

El *Sistema Multicontrol Autónomo Reprogramable (SMAR)* permite la automatización de luces, climas, ventiladores y cualquier otro equipo eléctrico dentro del área de trabajo o el hogar, permitiendo programarse para que sean encendidos durante periodos establecidos de tiempo, a horas exactas o accionado por sensores. **SMAR** funciona por medio de sensores en puertas, de movimiento y fotosensibles, estratégicamente colocados que permiten la detección del personal dentro del edificio, permitiéndole saber que sistemas requieren ser encendidos.

Con **SMAR** obtendrá un mayor ahorro de energía al garantizar que los equipos sean utilizados de la manera mas óptima posible, además de proporcionarle un ambiente moderno y sofisticado a sus instalaciones.

S.M.A.R.

Sistema Multicontrol Autónomo Reprogramable



ORGULLOSAMENTE TECNOLÓGICO



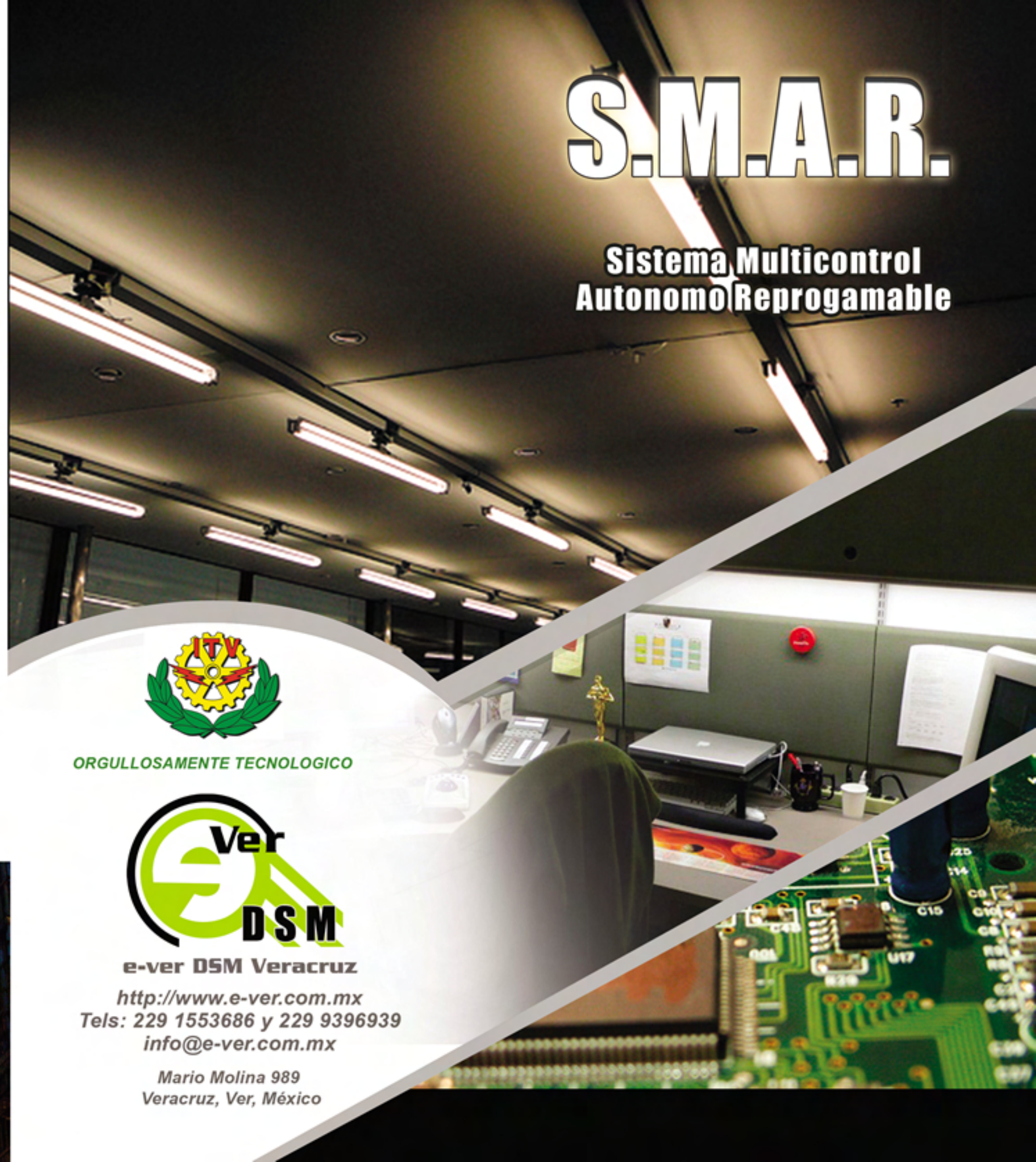
e-ver DSM Veracruz

<http://www.e-ver.com.mx>

Tels: 229 1553686 y 229 9396939

info@e-ver.com.mx

Mario Molina 989
Veracruz, Ver, México



El comportamiento de **SMAR** puede ser configurado desde cualquier computadora, donde el personal autorizado podrá acceder al sistema por medio de un nombre de usuario y contraseña, garantizando así que no sea comprometida la seguridad del sistema. Una vez dentro del programa se pueden configurar factores como: hora y fecha de prendido o apagado del equipo; el comportamiento que tendrá cuando se detectan personas dentro del inmueble, entre muchas otras opciones.

SMAR puede además ser administrado por medio de paneles de control con pantallas táctiles ubicadas dentro las instalaciones, con la finalidad de que el personal de mantenimiento o administración pueda acceder al control de manera rápida y sencilla, teniendo la capacidad de cambiar cualquiera de los parámetros previamente configurados, los cuales pueden ser limitados por medio de una contraseña.

El sistema cuenta con un tablero metálico de control y comunicación CC-001 donde se encontrará lo siguiente:

- Tarjeta de control utilizando microcontroladores
- Tarjeta de manejo de relevadores
- Relevadores
- Modulo de comunicacion (RS-485, Radio Frecuencia o TCP según necesario)
- Fuente conmutada
- Clemas de conexión
- Cableado interno de conexionado

