

# Adquio.API

Tus datos y tu control,  
conectados a tu software



**Producto: Adquio.API**

**Categoría: ADQUIO · SERVICIOS**

## DESCRIPCIÓN

Adquio.API proporciona acceso en la nube a los datos y funciones de la instalación mediante una API REST bidireccional. Conecta controladores Adquio con software, plataformas y aplicaciones externas para consultar información y realizar acciones autorizadas.

Utiliza endpoints estructurados, formato JSON, autenticación y comunicaciones cifradas. Permite crear dashboards, integrar gestión energética o mantenimiento y activar escenas o ajustar consignas desde otras herramientas.

## BENEFICIOS



### Datos en tiempo real

Consulta la información de la instalación desde software externo sin depender de estar conectado a la red local.



### Integración bidireccional

Lee variables y envía acciones autorizadas, como cambios de consignas, activación de salidas o ejecución de escenas.



### REST y JSON

Trabaja con endpoints estructurados y un formato de datos pensado para integradores y desarrolladores.



### Acceso protegido

Utiliza autenticación, cifrado y control de acceso para organizar la integración de tus aplicaciones.



### Software a medida

Conecta herramientas de análisis, mantenimiento, apps o dashboards con los datos y las funciones de Adquio.

## APLICACIONES HABITUALES



### Gestión energética

Entrega datos a herramientas de energía y análisis externas.



### Software de mantenimiento

Relaciona información de instalaciones con tus procesos de mantenimiento.



### Dashboards propios

Construye paneles adaptados a los datos que necesita tu organización.



### Apps web y móviles

Incorpora consulta y control Adquio a tus aplicaciones.



### Escenas y automatización

Solicita acciones y escenas desde plataformas externas autorizadas.



### BI y visualización

Integra con herramientas como Power BI, Grafana o soluciones propias.



**¿Este producto o servicio encaja en tu proyecto?**

Contacta con nosotros y preparamos una propuesta para tu instalación.



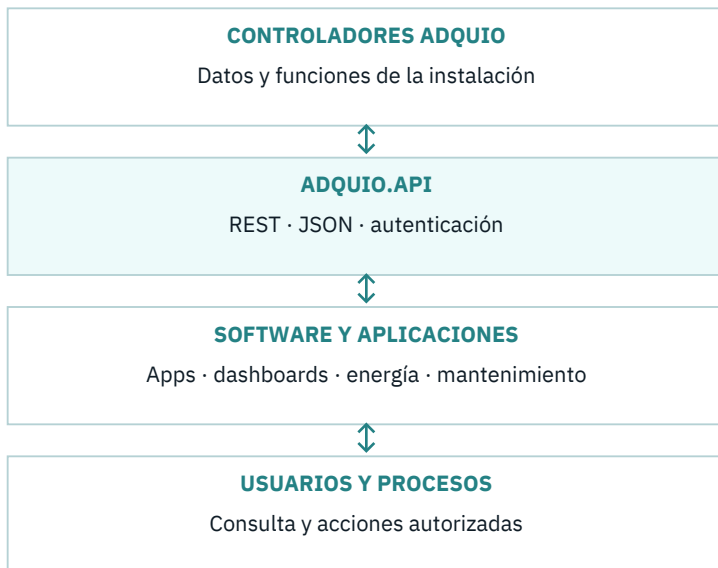
## ¿CUÁNDO ELEGIR ADQUIO.API?

Adquio.API proporciona acceso en la nube a los datos y funciones de la instalación mediante una API REST bidireccional. Conecta controladores Adquio con software, plataformas y aplicaciones externas para consultar información y realizar acciones autorizadas.

Escenarios en los que aporta valor:

- **Tu software necesita consultar datos Adquio**  
Utiliza endpoints REST y respuestas JSON para incorporar las variables necesarias.
- **Quieres actuar desde una plataforma externa**  
Envía órdenes autorizadas para ajustar consignas, activar salidas o ejecutar escenas.
- **El proyecto requiere una app personalizada**  
Conecta la aplicación con las funciones de la instalación mediante Adquio.API.
- **Debes integrar energía o mantenimiento**  
Relaciona las variables de Adquio con las herramientas y procesos de tu organización.
- **Necesitas acceso fuera de la red local**  
Accede mediante la infraestructura en la nube y la autenticación configurada.
- **Quieres una integración documentada**  
Solicita la documentación y define los endpoints y permisos adecuados al proyecto.

## ARQUITECTURA TÍPICA



La integración requiere definir variables, endpoints, credenciales y permisos. Las acciones disponibles dependen de los dispositivos y de la lógica configurada en la instalación.

[adquio.com](https://adquio.com)

## CARACTERÍSTICAS

|               |                                       |
|---------------|---------------------------------------|
| Tipo          | API en la nube                        |
| Interfaz      | API REST                              |
| Formato       | JSON                                  |
| Operaciones   | Lectura y acciones autorizadas        |
| Comunicación  | Bidireccional y cifrada               |
| Seguridad     | Autenticación y control de acceso     |
| Origen        | Controladores y variables Adquio      |
| Clientes      | Apps, software y plataformas externas |
| Documentación | Disponible mediante solicitud         |



**Seguridad  
integrada**



**Configuración  
sencilla**



**Integración  
sin límites**



**Soporte técnico y  
acompañamiento**

**adquio.com**  
**soporte@adquio.com**  
**+34 881246255**