

SIGMA

(Software Integrado de Gestión de Manufactura)

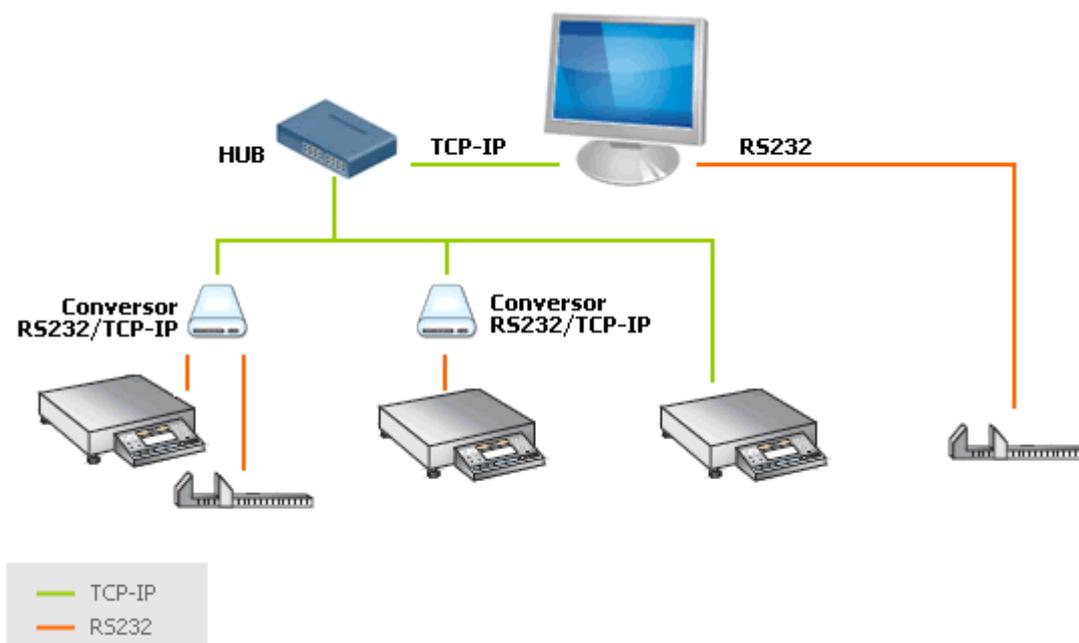
Módulo TCP Interface PRO

Introducción:

TCP Interface PRO es un software orientado a la transferencia de datos entre PC y balanzas (u otros dispositivos) vía TCP/IP o RS-232, siendo posible conectar hasta 255 balanzas una única PC con una única licencia.

Los datos enviados por las balanzas pueden ser enviados a cualquier aplicación mediante simulación de teclado, almacenados en un archivo de texto o bien ser guardados en una base de datos dBase III, la cual pueden ser leídas por otras aplicaciones tales como Microsoft Excel o Microsoft Access.

Un esquema de red de trabajo típica es:



Requerimientos:

PC con plataforma Windows 98/NT4/2000/XP, 128MB de RAM. Puerto LAN con IP fija y/o puertos RS-232.

Balanzas con salida RS-232 o TCP/IP (modo servidor) con string ASCII y de largo fijo. También pueden usarse cualquier convertor de RS-232 u otros a TCP/IP modo servidor.

Tipos de licencia:

Las licencias están contenidas mediante dispositivos hardware aptos para puertos paralelos o puertos USB. A continuación se describen los tipos de licencias posibles.

Local: La aplicación se ejecutará únicamente en la PC que disponga del dispositivo hardware de seguridad de licencia, el cual podrá conectarse en puertos paralelos o puertos USB.

En red: El dispositivo hardware de seguridad de licencia se instalará, vía puerto USB exclusivamente, en un Server o PC. Puede operar en sistemas de redes Windows o Linux. Las PC que se encuentran en red podrán ejecutar la aplicación en forma concurrente según la cantidad de licencias adquiridas.