



## DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA CASA INTELIGENTE

Las tecnologías de casa inteligente continúan aumentando en popularidad, y por una buena razón. Ofrecen a los usuarios más control, libertad y seguridad sobre sus hogares y pueden mejorar la comodidad, el empleo de energía, el medioambiente y la seguridad. Pero también ofrecen beneficios para las cooperativas eléctricas, que pueden aprovechar estos dispositivos y electrodomésticos para optimizar la red eléctrica y mejorar su fiabilidad, eficiencia y salud a la vez que respaldan a sus miembros.

### BENEFICIOS PARA EL USUARIO

**Comodidad y confort:** Conseguir una forma remota y a veces de tipo «manos libres» de controlar los dispositivos y personalizar diversas acciones del hogar, desde la planificación a la automatización o la detección de ocupación.

**Accesibilidad:** Ser capaz de apagar las luces o cambiar la temperatura mediante un comando de voz puede ser una ventaja significativa para una población que envejece y para aquellos con problemas de movilidad, destreza, memoria o visión.

**Ahorros de energía y costos:** Gracias a su control y automatización añadidos, las tecnologías de casa inteligente pueden ayudar a ahorrar energía y dinero. Evite despilfarrar electricidad configurando sus termostatos y luces para que funcionen solamente cuando los necesite.

**Seguridad:** Existen diversas configuraciones para satisfacer sus necesidades y permitirle monitorear y controlar la seguridad de su hogar desde prácticamente cualquier lugar.

### BENEFICIOS PARA LA COOPERATIVA

**Optimización de la red eléctrica:** Abrir nuevas oportunidades para respaldar la red eléctrica por medio de la integración de energías renovables, respuesta a la demanda y gestión de carga que ayudan a reducir costes para todos.

**Nuevas oportunidades:** Abrir flujos de valor que benefician a las cooperativas y a los miembros y aumentan la participación en programas según hora de consumo y otros nuevos programas con dispositivos de casa inteligente fáciles de gestionar.

**Involucración de los miembros:** Mejorar la satisfacción de los miembros e involucrarse con un nuevo segmento de miembros que desea ayudar a su cooperativa a mejorar la red eléctrica.

Para obtener más información, consulte las hojas de datos adicionales sobre los beneficios de las tecnologías de casa inteligente.

- Tecnologías y beneficios de casa inteligente
- Beneficios de las tecnologías de casa inteligente para cooperativas

*Este artículo fue traído por Advanced Energy, una empresa consultora energética sin fines de lucro. Para más información, visite [www.advancedenergy.org](http://www.advancedenergy.org).*

**PARA MÁS INFORMACIÓN, VISITE  
[TOUCHSTONEENERGY.COM](http://TOUCHSTONEENERGY.COM)**