

PRÉSENTE
CRYPTTALK PRO
 POUR LES PROFESSIONS SENSIBLES



La solution de sécurité pour protéger la confidentialité de tous vos appels et messages avec vos clients, associés et partenaires.

"BEST PRACTICE"
 EN CRYPTOGRAPHIE

SOLUTION
 "PEER-TO-PEER"

CRYPTAGE
 "END-TO-END"

QUALITÉ DE VOIX
 EXCEPTIONNELLE



CE DONT VOUS AVEZ BESOIN

- Smartphone ou tablette (iPhone et iPad)*
- Accès internet (3G, 4G ou WiFi)

CE QUE NOUS DÉLIVRONS

- Un durcissement de votre terminal (selon version)
- Un cryptage renforcé du terminal (AES 4096)
- Une navigation sécurisée et chiffrée
- Wifi chiffré même sur Hot Spot étranger
- Modification de votre localisation virtuelle
- Protection virale du terminal
- Un compte mail chiffré PGP par utilisateur

*Non disponible sur Windows et Android

AUJOURD'HUI, LE RISQUE D'INTERCEPTION ET D'ÉCOUTE DES APPELS ET DES MESSAGES EST DE PLUS EN PLUS ÉLEVÉ, ET LES OUTILS ILLÉGAUX POUR Y PARVENIR SONT DE PLUS EN PLUS ACCESSIBLES ET BON MARCHÉ.

POURQUOI NOUS CHOISIR

Crypttalk est le seul service au monde qui offre des appels gratuits, sécurisés, aussi bien locaux qu'internationaux.

SÉCURITÉ Solution de communication durcie

CONFÉRENCE «Conference Calls» sécurisés (sans limite de participant)

PAIEMENT Abonnement annuel, mode SaaS ou hébergé en Suisse

APP Application native iPhone (à partir du 5s)

FLEXIBILITÉ Souplesse de gestion des abonnements

PROTECTION Logs protégés par le Droit Suisse

P2P Interception point à point impossible.



SUMMARY OF FINDINGS (ISSUES IDENTIFIED)

DESCRIPTION	CRITICAL	HIGH	MEDIUM	LOW	TOTAL
Mobile Application Assessment	0	0	0	0	0
External Infrastructure Assessment	0	0	0	0	0
Total	0	0	0	0	0

Independent Security Assessment by

 freedom from doubt

The application was found to be secured to a very good standard and no practically exploitable vulnerabilities were found. Clear evidence was present of proactive security measures, and the product's design is very well thought-out. (SECTION 1.4.1)

The underpinning cryptographic protocol had been well conceived, and no faults were found within its implementation. (SECTION 1.5, PARA 1)



TÉMOIGNAGE

La plupart de nos mandats impliquent des dossiers sensibles contenant des informations confidentielles ou classifiées. Ainsi, une sauvegarde insouciante de ces données pourrait nuire à notre travail et aux intérêts de nos clients.

Notre cabinet est constamment à la recherche de solutions techniques fiables sur le marché qui peuvent assurer le maximum de confidentialité au sein de nos équipes et avec nos clients et sans changer nos habitudes.

Avec CryptTalk, la communication s'avère non seulement plus fiable mais également plus facile puisque nous avons pu réduire le nombre de déplacements et de rencontres professionnelles.

Nous sommes, et particulièrement nos clients, très satisfaits de ce nouveau moyen de communication qui met l'accent sur la sécurité des informations partagées. Nos clients économisent aussi beaucoup de temps sur leurs déplacements ce qui rend l'investissement de la solution marginale au regard du bénéfice délivré.

Ainsi, l'utilisation de CryptTalk est perçue indéniablement comme un service apportant une forte valeur ajoutée à nos missions.

- Cabinet d'avocats international (Europe de l'Est et Royaume Uni)

LES MEILLEURES TECHNOLOGIES (BEST PRACTICE)

Media encryption	AES-256 in CTR mode (max. block cipher protection)	Integrity protection	Signed Voice / IM packets
Authentication	OTP (RFC4226), SIP Digest	RTP control data protection	Secure RTCP
Key exchange	ECDH with ephemeral keys signed using RSA-2048, end-to-end key exchange	Perfect Forward Secrecy	Full support with ephemeral keys
SRTP authentication	HMAC-SHA1	Replay Attack Protection	Key exchange with challenge response
Private key protection	Patented, proprietary method for top security	Man-in-the-Middle (MITM) Protection	Diffie-Hellman key exchange messages signed using RSA-2048
Spyware protection, Jailbreak / Rooting detection		Client side mixed Conference support with Peer-to-peer connection	



À PROPOS DE NOUS

Avec son siège en Suisse, UBCOM SA accompagne la stratégie de sécurité des institutionnels et des entreprises soumises aux contraintes du cyber-risque d'ordre économique (civil, OIV ou militaire) en délivrant des solutions exclusives et les gouvernances ad hoc.

Force de proposition innovante, veille technologique et développement constituent avec nos équipes de consultants l'alternative pragmatique pour maîtriser votre vulnérabilité des échanges numérique.

UBCOM est partenaire du Forum International de la Cyber Sécurité, membre du Centre de Recherche des Officiers de la Gendarmerie Nationale, membre de VIGISWISS, de la fondation AAA et partenaire enseignant de l'Institut Supérieur d'Electronique de Paris.

✉ CONTACT@UBCYBER.COM

WWW.UBCYBER.COM

☎ +41 079 907 84 78

UBCOM conçoit et distribue des solutions de communications chiffrées. L'Agence est réservée aux professionnels et après vérification de l'intégrité judiciaire de l'utilisateur quel que soit son pays de résidence. Cryptalk est une marque de Arenim Technologies autorisé par l'ANSSI. UBCOM est une offre technologique à forte valeur ajoutée permettant l'échange crypté d'informations via un mobile personnel.

ubcyber EST UNE MARQUE DE **UBCOM.EU**