

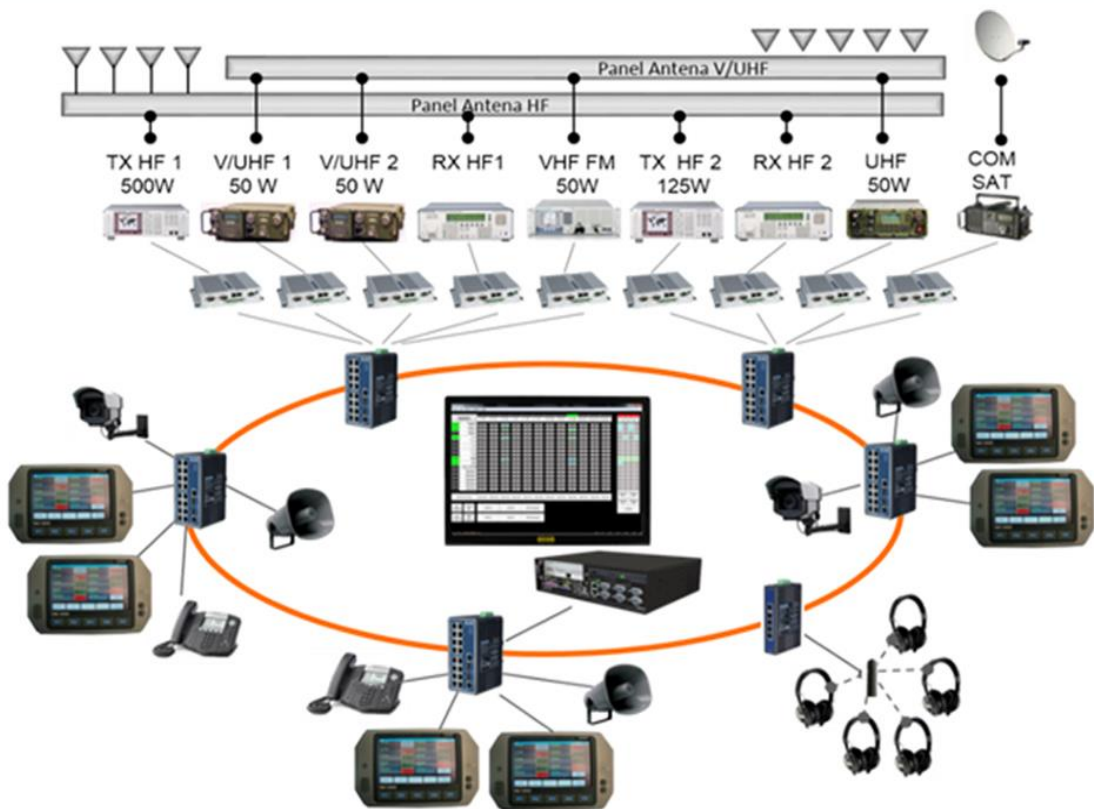


El SISTEMA INTEGRADO DE COMUNICACIONES “ICS HERMES” permite la administración de los medios de comunicaciones internas y externas de una unidad naval o centro de operaciones con un alto grado de flexibilidad, disponibilidad y capacidad de sobrevivencia. Tiene capacidad de email, Chat y SMS cifrados desde usuarios conectados a Internet, Intranet Institucional, equipos satelitales o celular.

CARACTERÍSTICAS RELEVANTES

- a. Cantidad de estaciones remotas según requiera el cliente.
- b. Permite establecer comunicaciones internas y externas.
- c. Comunicaciones Punto a Punto, Conferencia y Broadcast.
- d. Administración de permisos para el uso, pudiendo transmitir, recibir, transmitir y recibir u OFF.
- e. Capacidad de integración de equipos de comunicaciones militares o civiles, en la bandas de HF, VHF, UHF, Satelital, Celular e IP.
- f. Alta disponibilidad sin nodos críticos enlazados en una red de fibra óptica.
- g. El sistema se encuentra aislado en forma digital y al ruido electromagnético.
- h. El sistema se encuentra diseñado y configurado en base a componentes COTS.
- i. Capacidad de monitoreo y configuración desde un computador central.
- j. Capacidad de integración de Circuitos de Altavoces y Cámaras de vigilancia IP.
- k. Capacidad de efectuar grabaciones en línea, su almacenamiento y su posterior reproducción en cualquier medio computacional.
- l. El sistema puede recuperar, en cualquier momento de su operación, la última configuración válida.





COMUNICACIONES INTERNAS

- Enlaces de multipunto o conferencia (hot line) entre estaciones remotas.
- Enlaces punto a punto entre estaciones remotas.
- Permite la integración de cámaras de vigilancia y sistemas de altavoces.

COMUNICACIONES EXTERNAS

- Acceso simultaneo de las estaciones remotas a las líneas de radio para transceptores, receptores o transmisores del ICS.
- Aislación digital y F.O. de crosstalk y ruido electromagnético.
- Relay automático entre radios.
- Monitoreo de estados de líneas de audio de las radios.
- Configuración de parámetros de radios, desde computador central, el cual puede ser apagado.



SISDEF Limitada

PARQUE INDUSTRIAL ACONCAGUA
Camino Concón a Quintero Km.2
Quintero - CHILE
Teléfono: (56) 322 810 777
Email: info@sisdef.cl
www.sisdef.cl

