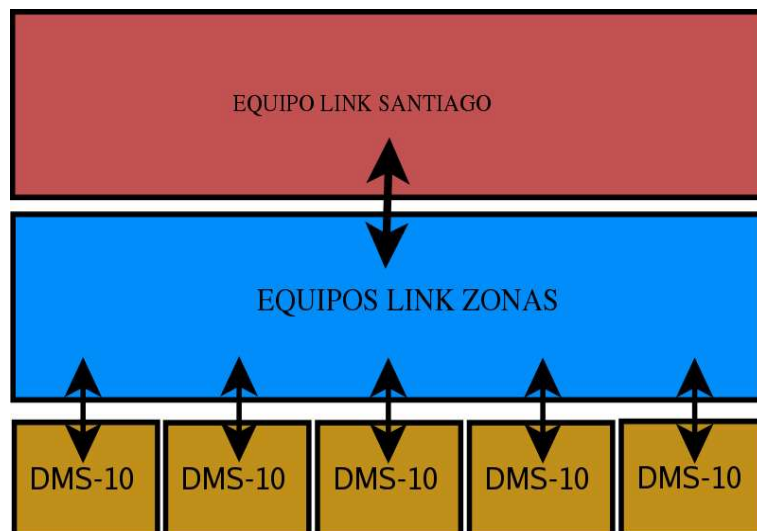


MANUAL DE USUARIO DEL EQUIPO LINK SANTIAGO



Santiago, 27 de Febrero de 2006.

Autor: Johnny Aracena

Versión: 2.0

Revisado por:

Fecha: 22 de Marzo de 2006

Archivo: Manual de Usuario del Equipo Link Santiago(2.0).sxw

Manual de Usuario del Equipo Link Santiago

Este manual de usuario presenta la forma de utilizar los sistemas que maneja el equipo Link Santiago para utilizarlo dentro del sistema “Link”.

Este manual esta dividido en dos grandes partes:

1. La aplicación “AlarmaMonitor”
2. La aplicación “ControldeMandoLink”

Estas aplicaciones son las que permiten gestionar las alarmas de las centrales DMS-10 y permiten administrarlas.

1. AlarmaMonitor

Esta aplicación notifica los errores que envían las centrales de las Zonas, ya sean mínimas, mayores o catastróficas. **TODOS LOS ERRORES SON NOTIFICADOS.**

Los pasos que realiza la aplicación AlarmaMonitor desde que recibe el error hasta que emite la alarma sonora son:

1. Recibe la alarma
2. Escribe el nombre, la fecha y la hora de quien envió la señal de error y ejecuta el reproductor de música con el respectivo sonido de la zona
3. Se presenta una ventana con las acciones que podrá realizar el usuario: “Abrir Consola” y “Cerrar Ventana”



Fig. 1 Alarma monitor.

- a) **Abrir Consola:** Esta opción permite llegar automáticamente a la consola que envió el error y cierra la ventana notificador de errores.
- b) **Cerrar Ventana:** Esta opción solo cierra la ventana del notificador.

La ventana notificadora de error, aparece cada vez que se produzca un error en las distintas zonas.

2. Control de Mando Link

Esta aplicación es la que administra las consolas de comunicación de todas las zonas. Es muy fácil operar ya que es igual a un control remoto con el cual se puede abrir la consola a una zona, mostrar la consola y minimizar la consola. Además posee un control colectivo que permite abrir, mostrar y minimizar todas las consolas a la vez.



Fig. 2 Control de Mando Link

El Control de Mando Link está compuesto por tres partes: Información General de las Zonas, Controles de Zonas y Controles Generales de Zonas.

1. **Información General de las Zonas:** Esta parte no tiene ninguna función operativa. Es un espacio asignado para poder incorporar información estadística del comportamiento de las Zonas

2. Controles de Zonas: Esta sección está dividida en las cinco zonas que corresponden a Viña del Mar, Concepción, Temuco, Iquique y Antofagasta. Cada una de las sub-secciones tiene los botones para abrir la consola a la zona, mostrar la consola de la respectiva zona y minimizar la consola de la respectiva zona.

Además de los tres controles mencionados anteriormente, también existe un control llamado VNC, que corresponde a la conexión a la zona por medio de una interfaz gráfica que es usado como medio de comunicación de respaldo a cada zona, según corresponda.

3. Controles Generales de Zonas: Esta sección tiene los controles que abre las consolas de las zonas, minimiza las consolas y muestra las consolas de forma colectiva.