



Spécialistes en conception, développement et intégration de solutions de communications sécurisées avec chiffrement sur mesure pour les clients et les partenaires.

TCC se spécialise dans les solutions de chiffrement sur mesure répondant aux exigences des communications vocales, vidéo et données sécurisées en matière d'intégration d'algorithmes nationaux, de sécurité embarquée pour les systèmes OEM, d'outils de chiffrement et de formations pour la modification d'algorithmes, et d'entreprises technologiques conjointes.

Solutions cryptographiques sur mesure pour les clients et les partenaires

Le volume et la sophistication des cybermenaces continuent d'augmenter. La sécurisation des communications n'est plus une option, c'est un élément essentiel d'une stratégie de cybersécurité. TCC collabore étroitement avec ses clients et ses partenaires pour concevoir, développer et intégrer des solutions cryptographiques voix, vidéo et données, sur mesure qui répondent aux exigences uniques de leurs systèmes, leurs réseaux et leurs pays.

Chiffrement embarqué pour intégration système/opportunités OEM

L'expérience significative de TCC dans le développement de technologies de chiffrement spécialisées est appliquée aux besoins en chiffrement intégré des fabricants OEM et des fournisseurs de réseaux et systèmes de communication. Les exigences des utilisateurs en matière de sécurisation des communications sont effectivement adressées grâce à l'utilisation des technologies de chiffrement de TCC intégrées dans les équipements de communication de nos partenaires. TCC prend en charge les normes cryptographiques du marché et du gouvernement ainsi que les spécifications propres aux clients. La sécurité embarquée ajoute de la valeur et différencie les systèmes de communication de nos partenaires.

Algorithmes sur mesure

TCC conçoit et développe des solutions intégrant des algorithmes standards (AES par exemple), des algorithmes brevetés par TCC et des algorithmes nationaux. TCC fournit également des outils et des formations pour permettre aux clients de modifier les algorithmes. Les algorithmes nationaux et les algorithmes sur mesure sont idéaux pour les clients qui souhaitent un niveau de contrôle supplémentaire et une confidentialité pour leurs réseaux sécurisés critiques.

Programme de prise en charge des algorithmes nationaux (NASP)

Notre programme NASP est conçu pour permettre à un algorithme de chiffrement privé d'être développé de façon collaborative, puis d'être intégré dans la plate-forme de chiffrement. Notre programme utilise nos meilleures pratiques reposant sur des années d'expérience et propose différentes options pour répondre aux besoins spécifiques des clients.

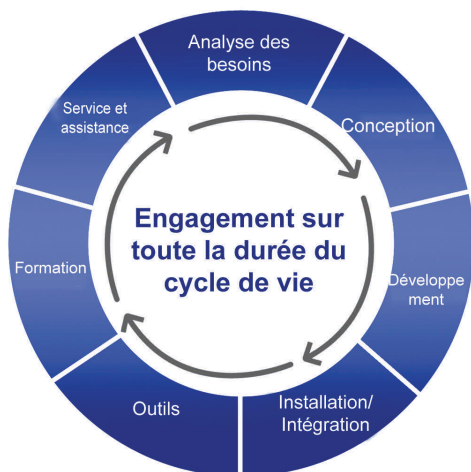
Résultats éprouvés à l'échelle du monde entier

TCC a notamment conçu des solutions de chiffrement radio sécurisé embarquées, d'algorithmes nationaux pour les applications de données militaires, des modules cryptographiques pour les systèmes IFF (mode d'identification des amis et des ennemis), des modules de chiffrement de la télémétrie des roquettes, et des algorithmes de chiffrement des communications par fax et par téléphone spécifiques des pays. TCC établit également des partenariats avec des fournisseurs d'équipements de réseaux et de télécommunications pour intégrer de la sécurité dans des applications spécifiques.

TCC : votre partenaire cryptographique

- Société financièrement solide existant depuis plus de 50 ans
- Dédiaée aux solutions de communication cryptographiques
- Expertise dans tous les domaines de communication voix, vidéo et données, et tous les supports/canaux
- Expérience mondiale : Amérique latine, Asie-Pacifique, Moyen-Orient, Afrique, Europe, Amérique du Nord
- S'engage à ne proposer que des solutions de sécurité de qualité supérieure
- Spécialiste du développement et de l'intégration de solutions sur mesure
- Services et assistance tout au long du cycle de vie des solutions/systèmes

TCC est en mesure de fournir une large gamme de produits et de solutions spécialisées sur mesure pour garantir la sécurité des communications voix, vidéo et données des entreprises les plus exigeantes.



Engagement sur toute la durée du cycle de vie

L'équipe d'experts en chiffrement et en ingénierie des télécommunications de TCC est impliquée tout au long du cycle de vie des solutions, de la phase d'analyse des besoins et de conception jusqu'à l'intégration et l'installation, la formation, la fourniture d'outils et autres services.

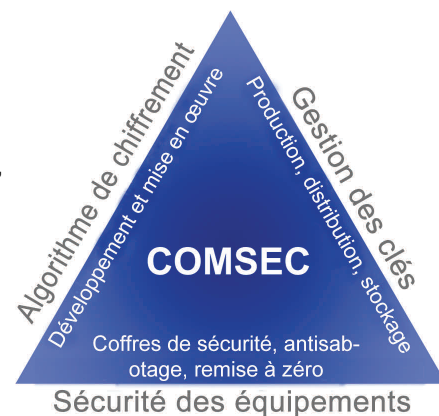
Robustesse cryptographique totale

Un algorithme seul ne suffit pas à assurer une sécurité renforcée. Il doit faire partie de l'architecture de sécurité multicouche. Avec une solution de chiffrement sur mesure TCC, vous avez l'assurance que votre solution est conçue par des experts en matière de sécurité et repose sur de solides fondations avec une gestion robuste des clés pour une sécurité absolue.

CipherONE®

Chiffrement réseau optimisé

Les solutions TCC sont conformes au critère de chiffrement réseau optimisé CipherONE pour une **robustesse cryptographique maximale**. Leurs **performances** et leur **ergonomie** sont optimisées pour nos clients. Les solutions TCC satisfont aux besoins des environnements clients les plus exigeants, grâce à de multiples couches de protection, la prise en charge des normes du marché et gouvernementales, la sécurité matérielle et la gestion robuste des clés. Elles comprennent également des solutions robustes MIL-STD conçues pour assurer un fonctionnement continu dans des environnements à fort taux d'erreur et de brouillage, et une qualité de la voix exceptionnelle sur des lignes dégradées. Nos solutions restent cependant faciles à installer, à configurer et à utiliser. Elles s'intègrent parfaitement dans les réseaux existants, sont transparentes pour les utilisateurs et disposent de fonctions automatisées de gestion centralisée des clés et des appareils.



Formation et assistance

Dans le cadre de ses prestations de service, TCC installe les systèmes, les teste sur le terrain et travaille avec ses clients pour les satisfaire à 100 pour cent. Les solutions TCC sont également conçues pour durer et sont prises en charge pendant toute la durée de leur cycle de vie. L'intégration d'un logiciel de diagnostic embarqué ainsi que l'assistance sur site et à distance, minimisent les temps d'arrêt du réseau. La facilité d'utilisation et l'automatisation font également partie intégrante de tous les produits TCC. La formation personnalisée des utilisateurs sur le site et la formation du personnel de maintenance sur le terrain assurent le fonctionnement fiable des équipements et la protection des communications.

Le programme de formation client de TCC fournit les informations et les instructions nécessaires pour utiliser les produits TCC de manière optimale, conviviale, sûre, fiable et sans erreur. TCC propose un programme complet de formation constitué de cours et de notes, appliqués par des exercices pratiques en laboratoire, suivis d'une revue et de sessions de questions/réponses pour chaque sujet traité. Les cours et exercices sont conçus avec soin pour fournir les éléments de base nécessaires à la formation des utilisateurs dans le fonctionnement, l'installation et la maintenance des solutions TCC. Les cours se déroulent localement et/ou au siège social de TCC.

Un parcours d'excellence

Depuis plus de 50 ans, Technical Communications Corporation (code NasdaqCM : TCCO) se spécialise dans les systèmes de communications sécurisées de haut niveau et de solutions sur mesure, qui prennent en charge notre critère de chiffrement réseau CipherONE, parmi les plus robustes du marché, et protègent les communications confidentielles de type voix, vidéo et données transitant sur un large éventail de réseaux. La sécurisation des communications est un élément essentiel d'une stratégie de cybersécurité. Des institutions gouvernementales, des organismes militaires et des entreprises institutionnelles de plus de 115 pays font confiance à TCC pour protéger leurs communications critiques.



TECHNICAL COMMUNICATIONS CORPORATION
100 Domino Drive, Concord, MA 01742 États-Unis
Tél. : +1 978 287 5100, Fax +1 978 371 1280,
Demandes en lignes : www.tccsecure.com/sales
Web : www.tccsecure.com