

1994. Otra parte de su producción son productos eléctricos que se destinan al mercado americano.

Tel. 96 2719400

Internet: www.hasbro.com



>> Panasonic Car Audio apuesta por los sistemas de compresión musical

Panasonic Car Entertainment presentó recientemente su nueva gama de Radio CD's compuesta por nueve equipos capaces de leer CD's convencionales de música y CD's con archivos de compresión musical en formato MP3 y WMA (Windows Media Audio) y siete equipos con lector exclusivo CD. De esta manera, al superar la oferta MP3 y WMA a la exclusiva de CD, Panasonic muestra su plena confianza en un emergente mercado que va hacia las nuevas formas de almacenar música. Estos sistemas pueden reproducir archivos de un formato MP3 o WMA, multiplican por 70 (aproximadamente) el número de canciones que caben en un CD frente a un disco compacto convencional. Si en un CD comercial cabe una media de 14 canciones y en MP3 hasta 255, con WMA se puede llegar a almacenar 999 archivos de música, con, prácticamente, la misma calidad de reproducción. Así, se puede tener en formato comprimido unos 70 CD's en un único soporte, evitándose, de esta manera, tener que llevar numerosos CD's en el coche. Otra de las ventajas de estos equipos con lector de MP3 y WMA es que permiten gestionar y visualizar con comodidad los archivos favoritos de música, incluso se puede trabajar con carpetas agrupadas por bandas, estilos y autores, pues este formato puede almacenar entre 64 y 128 caracteres, dependiendo del modelo, con información relativa al archivo. Podemos, por ejemplo, ver información del tipo "banda-nombre disco-nombre canción-duración-estilo", y otras muchas utilidades. Tel. 93 425 9300

Internet: www.panasonic.es



>> Nueva versión del CX-Supervisor de Omron para aplicaciones Scada

Omron ha presentado la nueva versión 1.2 de su *software* de supervisión CX-Supervisor desarrollado para construir y ejecutar aplicaciones Scada. CX-Supervisor 1.2 continúa con la línea marcada por sus antecesoras en el empleo de tecnologías estándar como son los controles Active X que, incluidos en las pantallas de la aplicación, permiten realizar tareas pre-programadas con el consiguiente ahorro de tiempo en la programación de aplicaciones. Pero ahora además, se han mejorado estos controles Active X que permiten una operación más fiable, más robusta y versátil. Asimismo, el programador se beneficia de una potente librería gráfica que facilita el desarrollo de la aplicación. Con esta versión existe la posibilidad de elegir el idioma en que el usuario quiere o necesita ejecutar la aplicación. Asimismo, se agiliza y facilita la edición y creación de la aplicación al poder copiar/pegar los puntos o variables creados en una hoja de cálculo, y entre las novedades, cabe indicar también que toda la documentación de la aplicación desarrollada se puede obtener por impresión. Su gran capacidad en las comunicaciones le permite enlazar con cualquier servidor de datos y el intercambio de datos entre dos aplicaciones CX-Supervisor que se encuentren funcionando de manera distribuida sobre cualquier tipo de red de área local (LAN).

Tel. 91 3777900

Correo-e: esperanza.aguado@eu.omron.com

Internet: www.omrom.es



>> Normativas y reglamentos reunidos en formato CD Rom

La editorial Donostiarra lleva casi 40 años dedicada a la publicación de libros destinados a los diferentes niveles de enseñanza. Especialistas también en publicaciones relacionadas con la tecnología y la formación profesional, acaban de publicar un CD Rom dedicado especialmente a cuestiones técnicas propias de la ingeniería y la construcción, con especial atención a las leyes y reglamentos que las normalizan. Las secciones que contiene son: reglamentos técnicos oficiales, prevención de riesgos laborales, normativa básica de la Unión Europea, legislación autonómica, programas de ingeniería sobre cálculos eléctricos y mecánicos y bibliotecas temáticas con dibujos de autocad.

Tel. 943 215 737

Correo-e: info@donostiarra.com

Internet: www.donostiarra.com