



AUTOMATIZACIÓN DE VIVIENDAS Y EDIFICIOS

INCREMENTANDO LA EFICIENCIA

Las tecnologías aplicadas al control y la automatización inteligente de edificios y viviendas han logrado generar nuevos niveles de confort, ahorro de energía y seguridad en dichas instalaciones.

Los equipos y sistemas de automatización proporcionan funciones de control efectivas para las aplicaciones en una edificación, como calefacción, ventilación, refrigeración, agua caliente, iluminación, etc., lo cual genera una mayor eficiencia energética y operacional.

Enrique Rocafuerte, gerente de ingeniería de Automatic Solutions, afirmó que la automatización consiste en controlar y/o monitorear los distintos sistemas eléctricos y/o mecánicos desde una plataforma única

de hardware y software. “Esto puede hacerse desde un simple teclado, un smartphone, tableto desde varias estaciones de trabajo en red”, sostuvo. Por su parte, Ángel Quesquén, especialista técnico en automatización de Bticino, agregó que esto permite al usuario tener confort, seguridad y ahorrar energía.

José Fernández, gerente de ingeniería de Controlmatic, diferenció la automatización de viviendas y oficinas. “La primera, denominada domótica, es una manera centralizada de manejar las funciones del