



EN

ES

FR

IT

PT

DE

# QUICK GUIDE

INTEGRATION SOLUTIONS

INTEGRATION SOLUTIONS	2
> Integration with KNX	2
> Integration with Modbus	2
> Integration with BACnet IP and BACnet MS/TP	3
> Integration with Lutron	3
> Integration with Z-Wave	3
> Integration with Local API	4
> Integration with Google/Alexa	4
> Integration with Cloud API	4
> Integration with drivers	5
> Integration with smart thermostats	5


# Integration solutions

This document details the different integrations and their compatibility with Airzone products according to the type of HVAC system to be controlled.

EN

- HVAC systems that can be integrated with Airzone:
  - Inverter/VRF units for zoning
  - Underfloor heating
  - Radiators
  - Individual AC units
  - Air to water units
  
- Controllable variables:
  - Operation mode
  - Fan speed
  - On/Off
  - Temperature, humidity and error reading
  - Set-point temperature
  - Control of radiant elements and air stage


## INTEGRATION WITH KNX

	Individual AC units	Zoned control systems
<b>Airzone products</b>	<a href="#">Aidoo KNX</a>	<a href="#">KNX gateway</a>
<b>ETS database</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Gateway</a>
		No. of integrable systems = 1

## INTEGRATION WITH MODBUS

	Individual AC units	Zoned control systems
<b>Airzone products</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a> <a href="#">Aidoo Z-Wave</a>	Main control board (automation port) <a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Integration manual</b>	<a href="#">Manual</a>	<a href="#">Manual</a>
		No. of integrable systems = 32


## INTEGRATION WITH BACNET IP AND BACNET MS/TP

		Individual AC units	Zoned control systems
<b>Airzone products</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>		<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Integration manual</b>	<a href="#">Aidoo</a>		<a href="#">Webserver HUB</a>
* Not compatible with BACnet IP			No. of integrable systems = 1


EN

## INTEGRATION WITH LUTRON

Only compatible with HomeWorks QS

		Zoned control systems
<b>Airzone products</b>		<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Integration manual</b>		<a href="#">Webserver HUB</a>
		No. of integrable systems = 32

## INTEGRATION WITH Z-WAVE

		Individual AC units
<b>Airzone products</b>		<a href="#">Aidoo Z-Wave</a>
<b>Integration manual</b>		<a href="#">Aidoo</a>

## INTEGRATION WITH LOCAL API

LOCAL API	Individual AC units	Zoned control systems
<b>Airzone products</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5 G</a>
<b>Integration manual</b>	<a href="#">Local API</a>	<a href="#">Local API</a>
		No. of integrable systems = 32

EN

## INTEGRATION WITH GOOGLE/ALEXA

amazon alexa Google Assistant	Individual AC units	Zoned control systems
<b>Airzone products</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5 G</a>
<b>Integration</b>	<a href="#">Google</a> <a href="#">Alexa</a>	<a href="#">Google</a> <a href="#">Alexa</a>
		No. of integrable systems = 32

## INTEGRATION WITH CLOUD API

CLOUD API	Individual AC units	Zoned control systems
<b>Airzone products</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5 G</a>
<b>Integration</b>	<a href="#">Cloud API</a>	<a href="#">Cloud API</a>
		No. of integrable systems = 32

## INTEGRATION WITH DRIVERS



EN

Drivers	Individual AC units	Zoned control systems
<b>Airzone products</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5 G</a>
<b>Control4</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>Crestron</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>RTI</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>FIBARO</b>	<a href="#">Driver Home Center 2</a> <a href="#">Driver Home Center 3</a>	
<b>Home Assistant</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>Jeedom</b>	<a href="#">Driver</a>	
		No. of integrable systems = 32

## INTEGRATION WITH SMART THERMOSTATS

Smart thermostats	Individual AC units
<b>Airzone products</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>
<b>Manual</b>	<a href="#">Manual</a>

Nest, Honeywell and Ecobee

\* Not available for Aidoo Pro Fan coil (AZAI6WSPFAN)

SOLUCIONES DE INTEGRACIÓN \_\_\_\_\_ 2

- > **Integración con KNX** \_\_\_\_\_ 2
- > **Integración con Modbus** \_\_\_\_\_ 2
- > **Integración con BACnet IP y BACnet MS/TP** \_\_\_\_\_ 3
- > **Integración con Lutron** \_\_\_\_\_ 3
- > **Integración con Z-Wave** \_\_\_\_\_ 3
- > **Integración con Api local** \_\_\_\_\_ 4
- > **Integración con Google / Alexa** \_\_\_\_\_ 4
- > **Integración con Api Cloud** \_\_\_\_\_ 4
- > **Integración con Drivers** \_\_\_\_\_ 5
- > **Integración con Termostatos Inteligentes** \_\_\_\_\_ 5


ES

# Soluciones de integración


En este documento se recogen las diferentes integraciones y su compatibilidad con los productos Airzone en función del tipo de sistema de climatización a controlar.

- Sistemas de climatización integrables con Airzone:
  - Unidades inverter / VRF para zonificación
  - Suelo radiante
  - Radiadores
  - Unidades individuales
  - Aerotermias
- Variables controlables:
  - Modo de funcionamiento
  - Velocidad del ventilador
  - On/off
  - Lectura de temperatura, humedad y errores
  - Temperatura de consigna
  - Control de elementos radiantes y etapa de aire

## INTEGRACIÓN CON KNX

	Unidades individuales	Sistemas de control por zonas
<b>Productos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo KNX</a>	<a href="#">Pasarela KNX</a>
<b>Base de datos ETS</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Pasarela</a>
		Nº de sistemas integrables = 1

## INTEGRACIÓN CON MODBUS

	Unidades individuales	Sistemas de control por zonas
<b>Productos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a> <a href="#">Aidoo Z-Wave</a>	Central de sistema (Puerto doméstico) <a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manual de integración</b>	<a href="#">Manual</a>	<a href="#">Manual</a>
		Nº de sistemas integrables = 32



## INTEGRACIÓN CON BACNET IP Y BACNET MS/TP

	Unidades individuales	Sistemas de control por zonas
<b>Productos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>	<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manual de integración</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Webserver HUB</a>
*No compatible con BACnet IP		Nº de sistemas Integrables = 1

## INTEGRACIÓN CON LUTRON

Solo compatible con Homeworks QS

	Sistemas de control por zonas
<b>Productos Airzone</b>	<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manual de integración</b>	<a href="#">Webserver HUB</a>
Nº de sistemas Integrables = 32	

## INTEGRACIÓN CON Z-WAVE

	Unidades individuales
<b>Productos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Z-Wave</a>
<b>Manual de integración</b>	<a href="#">Aidoo</a>

## INTEGRACIÓN CON API LOCAL

API LOCAL	Unidades individuales	Sistemas de control por zonas
<b>Productos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5G</a>
<b>Manual de integración</b>	<a href="#">Local API</a>	<a href="#">Local API</a>
		Nº de sistemas Integrables = 32

ES

## INTEGRACIÓN CON GOOGLE / ALEXA

amazon alexa Google Assistant	Unidades individuales	Sistemas de control por zonas
<b>Productos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5G</a>
<b>Integración</b>	<a href="#">Google</a> <a href="#">Alexa</a>	<a href="#">Google</a> <a href="#">Alexa</a>
		Nº de sistemas Integrables = 32

## INTEGRACIÓN CON API CLOUD

API CLOUD	Unidades individuales	Sistemas de control por zonas
<b>Productos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5G</a>
<b>integración</b>	<a href="#">API Cloud</a>	<a href="#">API Cloud</a>
		Nº de sistemas Integrables = 32

## INTEGRACIÓN CON DRIVERS



ES

Drivers	Unidades individuales	Sistemas de control por zonas
<b>Productos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5G</a>
<b>Control4</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>Crestron</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>RTI</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>FIBARO</b>	<a href="#">Driver Home Center 2</a> <a href="#">Driver Home Center 3</a>	
<b>Home Assistant</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>Jeedom</b>	<a href="#">Driver</a>	
		Nº de sistemas Integrables = 32

## INTEGRACIÓN CON TERMOSTATOS INTELIGENTES

Termostatos inteligentes	Unidades individuales
<b>Productos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>
<b>Manual</b>	<a href="#">Manual</a>

Nest, Honeywell y Ecobee

\*No disponible para Aidoo Pro Fancoil (AZAI6WSPFAN)

SOLUTIONS D'INTÉGRATION	2
> <b>Intégration avec KNX</b>	2
> <b>Intégration avec Modbus</b>	2
> <b>Intégration avec BACnet IP et BACnet MS/TP</b>	3
> <b>Intégration avec Lutron</b>	3
> <b>Intégration avec Z-Wave</b>	3
> <b>Intégration avec API locale</b>	4
> <b>Intégration avec Google/Alexa</b>	4
> <b>Intégration avec API Cloud</b>	4
> <b>Intégration avec drivers</b>	5
> <b>Intégration avec thermostats intelligents</b>	5


# Solutions d'intégration

Ce document liste les différentes intégrations et leur compatibilité avec les produits Airzone, en fonction du type de système de chauffage et refroidissement qui doit être contrôlé.


- Systèmes de chauffage et refroidissement intégrables avec Airzone :
  - Unités Inverter/DRV pour régulation par zone
  - Plancher chauffant-rafraîchissant
  - Radiateurs
  - Unités monozone
  - PAC air-eau
- Variables contrôlables :
  - Mode de fonctionnement
  - Vitesse du ventilateur
  - Marche/Arrêt
  - Lecture de la température, de l'humidité et des erreurs
  - Température de consigne
  - Contrôle des éléments rayonnants et de l'étape d'air

FR


## INTÉGRATION AVEC KNX

	Unités monozone	Systèmes de contrôle par zone
<b>Produits Airzone</b>	<a href="#">Aidoo KNX</a>	<a href="#">Passerelle KNX</a>
<b>Base de données ETS</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Passerelle</a>
		Nbre de systèmes intégrables = 1

## INTÉGRATION AVEC MODBUS

	Unités monozone	Systèmes de contrôle par zone
<b>Produits Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a> <a href="#">Aidoo Z-Wave</a>	Platine centrale du système (port domotique) <a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manuel d'intégration</b>	<a href="#">Manuel</a>	<a href="#">Manuel</a>
		Nbre de systèmes intégrables = 32


## INTÉGRATION AVEC BACNET IP ET BACNET MS/TP

	Unités monozone	Systèmes de contrôle par zone
<b>Produits Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>	<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manuel d'intégration</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Webserver HUB</a>
* Incompatible avec BACnet IP		Nbre de systèmes intégrables = 1

FR

## INTÉGRATION AVEC LUTRON

Compatible uniquement avec HomeWorks QS

	Systèmes de contrôle par zone
<b>Produits Airzone</b>	<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manuel d'intégration</b>	<a href="#">Webserver HUB</a>
Nbre de systèmes intégrables = 32	

## INTÉGRATION AVEC Z-WAVE



	Unités monozone
<b>Produits Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Z-Wave</a>
<b>Manuel d'intégration</b>	<a href="#">Aidoo</a>

## INTÉGRATION AVEC API LOCALE

API LOCALE	Unités monozone	Systèmes de contrôle par zone
<b>Produits Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Manuel d'intégration</b>	<a href="#">API locale</a>	<a href="#">API locale</a>
		Nbre de systèmes intégrables = 32

FR

## INTÉGRATION AVEC GOOGLE/ALEXA

 amazon alexa	Unités monozone	Systèmes de contrôle par zone
 Google Assistant		
<b>Produits Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Intégration</b>	<a href="#">Google Alexa</a>	<a href="#">Google Alexa</a>
		Nbre de systèmes intégrables = 32

## INTÉGRATION AVEC API CLOUD

API CLOUD	Unités monozone	Systèmes de contrôle par zone
<b>Produits Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Intégration</b>	<a href="#">API Cloud</a>	<a href="#">API Cloud</a>
		Nbre de systèmes intégrables = 32

## INTÉGRATION AVEC DRIVERS



Drivers	Unités monozone	Systèmes de contrôle par zone
<b>Produits Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Control4</b>		<a href="#">Driver</a>
<b>Crestron</b>		<a href="#">Driver</a>
<b>RTI</b>		<a href="#">Driver</a>
<b>FIBARO</b>		<a href="#">Driver Home Center 2</a> <a href="#">Driver Home Center 3</a>
<b>Home Assistant</b>		<a href="#">Driver</a>
<b>Jeedom</b>		<a href="#">Driver</a>
		Nbre de systèmes intégrables = 32

FR

## INTÉGRATION AVEC THERMOSTATS INTELLIGENTS

Thermostats intelligents	Unités monozone
<b>Produits Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>
<b>Manuel</b>	<a href="#">Manuel</a>

Nest, Honeywell et Ecobee

\* Indisponible pour Aidoo Pro Ventilateur-convecteur (AZAIGWSPFAN)



SOLUZIONI DI INTEGRAZIONE	2
> Integrazione con KNX	2
> Integrazione con Modbus	2
> Integrazione con BACnet IP e BACnet MS/TP	3
> Integrazione con Lutron	3
> Integrazione con Z-Wave	3
> Integrazione con API locale	4
> Integrazione con Google/Alexa	4
> Integrazione con API Cloud	4
> Integrazione con driver	5
> Integrazione con termostati intelligenti	5


# Soluzioni di integrazione

Il presente documento descrive le diverse integrazioni e la loro compatibilità con i prodotti Airzone, a seconda del tipo di sistema di climatizzazione da controllare.


- Sistemi di climatizzazione integrabili con Airzone:
  - Unità Inverter/VRF per zonificazione
  - Pavimento radiante
  - Radiatori
  - Unità individuali
  - Sistema idronico
- Variabili controllabili:
  - Modo di funzionamento
  - Velocità del ventilatore
  - On/Off
  - Lettura di temperatura, umidità ed errori
  - Temperatura impostata
  - Controllo di elementi radianti e impianto ad aria

IT

## INTEGRAZIONE CON KNX

	Unità individuali	Sistemi di controllo per zone
<b>Prodotti Airzone</b>	<a href="#">Aidoo KNX</a>	<a href="#">Interfaccia KNX</a>
<b>Database ETS</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Interfaccia</a>
		N. si sistemi integrabili = 1

## INTEGRAZIONE CON MODBUS

	Unità individuali	Sistemi di controllo per zone
<b>Prodotti Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a> <a href="#">Aidoo Z-Wave</a>	Scheda centrale del sistema (porta domotica) <a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manuale di integrazione</b>	<a href="#">Manuale</a>	<a href="#">Manuale</a>
		N. si sistemi integrabili = 32

## INTEGRAZIONE CON BACNET IP E BACNET MS/TP

	Unità individuali	Sistemi di controllo per zone
<b>Prodotti Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>	<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manuale di integrazione</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Webserver HUB</a>
* Non compatibile con BACnet IP		N. si sistemi integrabili = 1

IT

## INTEGRAZIONE CON LUTRON

Compatibile solo con HomeWorks QS

	Sistemi di controllo per zone
<b>Prodotti Airzone</b>	<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manuale di integrazione</b>	<a href="#">Webserver HUB</a>
	N. si sistemi integrabili = 32

## INTEGRAZIONE CON Z-WAVE

	Unità individuali
<b>Prodotti Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Z-Wave</a>
<b>Manuale di integrazione</b>	<a href="#">Aidoo</a>

## INTEGRAZIONE CON API LOCALE

API LOCALE	Unità individuali	Sistemi di controllo per zone
<b>Prodotti Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Manuale di integrazione</b>	<a href="#">API Locale</a>	<a href="#">API Locale</a>
		N. si sistemi integrabili = 32

IT

## INTEGRAZIONE CON GOOGLE/ALEXA

amazon alexa Google Assistant	Unità individuali	Sistemi di controllo per zone
<b>Prodotti Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Integrazione</b>	<a href="#">Google Alexa</a>	<a href="#">Google Alexa</a>
		N. si sistemi integrabili = 32

## INTEGRAZIONE CON API CLOUD

API CLOUD	Unità individuali	Sistemi di controllo per zone
<b>Prodotti Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Integrazione</b>	<a href="#">API Cloud</a>	<a href="#">API Cloud</a>
		N. si sistemi integrabili = 32

## INTEGRAZIONE CON DRIVER



Driver	Unità individuali	Sistemi di controllo per zone
<b>Prodotti Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Control4</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>Crestron</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>RTI</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>FIBARO</b>	<a href="#">Driver Home Center 2</a> <a href="#">Driver Home Center 3</a>	
<b>Home Assistant</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>Jeedom</b>	<a href="#">Driver</a>	
		N. si sistemi integrabili = 32

## INTEGRAZIONE CON TERMOSTATI INTELLIGENTI

Termostati intelligenti	Unità individuali
<b>Prodotti Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>
<b>Manuale</b>	<a href="#">Manuale</a>

Nest, Honeywell ed Ecobee

\* Non disponibile per Aidoo Pro Fancoil (AZAI6WSPFAN)

SOLUÇÕES DE INTEGRAÇÃO	2
> Integração com KNX	2
> Integração com Modbus	2
> Integração com BACnet IP e BACnet MS/TP	3
> Integração com Lutron	3
> Integração com Z-Wave	3
> Integração com API Local	4
> Integração com Google/Alexa	4
> Integração com API Cloud	4
> Integração com drivers	5
> Integração com termostatos inteligentes	5

# Soluções de integração

Este documento descreve as diferentes integrações e a sua compatibilidade com os produtos Airzone, em função do tipo de sistema de climatização que se pretende controlar.


- Sistemas de climatização que podem ser integrados com Airzone:

- Unidades Inverter/VRF para controlo por zonas
- Piso radiante
- Radiadores
- Unidades individuais
- Aerotermia


- Variáveis controláveis:

- Modo de funcionamento
- Velocidade do ventilador
- On/Off
- Leitura de temperatura, humidade e erros
- Temperatura de referência
- Controlo de elementos radiantes e etapa de ar

## INTEGRAÇÃO COM KNX

	Unidades individuais	Sistema de controlo por zonas
<b>Produtos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo KNX</a>	<a href="#">Gateway KNX</a>
<b>Base de dados ETS</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Gateway</a>
		N.º de sistemas integráveis = 1

## INTEGRAÇÃO COM MODBUS

	Unidades individuais	Sistema de controlo por zonas
<b>Produtos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a> <a href="#">Aidoo Z-Wave</a>	Central de sistema (porta domótica) <a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manual de integração</b>	<a href="#">Manual</a>	<a href="#">Manual</a>
		N.º de sistemas integráveis = 32


## INTEGRAÇÃO COM BACNET IP E BACNET MS/TP

	Unidades individuais	Sistema de controlo por zonas
<b>Produtos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>	<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manual de integração</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Webserver HUB</a>
* Não compatível com BACnet IP		N.º de sistemas integráveis = 1


PT

## INTEGRAÇÃO COM LUTRON

Apenas compatível com HomeWorks QS

	Sistema de controlo por zonas
<b>Produtos Airzone</b>	<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Manual de integração</b>	<a href="#">Webserver HUB</a>
N.º de sistemas integráveis = 32	

## INTEGRAÇÃO COM Z-WAVE

	Unidades individuais
<b>Produtos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Z-Wave</a>
<b>Manual de integração</b>	<a href="#">Aidoo</a>





## INTEGRAÇÃO COM API LOCAL

API LOCAL	Unidades individuais	Sistema de controlo por zonas
<b>Produtos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Manual de integração</b>	<a href="#">API local</a>	<a href="#">API local</a>
		N.º de sistemas integráveis = 32

PT

## INTEGRAÇÃO COM GOOGLE/ALEXA

 amazon alexa  Google Assistant	Unidades individuais	Sistema de controlo por zonas
<b>Produtos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Integração</b>	<a href="#">Google Alexa</a>	<a href="#">Google Alexa</a>
		N.º de sistemas integráveis = 32

## INTEGRAÇÃO COM API CLOUD

API CLOUD	Unidades individuais	Sistema de controlo por zonas
<b>Produtos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Integração</b>	<a href="#">API Cloud</a>	<a href="#">API Cloud</a>
		N.º de sistemas integráveis = 32

## INTEGRAÇÃO COM DRIVERS



Drivers	Unidades individuais	Sistema de controlo por zonas
<b>Produtos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2,4-5 G</a>
<b>Control4</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>Crestron</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>RTI</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>FIBARO</b>	<a href="#">Driver Home Center 2</a> <a href="#">Driver Home Center 3</a>	
<b>Home Assistant</b>	<a href="#">Driver</a>	
<b>Jeedom</b>	<a href="#">Driver</a>	
		N.º de sistemas integráveis = 32

PT

## INTEGRAÇÃO COM TERMOSTATOS INTELIGENTES

Termostatos inteligentes	Unidades individuais
<b>Produtos Airzone</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>
<b>Manual</b>	<a href="#">Manual</a>

Nest, Honeywell e Ecobee

\* Não disponível para Aidoo Pro Ventiloinvector (AZAIGWSPFAN)

INTEGRATIONSLÖSUNGEN	2
> Integration mit KNX	2
> Integration mit Modbus	2
> Integration mit BACnet IP und BACnet MS/TP	3
> Integration mit Lutron	3
> Integration mit Z-Wave	3
> Integration über lokale API	4
> Integration mit Google/Alexa	4
> Integration mit Api Cloud	4
> Integration mit Treibern	5
> Integration mit intelligenten Thermostaten	5

# Integrationslösungen

In diesem Dokument sind die verschiedenen Integrationen und ihre Kompatibilität mit den Airzone-Produkten aufgeführt, je nach Art der zu regelnden Klimaanlage.


- Mit Airzone integrierbare Klimatisierungssysteme:
  - Inverter/VRF-Geräte für Mehrzonenregelung
  - Fußbodenheizung/-kühlung
  - Heizkörper
  - Einzelgeräte
  - Luftwärmepumpen
  
- Steuerbare Variablen:
  - Betriebsart
  - Lüfterdrehzahl
  - Ein/Aus
  - Temperatur-, Feuchtigkeitsmessung und Fehlererkennung
  - Solltemperatur
  - Regelung von Strahlungs- und Lufttemperierung

DE


## INTEGRATION MIT KNX

	Einzelgeräte	Mehrzonenregelungssysteme
<b>Airzone-Produkte</b>	<a href="#">Aidoo KNX</a>	<a href="#">KNX-Gateway</a>
<b>ETS-Datenbank</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Gateway</a>
		Anzahl integrierbarer Systeme =-1

## INTEGRATION MIT MODBUS

	Einzelgeräte	Mehrzonenregelungssysteme
<b>Airzone-Produkte</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a> <a href="#">Aidoo Z-Wave</a>	Systemzentrale (GA-Port) <a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Integrationsanleitung</b>	<a href="#">Anleitung</a>	<a href="#">Anleitung</a>
		Anzahl integrierbarer Systeme =-32

## INTEGRATION MIT BACNET IP UND BACNET MS/TP

	Einzelgeräte	Mehrzonensregelungssysteme
<b>Airzone-Produkte</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>	<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Integrationsanleitung</b>	<a href="#">Aidoo</a>	<a href="#">Webserver HUB</a>
*Nicht kompatibel mit BACnet IP		Anzahl integrierbarer Systeme =-1

DE

## INTEGRATION MIT LUTRON

Nur mit Homeworks QS kompatibel

	Mehrzonensregelungssysteme
<b>Airzone-Produkte</b>	<a href="#">Webserver HUB</a>
<b>Integrationsanleitung</b>	<a href="#">Webserver HUB</a>
Anzahl integrierbarer Systeme =-32	

## INTEGRATION MIT Z-WAVE

	Einzelgeräte
<b>Airzone-Produkte</b>	<a href="#">Aidoo Z-Wave</a>
<b>Integrationsanleitung</b>	<a href="#">Aidoo</a>

## INTEGRATION ÜBER LOKALE API

API LOCAL	Einzelgeräte	Mehrzoneneinregelungssysteme
<b>Airzone-Produkte</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5G</a>
<b>Integrationsanleitung</b>	<a href="#">Local API</a>	<a href="#">Local API</a>
		Anzahl integrierbarer Systeme =-32

DE

## INTEGRATION MIT GOOGLE/ALEXA

amazon alexa Google Assistant	Einzelgeräte	Mehrzoneneinregelungssysteme
<b>Airzone-Produkte</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5G</a>
<b>Integration</b>	<a href="#">Google</a> <a href="#">Alexa</a>	<a href="#">Google</a> <a href="#">Alexa</a>
		Anzahl integrierbarer Systeme =-32

## INTEGRATION MIT API CLOUD

API CLOUD	Einzelgeräte	Mehrzoneneinregelungssysteme
<b>Airzone-Produkte</b>	<a href="#">Aidoo Wi-Fi</a> <a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5G</a>
<b>Integration</b>	<a href="#">API Cloud</a>	<a href="#">API Cloud</a>
		Anzahl integrierbarer Systeme =-32

## INTEGRATION MIT TREIBERN



Treiber	Einzelgeräte	Mehrzonensregelungssysteme
<b>Airzone-Produkte</b>	<a href="#">Aidoo Pro</a>	<a href="#">Webserver HUB</a> <a href="#">Webserver Dual 2.4-5G</a>
<b>Control4</b>		<a href="#">Treiber</a>
<b>Crestron</b>		<a href="#">Treiber</a>
<b>RTI</b>		<a href="#">Treiber</a>
<b>FIBARO</b>		<a href="#">Driver Home Center 2</a> <a href="#">Driver Home Center 3</a>
<b>Home Assistant</b>		<a href="#">Treiber</a>
<b>Jeedom</b>		<a href="#">Treiber</a>
		Anzahl integrierbarer Systeme =-32

## INTEGRATION MIT INTELLIGENTEN THERMOSTATEN

Intelligente Thermostaten	Einzelgeräte
<b>Airzone-Produkte</b>	<a href="#">Aidoo Pro*</a>
<b>Anleitung</b>	<a href="#">Anleitung</a>

Nest, Honeywell und Ecobee

\*Nicht verfügbar für Aidoo Pro Fancoil (AZAI6WSPFAN)