

Manual de Usuario - App de Monitoreo y Optimización de Consumo

Esta aplicación permite monitorear y optimizar el consumo de energía y agua en tu hogar conectándote con dispositivos inteligentes. Con ella, podrás ver el consumo en tiempo real, recibir recomendaciones para ahorrar y controlar dispositivos a distancia.

Requisitos Previos

- Conexión a internet estable.
- Dispositivos inteligentes compatibles conectados a la red de tu hogar.

1. Descarga e Instalación

- Android: Entra a la Google Play Store, busca la app “Eco Hogar” y selecciona Instalar.
- iOS: Entra a la App Store, busca la app “Eco Hogar” y selecciona Descargar.

2. Primeros Pasos

- Registro: Abre la app, selecciona Registrarse y sigue los pasos para crear una cuenta.
- Agregar Dispositivos: Ve a la sección Dispositivos y selecciona Agregar nuevo dispositivo. La app detectará los dispositivos compatibles conectados a tu red.
- Configuración Inicial: Configura alertas de consumo y preferencias de notificaciones.

3. Funcionalidades Principales

- Monitoreo en Tiempo Real: En la pantalla principal, verás el consumo de energía y agua de tus dispositivos conectados.
- Control Remoto: Desde la sección Dispositivos, puedes encender o apagar dispositivos conectados.
- Recomendaciones de Ahorro: En la sección Consejos, recibirás sugerencias personalizadas para reducir el consumo según tus datos.
- Alertas: Activa notificaciones para recibir alertas si el consumo supera los límites que configures.

4. Configuración de Preferencias

- En Ajustes, puedes cambiar tus preferencias de notificación, ajustar los límites de consumo y actualizar tus datos de usuario.

5. Resolución de Problemas Comunes

- No se conectan los dispositivos: Verifica que estén conectados a la misma red Wi-Fi y que sean compatibles.
- Notificaciones no llegan: Asegúrate de haber permitido notificaciones para la app en los ajustes de tu teléfono.
- La app se cierra inesperadamente: Reinicia la app y asegúrate de que esté actualizada a la última versión.

6. Soporte y Ayuda

Si tienes dudas o problemas, puedes escribirnos a soporte@monitoreoapp.com o visitar la sección de ayuda en la app.

7. Consejos de Uso

- Revisa las recomendaciones de ahorro con frecuencia.
- Configura alertas personalizadas para no exceder el consumo deseado.
- Actualiza la app regularmente para obtener mejoras y nuevas funciones