

# ***Notas sobre la evolucion del software XBT-L1000 V4.20***

## ***Enero 2003***

### **Características minimas del sistema**

PC Pentium II 350 MHz.  
Mínimo 4x CD-ROM.  
Microsoft Windows 98 / 2000 o XP  
64 MB. RAM (128 MB. RAM recomendado para Windows 2000/XP.)  
30 MB. de espacio libre en el disco duro.  
SVGA video o superior.  
Ratón o sistema compatible.

### **Instalacion**

#### **Notes**

- . El CD-ROM XBT-L1001M V4.20 es una versión simplificada del software limitada a los terminales compactos y alfanuméricos. El CD-ROM contiene también todos los protocolos Schneider 32 bits.
- . El CD-ROM XBT-L1003M V4.20 es una versión completa del software. El CD-ROM incluye todos los protocolos Schneider 32 bits.
- . El CD-ROM XBT-L1003DEMO V4.20 es una versión completa del software destinada a demostraciones pues no permite la transferencia hacia el terminal XBT.
- . El CD-ROM XBT-LUP1004 V4.20 es una versión de actualización. El CD-ROM incluye también todos los protocolos Schneider y de otras marcas 32 bits

Insertar el CD-ROM XBT-LUP1003 en su lector de CD-ROM y seguir las instrucciones que se muestran en pantalla.

Si el programa de " setup " no se ejecuta automáticamente, seleccione EJECUTAR desde el menú INICIO.

Ejecute D:\SETUP.EXE y después ENTER (si D es su unidad de CD-ROM).

### **Arranque del XBT-L1000**

Abrir el dossier en donde esté instalado el software XBT-L1000.

Doble click sobre el icono XBT-L1000 V3.70.

(Observe que existe un icono creado en su zona de trabajo.).

#### **Notes**

- El CD-ROM XBT-L1001M V4.20 contiene la siguiente documentación :
  - las guías de utilización de los terminales alfanuméricos, semi-gráficos y de los terminales compactos.
  - las instrucciones de servicio de los protocolos Schneider.
  - estas notas sobre la evolución del software.
- El CD-ROM XBT-L1003M y XBT-L1003DEMO V4.20 incluyen la documentación precedente y además :
  - la guía de utilización de los terminales gráficos
  - la guía de utilización de la opción de diagnóstico XBT-L1003+
- El CD-ROM XBT-LUP1004 V4.20 incluye las instrucciones de servicio de los protocolos de otras marcas además de la documentación citada anteriormente.

Todos estos documentos están en Francés, Inglés, Alemán, Italiano y Español en formato "PDF" excepto las guías de terminales compactos que están únicamente en Francés e Inglés.

## **Nuevas funcionalidades**

XBT-L1000 propone las nuevas funcionalidades siguientes : Encontrará su descripción en la **Guía de Utilización** y en la **ayuda en línea** del software.

1. Configuración de los nuevos terminales compactos Magelis XBT-N (\*), terminales de 2 a 4 líneas de 20 caracteres con 8 teclas de control o de servicio.

Estos terminales permiten visualizar mensajes o variables con caracteres de diferentes tamaños y 3 fuentes según el modelo (latina, cirílica, katakana). Las diferentes teclas permiten modificar variables, controlar un equipo o navegar por la aplicación de diálogo.

Las funcionalidades siguientes han sido añadidas a XBT-L1000:

- Inclusión de un asistente para la creación de una aplicación
- Protección de la importación de aplicaciones
- Visualización condicional de campos alfanuméricos
- Selección de la alineación de los dígitos de los campos alfanuméricos
- Indicación de la contraseña activa en el autómata
- Selección de direccionamiento de las variables en Modbus IEC
- Posibilidad de crear una aplicación multi-idioma estando el número de idiomas limitado sólo por la capacidad de memoria del terminal
- Cambio de idioma desde autómata
- Posibilidad de parametrizar el color de la retro-iluminación de las páginas según modelo
- Visualización de información de los campos al pasar con el ratón sobre ellos desde XBT-L1000
- Cambio de protocolo sin necesidad de volver a introducir la dirección de las variables (Unitelway<->Modbus)
- Recuperación de la aplicación de un terminal XBT-H hacia un terminal XBT-N
- Listas enumeradas de 64 valores y con límites
- Vínculos entre páginas de aplicación o páginas sistema configurables completamente por el programador de la aplicación con la arborescencia de páginas asociadas

2. Comunicación Modbus para XBT-H8.
3. Integración dentro del software XBT-L1000 de base de la opción de Diagnóstico que incluye las funciones de transferencia remota en Modbus+, enlace dinámico de variables con PL7 y Concept, DiagViewer.
4. Enlace dinámico de los terminales gráficos con Concept V2.5.

**( \* ) Los terminales compactos XBT-N estarán disponibles a partir de septiembre 2003.**

## **Mejoras**

1. Compatibilidad del software XBT-L1000 bajo Windows 2000 y XP.
2. Posibilidad de guardar una aplicación con una ruta de acceso superior a 128 caracteres.
3. Posibilidad de instalar el software XBT-L1000 en un directorio dependiente, por defecto, del idioma del sistema operativo Windows instalado en el PC.
4. Copiar-pegar de campos ente aplicaciones de terminales gráficos basado en los nombres de los equipos en lugar de basarse en el orden asignado de dichos equipos.