



Communicate in
Confidence

TECHNICAL COMMUNICATIONS CORPORATION
100 Domino Drive
Concord, MA 01742

TCCが堅牢な柔軟性とスケーラブルな性能を備えたIP暗号化ソリューションを発売

クラス最高の保護を実現するサイファーワン (CipherONE®) は、コスト効果が高く、導入や管理が容易、そして広範なネットワーク要件に対応

米マサチューセッツ州コンコード--([BUSINESS WIRE](#))-- (ビジネスワイヤ) -- テクニカル・コミュニケーションズ・コーポレーション (NasdaqCM: TCCO) は、伝送データを超高セキュリティで保護するキーネット (KEYNET) IPマネジャー内蔵サイファーX 7211 IPエンクリプターを発売します。この製品はスケーラビリティ、性能、柔軟性、使いやすさを兼ね備え、マルチキャストアプリケーションを含む広範なネットワーク要件に最高のコスト効率で対応します。[写真のダウンロード](#)と[動画の視聴](#)が可能です。

「画期的設計のサイファーX 7211により、ネットワークのトポロジーや要件、メディアやアプリケーションにかかわらず、包括的な通信セキュリティを容易かつコスト効果の高い形で追加、管理、アップグレードすることができます。伝送データのセキュリティはサイバーセキュリティ戦略の重要な要素です。」

TCCのエンジニアリングおよび製品開発担当ディレクターを務めるジョン・メイヤーは、次のように語っています。「画期的設計のサイファーX 7211により、ネットワークのトポロジーや要件、メディアやアプリケーションにかかわらず、包括的な通信セキュリティを容易かつコスト効果の高い形で追加、管理、アップグレードすることができます。伝送データのセキュリティはサイバーセキュリティ戦略の重要な要素です。」

サイファーワン最適化ネットワーク暗号化

サイファーX 7211はトンネルレスのレイヤー3/4ソリューションであり、既存または新規ネットワーク上で動作し、ネットワークアーキテクチャーを変更する必要はありません。サイファーX 7211はワイヤースピードの性能を備え、ネットワーク性能を低下させず、堅牢なセキュリティポリシー・エンジンによって多様なネットワーク構成やセキュリティ要件をサポートします。

またハードウェア変更なしにオンデマンドで100Mb/sから1Gb/sに性能変更可能なスケールビリティも備えています。

メイヤーは次のように語っています。「当社の性能ライセンス・モデルは投資を保護し、進化するビジネスニーズに対応するためのコスト効果の高い手段を提供します。すべての性能レベルは相互運用可能であり、同じ機能を備えています。」

キーネットは鍵と機器を集中管理します。ハードウェアベースのセキュリティ・ポータル、単純な構成、直感的なユーザーインターフェース、アラームやログの自動ポーリングを備えているため、ネットワーク専門家がセキュリティ管理をする必要はありません。

サイファーX 7211はFIPS 140-2レベル3で設計されたハードウェアベースの暗号化アプリケーションであり、ラックマウント型のアンチタンパー・エンクロージャーに収納され、AES 256ビット・アルゴリズムによる3階層対称鍵管理を使用しています。国別のアルゴリズムは、ハードウェア変更なしに容易に統合することができます。TCC販売部門問い合わせ先：+1-978-287-6229、tccinfo@tccsecure.com

テクニカル・コミュニケーションズ・コーポレーションについて

TCCは50年以上にわたり、超高セキュリティの通信システムやカスタマイズソリューションを専門としており、クラス最高を誇る当社サイファーワン・クライテリアをサポートし、多種多様なネットワークを介して送信される高機密の音声、データ、動画を

保護しています。115カ国の政府機関、軍機関、企業が、TCCの実証済みセキュリティ
ーを利用して通信を保護しています。詳細については、www.tccsecure.comをご覧ください。
さい。動画を[ユーチューブ](#)をご覧ください。

将来見通しに関する記述についてのTCCの[注意文](#)をご覧ください。

本記者発表文の公式バージョンはオリジナル言語版です。翻訳言語版は、読者の便宜を
図る目的で提供されたものであり、法的効力を持ちません。翻訳言語版を資料としてご
利用になる際には、法的効力を有する唯一のバージョンであるオリジナル言語版と照ら
し合わせて頂くようお願い致します。

Contacts

TCC

Janet LeClair, 978-287-6309

leclair@tccsecure.com