシステムは音声およびデータのトラフィックを、利用可能な最も安価で信頼性の高いネットワーク経由で自動的にルーティングする。

詳細な情報は、[www.thuraya.com](http://www.thuraya.com) を参照。

Photo - <https://mma.prnewswire.com/media/1754522/Thuraya_Push_To_Talk.jpg>

Logo - <https://mma.prnewswire.com/media/1754521/Thuraya_Logo.jpg>

ソース：Thuraya Telecommunications Company