

Connecting radios all over the world

Fjärrstyr din komradio via IP

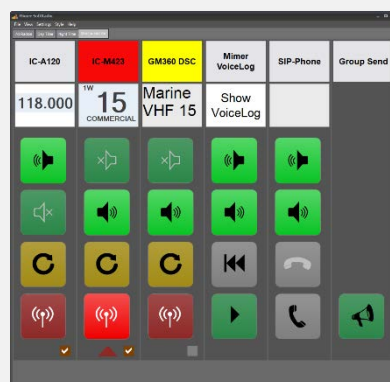
Mimer SoftRadio är ett system för att fjärrstyra komradio över LAN, WAN eller över internet. Operatören använder en standard Windows-PC och standard ljudtillbehör.



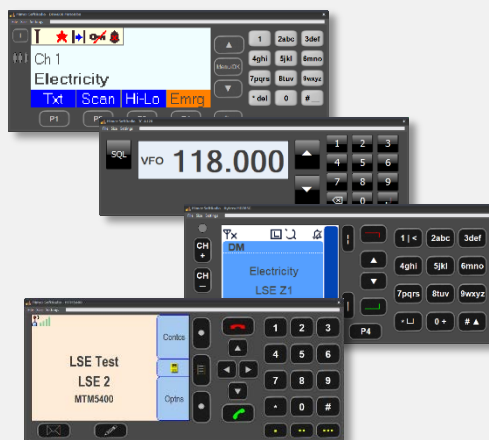
Varje operator kan hantera många radio och varje radio kan hanteras av många operatörer.

Genom att använda Virtuella Kontrollhuvuden kan många radiotyper styras inte bara med ljud och PTT utan även med kanalval, textsändning och andra funktioner.

Som tillägg kan allt ljud i systemet spelas in och samtal i olika radionät korskopplas. Även telefoner och intercom kan användas från samma applikation.



Mimer SoftRadio med tre radio, VoiceLog och telefon anslutna



Virtuella kontrollhuvuden

Systemet medger att man blandar radiotyper hos en och samma operator så att analoga radio (t ex marinradio, flygradio) kan blandas med digitala (t ex DMR, Tetra).

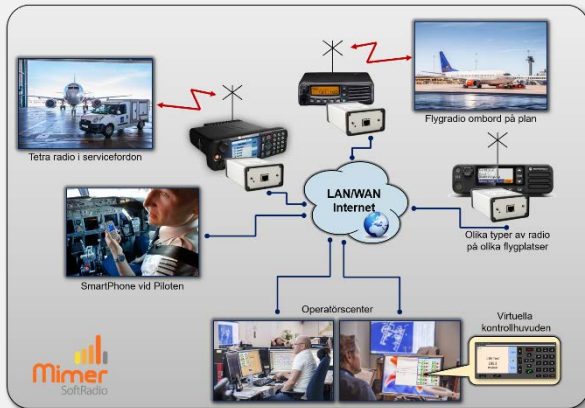
Läs mer om **Mimer SoftRadio** på websidorna: www.lse.se

Flygplatser och flygbolag



Flygplatser använder mycket radiotrafik. De har många olika radiosystem att hantera både för marktrafik och lufttrafik.

Scandinavian Airlines System har ett stort center utanför Stockholm, med **Mimer SoftRadio**, därifrån kommunicerar man med både markpersonalen och ankommande respektive avgående flyg på alla flygplatser i Skandinavien som SAS trafikerar.



Detta innebär en mix av radiosystem eftersom varje flygplats har sitt eget markradionät, från gamla analoga system till Tetra. Dessutom används flygbandet på VHF-AM i kommunikation med flygplanen.

Allt tal spelas in via ett **Mimer VoiceLog** system.

Läs mer om flyganvändning på websidan: www.lse.se/airports

Taxicentralal



Förr i tiden hade varje mindre stad sitt eget taxibolag med sitt eget radiosystem.

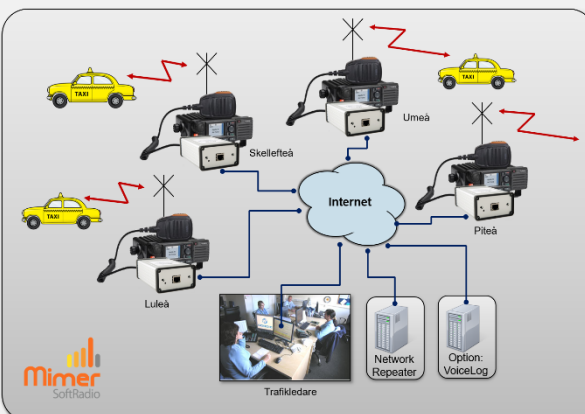
Numera har dessa slagits samman för att skapa större och effektivare taxicentraler. Varje operatör behöver nu nå bilarna i ett mycket större område, över många städer.

Täckningen skapas genom att ansluta ett antal basstationer via internet till Mimer SoftRadio. Varje operatör kan nu välja att arbeta bara över en radio eller över alla.

Med hjälp av **Mimer RadioCalls** kan de bilar som ropar in till centralen läggas upp i en kö och besvaras en i taget.

Läs mer om transportföretag som använder SoftRadio på websidorna.

www.lse.se/users



Petrokemisk industri



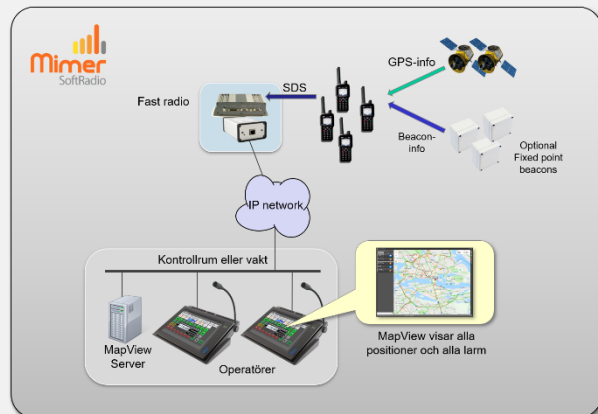
Stora industrier använder allt från gamla analoga radiosystem till moderna DMR eller Tetranät. Utöver det har de även kommunikation med fartyg över marinradio och med brandkåren över Rakel.

Alla dessa system kan samordnas och hanteras från samma **Mimer SoftRadio** operatörsplats.

Mimer MapView är ett tillägg till talkommunikationen. MapView visar alla anslutna enheter på en karta över industrin och dess omgivning. Enheter som larmar kommer att flasha upp i rött och kartan zoomas in på dem.

I Sepuras tetranät kan även inomhus- "Beacons" användas för att öka noggrannheten.

Läs mer om MapView för SoftRadio på websidan: www.lse.se/mapview



Offshoreindustri



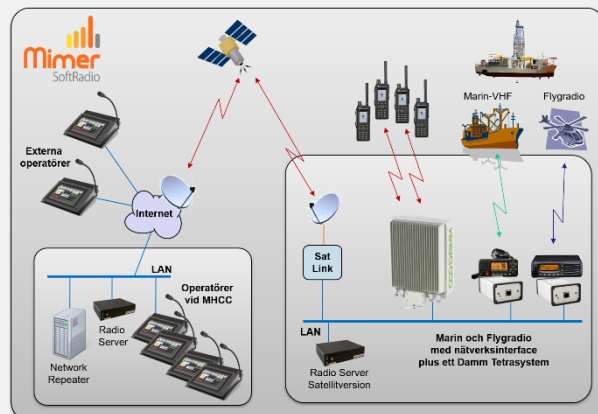
Både olje- och gasindustrin samt vindkraftparker ute till havs behöver kommunikation mellan landbaserade kontrollrum och arbetare ute till havs.

Med **SoftRadio** kan de bygga upp ett system av olika typer av radio ute till havs som sedan styrs via IP från land.

Själva IP-förbindelsen kan vara fiber, mikrovågslänk eller satellit. Detta ger operatören i land känslan av att sitta bredvid radion fast den är långt ute till havs.

Läs mer om användning av **SoftRadio** offshore på websidan.

www.lse.se/offshore



Med alla optioner och extra-
utrustning, finns det en lösning för
snart sagt varje radioanvändare

Optioner och tillbehör

Listan på radiotyper som kan kopplas till systemet är lång. Lika lång är listan på optioner och tillbehör för att bygga ett komplett system, t ex:

- CrossPatch
- Grupsändning
- Telefonanslutning
- Intercom
- Marinarop - DSC
- RadioCalls

För att göra systemet komplett finns även servrar etc, t ex:

- VoiceLog – spelar in allt ljud
- MapView – visar användarna på en karta
- RadioServer för IP via satellit

Läs mer om optioner och tillbehör på respektive websida.



Rejälä bordsmikrofoner med eller utan inbyggd högtalare



Dedikerad pekskrämsdator

Användare jorden runt



Mimer SoftRadio används i över 50 länder och är översatt till nio språk.

- "Blåljus"
- Flygplatser/flygbolag
- Transport
- Hamnar/Floder
- Kustbevakning
- Industrier
- Vindkraftsfarmar
- Säkerhetsföretag

Läs mer om olika användargrupper av SoftRadio på websidorna:

www.lse.se/users