

SOTWARE GASSCADA BY PEGISDAN

GASSCADA es una aplicación desarrollada por PEGISDAN para el control de gases medicinales, permitiendo el registro y mando de todos los nodos del hospital. El software presenta mediante diferentes pantallas el estado de:

- Centrales de gases, mostrando las presiones en las rampas, depósitos y redes, los consumos en litros por minuto, m³/hora y m³/día.
- Red de distribución gracias a las señales captadas por las diferentes cajas de alarma repartidas por secciones a través del hospital.

Todos estos parámetros son registrados en una base de datos la cual se puede acceder mediante el nivel de acceso de la persona autorizada para generar gráficas a través de archivos Excel.

Las alarmas y avisos que se producen en el sistema de gases, se muestran en una pantalla desplegable provocando una alarma sonora en el ordenador, registrando la hora y fecha en que ésta se activó. Para silenciar la señal sonora será necesario, introducir el código de la persona que controla el sistema, quedando registrada la hora, fecha y nombre del usuario que ha accedido.

Al reponerse el sistema a una situación de funcionamiento normal, se vuelve a registrar la hora y fecha, con lo que se tiene un control completo de cualquier situación que haya sucedido en el sistema de gases medicinales.

Desde la aplicación GASSCADA se puede cambiar cualquier parámetro de los nodos, tanto de presión como de tiempo, así como el código de acceso de estos y se pueden autorizar tantos usuarios como sean necesarios con el nivel de acceso correspondiente.

