

SISTEMA PA EVACUAZIONE EN54-16



**EXIGO
IL PA/PAGA NATIVO IP**

I prodotti Vingtor-Stentofon sono sviluppati e prodotti dal Gruppo Zenitel e comprendono apparati e sistemi di comunicazione di alta qualità.

Presenti sul mercato dal 1901, i prodotti Zenitel sono riconosciuti in tutto il mondo per l'elevata qualità ed affidabilità, utilizzabili pressoché in qualsiasi ambiente. I sistemi Public Address e Interfonici rappresentano il cuore del portafoglio prodotti Vingtor-Stentofon.

I prodotti e sistemi sono integrabili con quelli di fornitori terzi come, sistemi Radio Mobili, TVCC, Rilevazione Fumi, iPBX e PBX, Controllo Accessi per citarne alcuni, per consentire di realizzare soluzioni complete di comunicazioni di sicurezza.

Proteggere l'investimento dei nostri clienti è la ragione della compatibilità dei prodotti Vingtor-Stentofon con il cambiamento tecnologico. I nostri sistemi possono essere utilizzati su tre diverse piattaforme ciascuna rivolta a specifici requisiti.

ALPHA COM AlphaCom significa integrazione. Tutti i dispositivi di comunicazione (radio, telefoni, PA, interfonici, ecc.) Si uniscono nell'Audio Server AlphaCom per essere integrati con il Building Management System, ciò consente l'utilizzo di potenti strumenti come voce e audio per offrire la massima protezione e sicurezza degli edifici.

PULSE PULSE è una piattaforma di comunicazione che non richiede un server perché integra hardware e software necessari per realizzare soluzioni di comunicazione in ambiente IP che includono Interfonici IP, Altoparlanti IP, Apparati SIP. PULSE è facile da programmare, personalizzare e implementare utilizzando un normale web browser. Ideale per realtà di contenute dimensioni, ma che pretendono qualità prestazioni e affidabilità.

SIP I nostri dispositivi sono conformi al protocollo SIP ciò significa che possono essere utilizzati con qualsiasi piattaforma di comunicazione VoIP che supporta il SIP standard. Sempre più spesso è richiesta la riduzione dell'hardware e in linea con questa tendenza i prodotti SIP di Vingtor-Stentofon permettono di sentire, essere sentiti e capiti, quando e dove ne avete bisogno mentre utilizzate il vostro sistema VoIP esistente.



Zenitel Norway AS
sales@zenitel.com

Zenitel e le sue filiali non si assumono alcuna responsabilità per ogni errore che potrebbe apparire in questa presentazione, o per danni avvenuti per cause delle informazioni qui contenute. I prodotti VINGTOR-STENTOFON sono sviluppati e commercializzati dal Gruppo Zenitel. Il Sistema di Assicurazione della Qualità è certificato per rispondere ai requisiti contenuti nelle NS-EN ISO 9001. Zenitel si riserva il diritto di modificare e alterare specifiche e design senza preavviso. PROPRIETÀ ZENITEL. Questo documento e i suoi allegati, contengono informazioni di Zenitel e di parti terze, che sono proprietarie e confidenziali. È vietata qualsiasi divulgazione, copia, distribuzione o l'uso, se non altrimenti esplicitamente concordato per iscritto con Zenitel. Qualsiasi riproduzione autorizzata, in tutto o in parte, deve includere questa leggenda. Zenitel Group - Tutti i diritti riservati.

VIDEO INTERFONIA



**IL PERFETTO CONNUBIO
TRA TECNOLOGIA TURBINE
E TELECAMERE**

I nostri interfonici sono utilizzabili virtualmente con qualsiasi SIP Server. Inoltre sono compatibili con qualsiasi Audio Server Vingtor-Stentofon che renda disponibili le funzioni previste nel CCoIP® (Critical Communications over IP) standard.

L'interfono TCIV è utilizzabile anche in ambiente PULSE con audio potente e controllo automatico del volume all'interno di una soluzione di piccole dimensioni, ma molto efficiente.

TRE GLI ELEMENTI CHIAVE

- **Intellegibilità:** capacità di udire, essere uditi e essere capiti durante la comunicazione.
- **Interoperabilità:** strategica possibilità di ottenere un ecosistema di soluzioni interconnesse.
- **Il concetto di "ilità":** *riconoscimento che le comunicazioni critiche sono eventi critici e devono essere misurati dalle "ilità". Questo include: Affidabilità, Disponibilità operative, Manutenibilità, Sostenibilità, Facilità d'uso.*



SOLUZIONI PER LA SANITÀ



**AVANZATE SOLUZIONI
PER LE COMUNICAZIONI**

- **Gestire più sistemi di comunicazione all'interno di una struttura**
- **Mantenere un audio cristallino anche in ambienti rumorosi**
- **Aumentare l'efficienza operativa con un piattaforme audio intelligenti, integrate e flessibili**

Ospedali, Centri di Ricerca, Case di cura; tutte strutture che richiedono piattaforme di comunicazione affidabili per fornire le più comprensibili comunicazioni. Zenitel fornisce soluzioni integrate di comunicazioni IP che funzionano su piattaforme diverse e che consentono un risparmio di tempo vitale in caso di emergenze.

Il portafoglio prodotti comprende soluzioni di IP Public Address di alta qualità che impiega audio HD ed è adatto per qualsiasi ambiente. Utilizzando la tecnologia IP, i nostri prodotti sono compatibili con qualsiasi sistema iPBX che supporta il protocollo SIP Standard.

Se l'esigenza è un sistema PA, Zenitel provvede con soluzioni per grandi strutture come per piccole necessità.

PULSE ed Exigo sono le risposte alle richieste di PA in ambiente networking.

Comunicare con ambienti come le sale operatorie e ovunque sia necessario avere le mani libere, richiedono soluzioni di alta affidabilità, intellegibilità e sanitizzabili, per questi ambienti Zenitel ha la soluzione adatta.

PULSE IP, INTERFONIA E PA PRONTI ALL'USO



**INTERFONICI E PUBLIC ADDRESS
SU IP SENZA SERVER**

PULSE ha un approccio unico verso Interfonia e Public Address su IP. Forniamo il meglio di entrambi i mondi, riducendo l'hardware al minimo, ma mantenendo i benefici di un sistema centralizzato. Non c'è un server esterno, perché incorporato nella stazione che sceglierete di utilizzare come server.

PULSE è compatibile con tutte le nostre stazioni IP perché integrano la modalità PULSE Basic out-of-the-box.

Audio intellegibile

La combinazione di tre elementi fondamentali per fornire un audio intellegibile: Hardware, Software e Meccanica.

Interfono IP versatile e flessibile

PULSE offre molto più del tipico 1-a-1 che offre un normale citofono. È un sistema di comunicazione versatile adatto a tutti i tipi di ambiente e fornisce valore aggiunto che tu sia in ufficio o in impianto industriale.

IP PA su un budget

PULSE Basic offre tutto ciò che è necessario per avere un sistema Public Address in ambiente IP. Che tu debba realizzare un nuovo sistema o convertire il tuo sistema PA analogico in IP, noi possiamo fornire gli strumenti per farlo accadere.

**VINGTOR
STENTOFON**
GRUPPO ZENITEL



**INTELLIGENT
COMMUNICATION
SOLUTIONS**

BECAUSE
when communication is critical

PERCHÈ TURBINE?

La serie Turbine è progettata per i più esigenti ambienti in cui la comunicazione è fondamentale.

Le stazioni sono estremamente robuste, resistenti alla polvere e all'acqua oltre agli atti vandalici. Tutta l'elettronica è racchiusa in una base in alluminio pressofuso di 3 mm di spessore. Questa base è ulteriormente rinforzata da un frontale in acciaio inossidabile o termoplastico.

Questa resistenza unita alla superiore qualità audio e al design moderno rendono la serie TURBINE rivoluzionaria nell'approccio alle comunicazioni audio.

POSSIAMO VERAMENTE CHIAMARLO INTERFONO?

AUDIO ECCEZIONALE

- Il primo al mondo - Funzionalità Open Duplex con livelli di output fino a 95dB
- Livelli di pressione sonora estremi fino a 105 dB
- Regolazione automatica del volume
- Cancellazione attiva del rumore in grado di ridurlo per lasciare più alta la voce di chi parla
- Controllo automatico del guadagno: i livelli di volume costanti vengono mantenuti indipendentemente dalla distanza della persona dall'interfono

REQUISITI DEL DISABILITY ACT

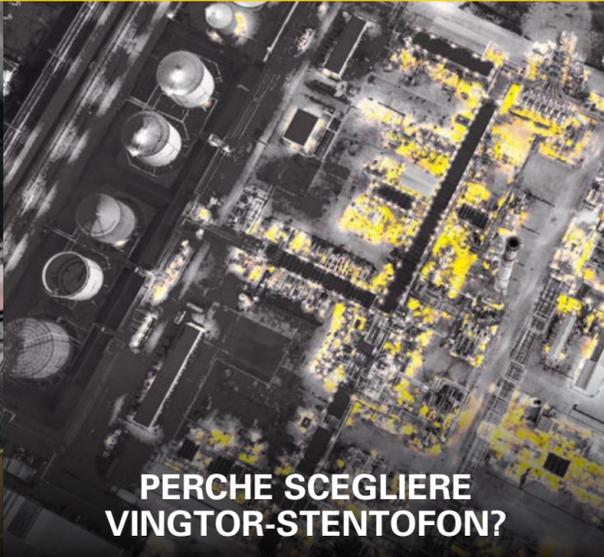
- Pulsanti LED retroilluminati
- Icone dei pulsanti standard
- Ingresso per Induction Loop
- Cancellazione attiva del rumore
- Controllo automatico del guadagno
- Elevata intellegibilità



MIGLIORARE LA CONSAPEVOLEZZA DELLA SITUAZIONE



AUMENTARE LA PRODUTTIVITÀ CON COMUNICAZIONI PIÙ EFFICIENTI



PERCHÈ SCEGLIERE VINGTOR-STENTOFON?



RENDIAMO VIAGGIARE SICURO E SERENO



- Ti fideresti di un sistema di comunicazione che non ti fa parlare e ascoltare?
- Sei mai stato bloccato in un ascensore senza essere in grado di comunicare?
- Hai mai visitato un'azienda con a porta chiusa e nessun interfono IP?
- Hai mai chiamato e atteso la risposta senza riceverla?

Edifici interattivi con interfoni e altoparlanti IP.

Quando installi interfoni e altoparlanti in IP nel tuo edificio, questo diventa interattivo. Le guardie possono parlare all'istante alle persone che vedono sul sistema video, indipendentemente dalla loro distanza. Se un visitatore si è perso o semplicemente ha bisogno di assistenza, aiutarla è facile per coloro che sono preposti perché possono parlarci direttamente. Se una persona ha cattive intenzioni, il personale di sicurezza può interagire e prevenire lo sviluppo di una situazione indesiderata. Unendo audio, controllo accessi e telecamere otteniamo la capacità di vedere, parlare e ascoltare. Vingtor-Stentofon rende l'accogliere, il guidare e l'aiutare semplice ed efficace.



- Hai mai perso un annuncio a causa del rumore di sottofondo?
- Hai mai provato a comunicare con un camion nelle vicinanze?
- Cerchi un dispositivo di comunicazione ATEX / EX?
- Cerchi un sistema PAGA?

Gestire un impianto in modo efficiente e sicuro, richiede un sistema di comunicazione intelligente, affidabile e di alta qualità. Le nostre soluzioni soddisfano le esigenze di impianti industriali di ogni genere. Il personale di qualunque ruolo sia, trova nei prodotti Vingtor-Stentofon l'apparato idoneo per comunicare. Il sistema PA/GA permette agli operatori di comunicare con l'intero impianto, una zona, un gruppo di zone, distribuire annunci PA o di emergenza e molto altro ancora.

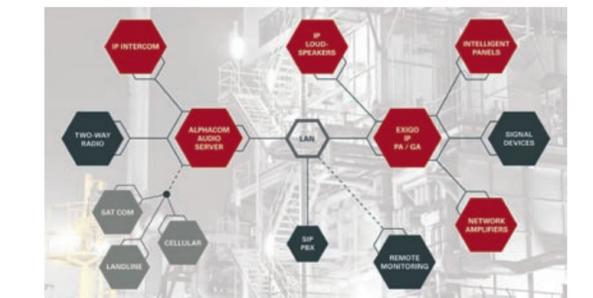
Gli interfoni Vingtor-Stentofon sono costruiti per resistere ai più difficili ambienti con temperature estreme, sporco, rumore e utilizzo intensivo quotidiano.



- Forniamo affidabili e resistenti soluzioni di comunicazione audio.
- Ovunque siate nell'impianto abbiamo l'apparato e/o il sistema idoneo
- Interfoni ATEX, telefoni ATEX, altoparlanti ATEX, un'ampia scelta di prodotti per ambienti ad alta criticità.

Che sia un annuncio da un microfono oppure da un telefono, il nostro PAGA è integrato con Interfonia/Telefonia in tecnologia IP/SIP. Le nostre soluzioni uniscono Audio, Rilevazione fumi, Allarmi, Evacuazione tra di loro; non è importante se siete in aree a sicurezza intrinseca e dovete mandare un messaggio, troverete le basi microfoniche ATEX di Exigo oppure, dal vostro radio mobile potrete fare annunci tramite altoparlanti di una zona lontano da voi.

Integrazione, Comunicazioni Intelligenti, Intellegibilità sono le parole chiave delle nostre proposte OIL & GAS.



Facciamo il possibile perché persone e merci possano viaggiare in modo sereno e sicuro. Le nostre soluzioni nel settore dei trasporti, offrono comunicazioni integrate per la sicurezza, gli annunci ai passeggeri, avvisi ai viaggiatori per rendere più sicuro andare da un posto ad un altro.

Vingtor-Stentofon, marchio del Gruppo Zenitel, offre soluzioni di comunicazione integrate a bordo come infrastrutture per ferrovie, metropolitane aeroporti.

Zenitel ha soluzioni per materiale rotabile, piattaforme treni e metropolitane, aree passeggeri e viaggiatori, oltre a Sale Controllo, Depositi.

Vingtor-Stentofon è da oltre 45 anni presente nel mercato del Public Address e dal 1945 è leader nella produzione di Emergency Call Point.

I nostri sistemi supportano standard di integrazione aperti come SIP, SNMP, SMPT, NTP, Syslog, G.722 e molto altro. Offriamo API / SDK e OPC per l'integrazione con sistemi di fornitura terza.