

CVOX



COMUNICA IN PIENA SICUREZZA



IT VALUES S.r.l.

Via dell'Acqua Traversa n. 232

00135 - Roma (RM)

P.IVA 16485751008

PANORAMICA CVOX

02

INTRODUZIONE

In un mondo sempre più connesso e digitale, la sicurezza delle comunicazioni aziendali è diventata una priorità imprescindibile. CVox nasce come una soluzione innovativa per proteggere le comunicazioni interne di aziende di ogni dimensione.

Con un approccio basato su crittografia avanzata e una suite di funzionalità integrate, CVox garantisce che ogni interazione, chiamata o file scambiato rimanga privato e accessibile solo agli utenti autorizzati. Questa soluzione non è solo un'app di messaggistica, ma un ecosistema completo che permette di gestire le comunicazioni in maniera sicura, flessibile e personalizzabile.

CVox utilizza la crittografia AES-256 a 2048 bit per proteggere ogni comunicazione, sia essa un messaggio, una chiamata audio o un video, garantendo che nessuna informazione venga intercettata o accessibile da terzi.

È progettato per offrire una protezione completa non solo sui dispositivi degli utenti, ma anche sui server aziendali, attraverso un sistema di crittografia end-to-end. Questa architettura di sicurezza avanzata assicura che solo i destinatari autorizzati possano accedere ai dati scambiati, rendendo CVox la scelta ideale per manager, dirigenti e team che devono gestire informazioni sensibili.

PUNTI DI FORZA

03

Sicurezza Avanzata e Crittografia Completa

Uno dei principali punti di forza di CVOx è la sicurezza di livello militare. Utilizzando la crittografia AES-256 a 2048 bit, CVOx garantisce che tutte le comunicazioni aziendali siano protette da qualsiasi tentativo di accesso non autorizzato. Questo standard di crittografia è lo stesso utilizzato da governi, istituzioni finanziarie e organizzazioni militari in tutto il mondo, conferendo a CVOx un livello di sicurezza che va oltre le soluzioni di messaggistica tradizionali.

La crittografia end-to-end assicura che i dati vengano crittografati dal momento in cui lasciano il dispositivo del mittente fino a quando non raggiungono il destinatario, rendendo impossibile per chiunque, inclusi gli amministratori di sistema e i fornitori di servizi, accedere alle informazioni scambiate. Grazie a questo approccio, CVOx protegge le comunicazioni da attacchi di tipo brute-force e da qualsiasi tentativo di decrittazione avanzata, rendendo le conversazioni aziendali completamente immuni a violazioni.

Comunicazioni Cifrate: Chat e Chiamate Sicure

CVOx integra una serie di moduli per la gestione delle comunicazioni interne, tutti pensati per garantire la massima protezione e l'efficienza operativa. Con il modulo di Chat Singola Cifrata, le conversazioni tra singoli utenti sono protette e accessibili solo alle persone coinvolte. Questo garantisce la sicurezza delle comunicazioni e la protezione di file, documenti e media scambiati all'interno della chat.

Inoltre, il modulo di Chat di Gruppo Cifrata offre alle squadre la possibilità di collaborare in maniera sicura, permettendo una comunicazione dinamica e protetta tra più partecipanti. Tutte le conversazioni, inclusi i file e le informazioni condivise, sono protette da crittografia avanzata, offrendo un ambiente di lavoro collaborativo sicuro e privato.

Le Chiamate Audio e Video Cifrate rappresentano un ulteriore punto di forza di CVOx. Queste funzionalità consentono agli utenti di condurre conversazioni telefoniche e videoconferenze in tutta sicurezza, garantendo che anche le discussioni più delicate rimangano private e protette da orecchie indiscrete. Sia le chiamate one-to-one che quelle di gruppo sono cifrate, assicurando che nessuna informazione possa essere intercettata.

PUNTI DI FORZA

04

Integrazione con i Sistemi Aziendali Esistenti

CVox è stato progettato per integrarsi perfettamente con i sistemi aziendali già esistenti. Che si tratti di Active Directory, LDAP o SAML, CVox si connette facilmente alle infrastrutture IT, consentendo una gestione centralizzata e sicura degli utenti e dei gruppi. Il modulo Utenti e Gruppi permette agli amministratori di gestire le identità aziendali e di assegnare permessi personalizzati, assicurando che ogni utente abbia accesso solo alle risorse di cui ha bisogno.

Inoltre, la piattaforma offre un Pannello Admin intuitivo che consente di configurare e integrare CVox con facilità, assicurando un controllo totale sulle impostazioni di sicurezza e sulle preferenze di comunicazione aziendale. La gestione degli utenti, la configurazione dei permessi e la personalizzazione delle notifiche sono tutte accessibili tramite un'interfaccia grafica chiara e semplice da utilizzare.

Comunicazioni Temporanee e Notifiche Sicure

CVox include il modulo Storie Profilo, una funzionalità che permette agli utenti di condividere immagini, testi e video in maniera temporanea e protetta. Queste storie sono visibili solo per un periodo di tempo prestabilito e sono cifrate per garantirne la sicurezza durante l'intero ciclo di vita.

Il sistema di Notifiche Push integrate tiene gli utenti costantemente aggiornati sulle attività e i cambiamenti rilevanti. Le notifiche sono cifrate, garantendo che anche le informazioni trasmesse in tempo reale rimangano sicure e protette da occhi indiscreti.

PUNTI DI FORZA

05

Scalabilità e Modalità di Distribuzione Flessibili

CVox offre due modalità di distribuzione per adattarsi alle esigenze specifiche delle aziende:
Cloud Privato: una soluzione completa gestita in cloud, ideale per le aziende che preferiscono non occuparsi dell'infrastruttura IT interna. Questa modalità offre aggiornamenti continui e gestione tecnica inclusa, con un canone ricorrente mensile.

On-Premise: per le aziende che desiderano mantenere il controllo completo sulla propria infrastruttura, CVox offre una versione on-premise, con licenze server e CAL (Client Access License) per utente. Questa opzione permette alle aziende di gestire internamente tutti gli aspetti tecnici, garantendo la massima flessibilità operativa.

GRAZIE

CVox è la soluzione perfetta per le aziende che vogliono garantire la sicurezza delle proprie comunicazioni interne. Grazie a una suite completa di moduli per chat, chiamate audio e video, notifiche e gestione utenti, CVox offre un ambiente di comunicazione totalmente sicuro e personalizzabile.

Con crittografia avanzata e una facile integrazione nei sistemi aziendali esistenti, CVox è la piattaforma ideale per chi cerca sicurezza, efficienza e controllo totale sulle proprie comunicazioni aziendali.



Via dell'Acqua Traversa n. 232 - 00135 Roma (RM)



info@itvalues.it



www.itvalues.it