



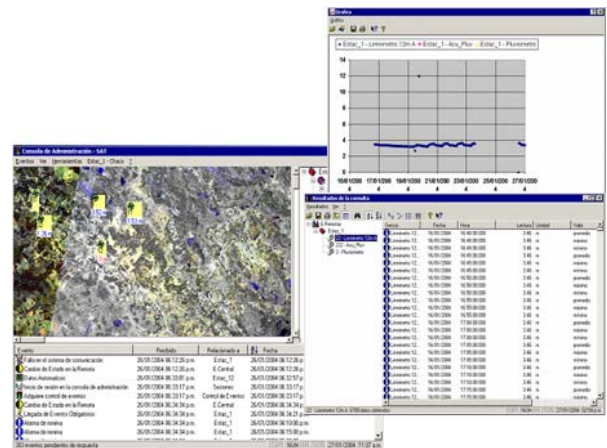
SISTEMA AUTOMATICO DE TELEMETRIA MODELO TP 600

CARACTERISTICAS DESTACADAS

- Facil operación.
- Monitoreo On-Line de variables en todos los equipos de la red.
- Configuración remota de equipos
- Monitoreo inmediato de alarmas.
- Consulta tabulares y gráficas de los distintos sensores de los equipos.
- Diversos medios de comunicación:
 - cable serie (RS232 – RS485)
 - via telefónica utilizando un MODEM
 - TCP/IP utilizando una placa de Red
 - via Radio utilizando un Radio modem
 - vía Tranceptor Digital mediante un Orbcomm.

Permite además, definir la realización de cálculos en forma automática a partir de las diferentes variables que estan siendo medidas.

Es posible asignar permisos a distintos usuarios para que puedan o no acceder a las distintas aplicaciones del SAT.



DESCRIPCION

Esta aplicación se compone de varias herramientas que permiten el correcto monitoreo de los equipos, los eventos generados por los mismos, los datos almacenados, y muchas otras cosas mas. La principal herramienta que compone esta aplicación es la que realiza el monitoreo de los eventos que van surgiendo en el sistema, en la cual se concentra toda la información correspondiente a lo que esta sucediendo en la Red de Mediciones.

De manera sencilla se pueden determina las distintas alarmas generadas por los equipos, las datos de las variables que están siendo medidas, el estado de los mismos, etc.

Un herramienta de gran utilidad que compone esta aplicación es la Consulta de Datos, que permite de manera sencilla procesar todos los datos de los sensores que componen los equipos. Además de poder obtener de una manera sencilla un gráfico personalizado, con la posibilidad de ser exportado a Microsoft Excel®.

REQUERIMIENTOS MÍNIMOS

- Procesador:** 300 Mhz o superior
- Memoria RAM:** 256 MB o superior
- Espacio en disco:** 500 MB de espacio libre
- Lectora de CD:** 4x o superior
- Sistemas Operativos:** (uno de estos)
 - Windows 2000 Professional con Service Pack 2.
 - Windows 2000 Server con Service Pack 2.
 - Windows 2000 Advance Server con Service Pack 2.
 - Windows XP Professional con Service Pack 1.

ADICIONALES

- Base de Datos**
 - SQL Server 2000 Estándar Edition con Service Pack 3
- Comunicación Estación Central:** dependiendo de la configuración de las Estaciones Remotas deberá seleccionar entre el ítem 1 o 2 o ambos:
 1. 1 Puerto Serie libre, para utilizar
 - MODEM Externo US Robotics
 - RADIOMODEM
 - ORBCOMM
 - Conversor RS232/RS485
 2. Placa de Red (10/100)

TECMES S.R.L.

Av. Belgrano 1378/80 (C1093AAO) Buenos Aires Argentina - Tel: (+54-11) 5272-5104 - Fax (+54-11) 4382-7206

tecmes@tecmes.com <http://www.tecmes.com>