



DTC-1000

Concentrador de datos

- Es el vínculo entre los medidores y el servidor de datos.
- Administra y controla los datos de los medidores y gestiona el tráfico bidireccional.
- Mediante TCP/IP permite la utilización de cualquier enlace para la comunicación entre los concentradores y el servidor de datos.
- Sistema operativo LINUX.
 - Robusto muy estable.
 - Royalty FREE.



Prestaciones

Almacena la configuración que proviene del servidor de datos.

Almacena los datos que provienen de los medidores para su transmisión al servidor.

Administra una lista de medidores por número de serie, detectando su estado: activo o inactivo y fase.

Recolecta información cada media hora y la mantiene disponible para su administración.

Servidor TELNET incorporado para diagnóstico remoto.

Servidor FTP incorporado para actualización remota de software.

Servidor HTTP incorporado para una fácil configuración remota.

Protocolo standard XML-RPC para control y monitoreo completo

Interfaz MODBUS para recolección remota de datos de la subestación (SCADA).

ETHERNET disponible para interfaz TCP/IP.

Puerto Serie disponible para GPRS/GSM, etc.

Almacenamiento de datos en memoria FLASH y batería de BACK-UP, garantizan la integridad de los datos.