



INTERFONSKE CENTRALE RING - MASTER

Ring Master – fleksibilan i korisnički prilagodljiv sistem

Istorijat firme

Zentitel-ov cilj je razvoj i plasiranje proizvoda Ring-Mastera i integracija sigurnosnih sistema zasnovanih na najnovijim tehnologijama. Sa ciljem jačanja pozicije kompanije kao vodećeg distributera na svetskom tržištu naši visoko kvalifikovani inženjeri razvoja i istraživanja rade na povećanju kvaliteta kvaliteta i kvantiteta proizvoda odgovarajući strogim zahtevima tržišta.

Tržište

Poizvodi Ring-Mastera su prisutni u više od 30 zemalja širom sveta, pri čemu se izveze 75 % opreme. Korisničke grupe obuhvataju industriju, prevozna sredstva, zdravstvene ustanove, kancelarije, policijske i zatvorske ustanove, banke i finansijske institucije i sigurnosni reoni gde je brza i pouzdana komunikacija vitalna za zaštitu života, zdravlja i materijalnih vrednosti.

Reference

Neki od najvećih svetskih internih komunikacionih sistema koriste proizvode Ring-Mastera kao što su Rokfeler Centar, Empajer Stejt Building, Norges Banka, brojne bolnice, aerodrome I td.

Poslovne zgrade

Istraživanja pokazuju da 70% svih telefonskih poziva čine lokalni pozivi.Zato je drugi komunikacioni kanal neophodan, jer ostavlja telefonsku liniju otvorenu za dolazne pozive.U ponudi su raznovrsne stone i zidne stanice ,u varijanti korišćenja bez upotrebe ruku, vrlo su pouzdane, poseduju pojedinačne programabilne tastere.Funkcije stanice uključuju i alfanumerički displej, koji daje podatke o doalznom pozivu, podatke o porukma i telefonski imenik.

Zdravstvene ustanove

Zahtevi za kvalitetom audio komunikacije u oblasti zdravstva rastu. Efikasna komunikacija od tačke do tačke za administraciju, tehničare i održavanje i komunikacija između pacijenata i osoblja je neophodna.

Industrijska I priobalna sredina

Ring-Master je napravio brojne robusne stanice za rad u uksplzivnoj atmosferi, i stanice otporne na vatru i vodu za korišćenje u ekstremnim uslovima eksploatacije.Tipična primena ove vrste stanica je u rafinerijama, petrohemijskoj industriji, magacinskim prostorima i priobalnim naftnim i gasnim platformama.

Sigurnosne aplikacije

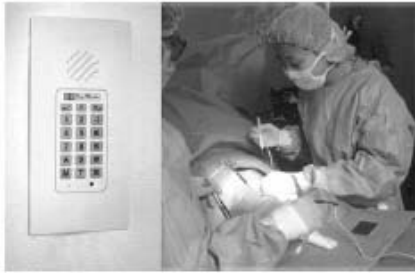
Javna bezbednost je jedan od segmenata tržišta Ring-Mastera koji se najbrže razvija.Gubitak imovine zbog neblagovremenog reagovanja, oštećenje imovine i nasilje je sve veća briga svih preduzeća.Integrisani sigurnosni sistemi uključujući komunikaciju bez upotrebe ruku na lokaciji svake kamere, kontrola svih pristupnih tačaka, oblasti pristupa sa karticama, ulaznih vrata, liftova, parkinga, rampi I stepeništa.Ring-Master sistemi nude najtačniji i interaktivan vid komunikacije. Bez dvosmerne komunikacije, čak i najsofisticiraniji sigurnosni sistemi su samo pasivni jednosmerni monitoring sistemi.

Banke I finansijske institucije

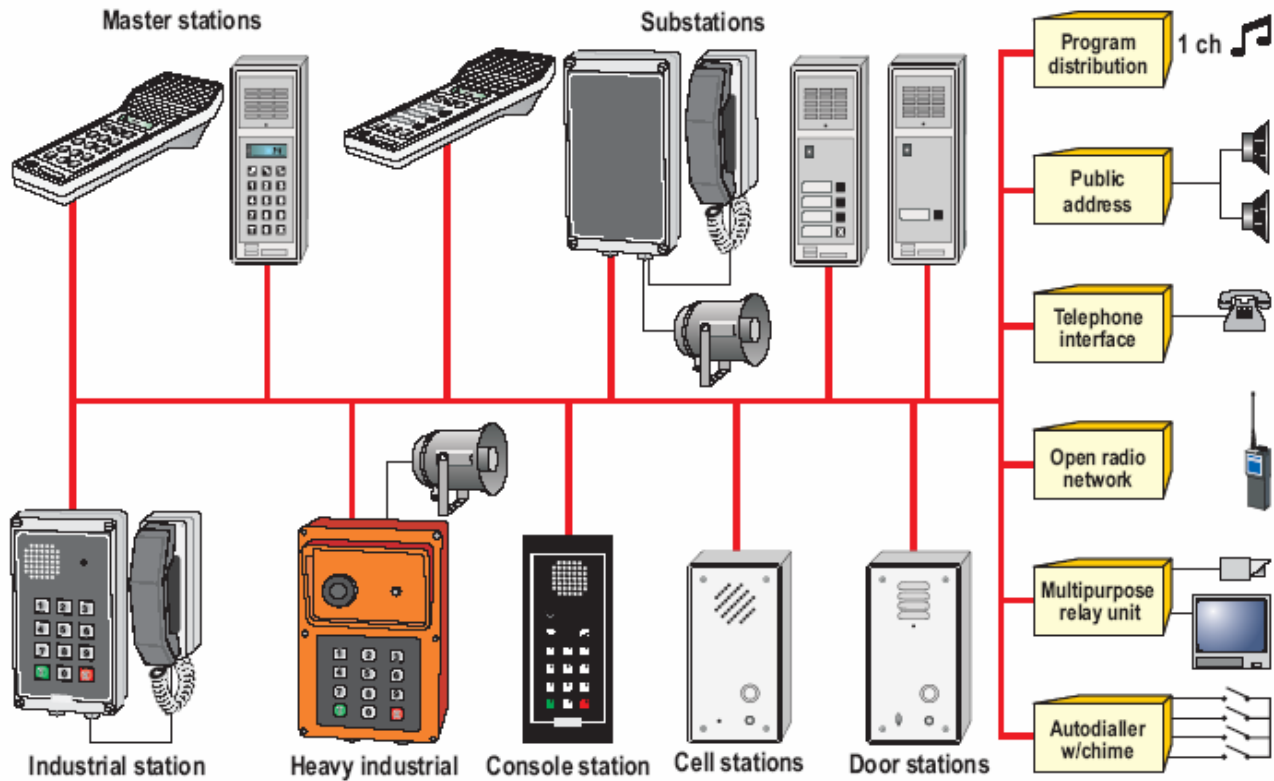
Tržište novca koristi opremu Ring-Mastra za komunikaciju i monitoring u poslovnom prostoru, bankama i drugim finansijskim institucijama. Tasteri za direktan pristup se koriste za hitnu vezu između trgovaca i između trgovaca i udaljene kancelarije.Sistemi Ring-Mastera obezbeđuju svakom trgovcu najpovoljniju i najbezbedniju komunikaciju.

Komunikacija za svaku aplikaciju

Sa širokim opsegom Ring-Maser stanica, efikasna komunikacija i sigurnosni sistemi mogu biti prilagođeni praktično svakoj aplikaciji. Svi Ring-Master sistemi su korisnički prilagođeni sa visokim kvalitetom osobina i funkcija. Ring-Master oprema je proizvedena u skladu ISO9001/ISO9002 standardima, I čini prvi interni komunikacioni system koji je dobio CE sertifikat.



40 lokala/1 komunikacioni kanal



Pro 700 - Efikasan i pouzdan komunikacioni system



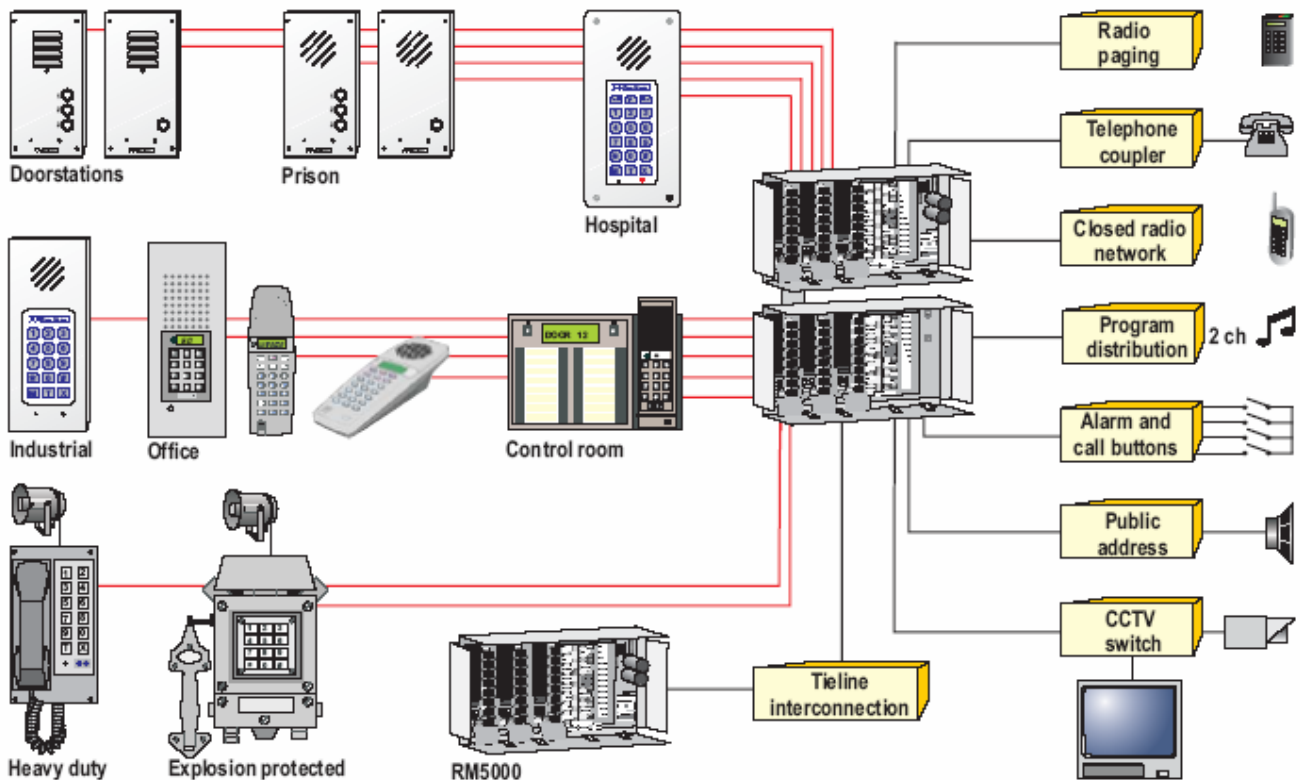
Pro 700 je komunikaciono rešenje koje se upotrebljava svakodnevno u hiljadama kancelarija, industriji, zatvorskim centrima, bolnicama i sličnim objektima. To je fleksibilan sistem koji obezbeđuje trenutnu vezu, bez upotrebe ruku.

Pro 700 dozvoljava istovremeno korišćenje do 40 stanica sa jednim govornim kanalom i to je prvi duplex sistem kome nije potrebna centrala za komutaciju. Svaka stanica ima sopstveni mikroprocesor koji se lako programira za izbor osobina.

Veliki broj različitih stanica za različite aplikacije ili okruženja uključujući zidne ili stonane stanice, operaterske stanice u kontrolnim sobama, stanice otporne na vandalizam, sa zaštitom IP64 sa opcijama telefonske slušalice i pojačavačima.

Instalacija je krajnje jednostavna. Stanice se povezuju preko jedne parice (ako vršimo prenos muzike, treba nam još jedna žica). Sistem ima govorni kanal i odvojen visoko kvalitetan audio kanal za puštanje muzike u pozadini ili slično.

56 lokala/4 komunikaciona kanala



RM 5000 – Čista perfekcija



RM5000 nudi širok opseg komunikacionih osobina koje su vrlo konkurentni u cenama i performansama. Sistem ima modularnu koncepciju, baziranu na mikroprocesorskoj centrali, i na taj način imamo ekonomičan konferencijski sistem za unutrašnju komunikaciju bez korišćenja ruku. Mogućnosti sistema se mogu konfigurisati preko standardne upravljačke stanice.

RM5000 može da se proširi do 56 piključaka, ima 4 istovremena govorna kanala i dva audio kanala. RM5000 može biti povezan preko iznajmljene linije, omogućavajući komunikaciju na bilo koju daljinu.

RM 5000 uključuje širok spektar uređaja od upravljačke stanice do podstanica, telefonske slušalice, mikrofonske jedinice, pojačavača i zvučnika. Mogućnosti uključuju

konferencijsku vezu, kao i tajnost razgovora, grupne pozive i pozive svim stanicama, distribucija radio programa, registracija odsutnosti, direktna uspostava veze, prioritete u vezi i konferenciju (više istovremenih učesnika)

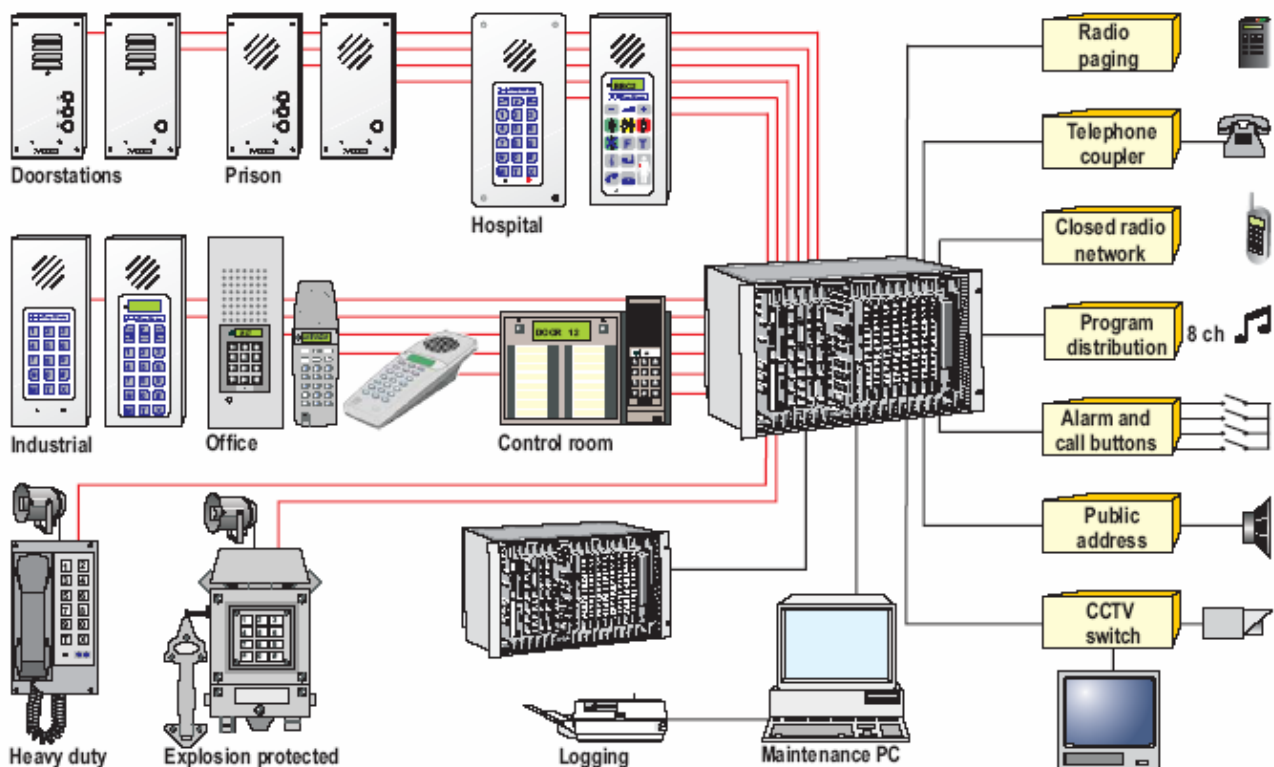
U opcijama imamo interfejs za pejdžer, dvokanalni radio prenos (duplex), funkcije kućne telefonske centrale i umrežavanje. Centrala se proširuje u koracima po osam korisnika (ploča sa 8 portova)

Ovo je jedan od najprodavanih uređaja u svetu za sisteme srednje veličine.

Sistem je idealan za:

- bolnice i ustanove za negovanje
- zatvore
- banke i finansijske institucije
- škole i obrazovne ustanove
- parkirališta, liftove, metro stanice

7170 lokala/450 komunikaciona kanala



CB 901 – Vrh ponude Ring Mastera



CB901 je najmoderniji sistem, zasnovan na mikroprocesorskoj komutaciji sa velikim izborom komunikacionih i bezbedonosnih funkcija i servisa

To je modularan sistem koji predstavlja industrijski uzor po pitanju mogućnosti proširivosti, jednostavnosti dodatnog programiranja i odnosa cena/kvalitet.

Sve systemske i pojedinačne mogućnosti mogu se programirati na licu mesta ili putem modema (preko PC računara). Jedinstvena mogućnost programiranja na osnovu zahteva pojedinačnog korisnika čini sistem prilagodljivim skoro svim konfiguracijama i zahtevima

Saobraćajne mogućnost CB901 omogućavaju 15 istovremenih govornih veza za 240 lokala i proširenje do 7170 korisnika. CB901 može koristiti terminalne uređaje sistema RM5000 kao i svoje sopstvene. Alfanumerički ekran koji se može pretraživati pruža velike mogućnosti korisniku: programabilna najavna poruka, poruke do 32 znaka, 12 ili 24 časovno vreme, identifikacija pozivajućeg korisnika, kao i pristup imeniku, mogu se umrežiti sa drugim servisima zasnovanim na sigurnosnim sistemema sa računarskom podrškom. Time kombinuju komunikacione tehnologije i napredne sisteme zaštite i nadzora. Sistem podržava tonsku signalizaciju i RS232 interfejs.