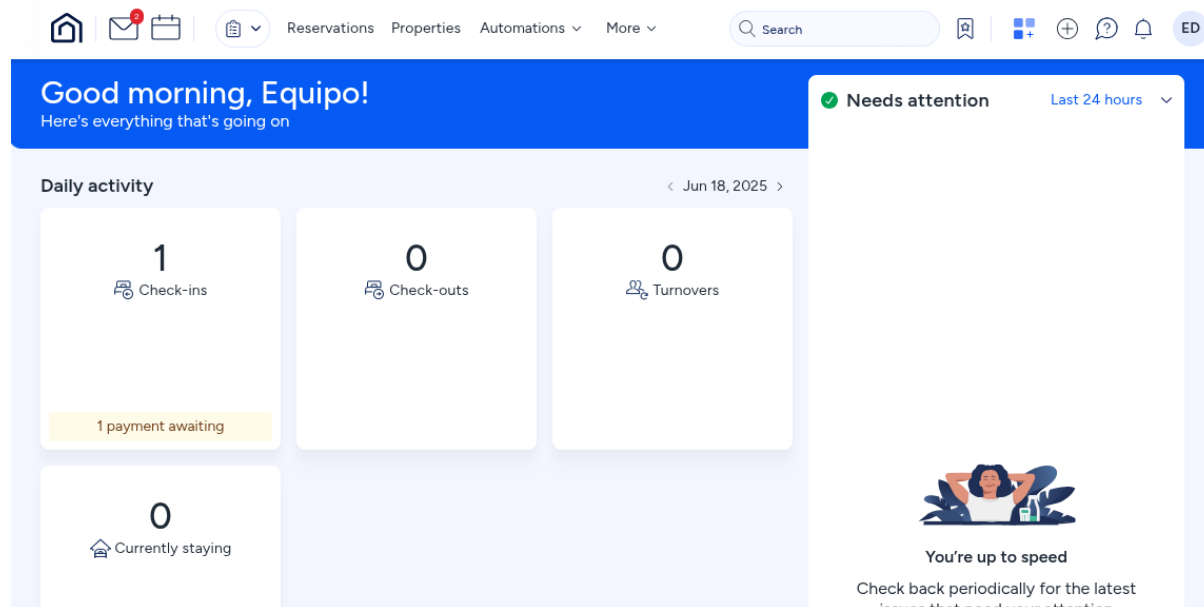


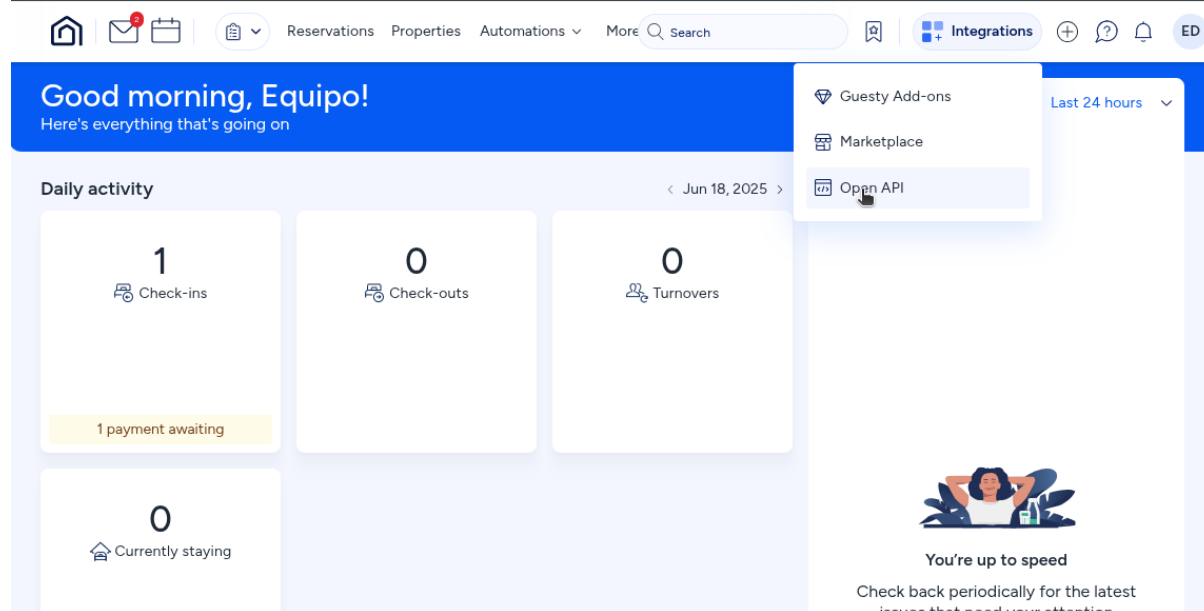
Integraciones

Guesty

La integración con Guesty requiere de una cuenta de pago en la plataforma. Para poder integrarse en Roomonitor, el usuario debe ir primero a la aplicación de Guesty:



Pulsar en el botón de integraciones y elegir la opción "OpenAPI"



Anotar el “ClientID” y el “Client Secret” que la aplicación haya generado

Reservations Properties Automations More

Search

Application saved.

OAuth Applications

Applications Test Done

Analytics

Webhooks

Test

test

Notice, Token will have admin permissions

Client ID

0oap82qcg6VYIO1G5d7

Client Secret

LIBk8VDVE212AqEuCilakEnEQZwvc8ku0cEQOo1taXWtftAeHEUyqMaxqtq-0emH

En Roomonitor Manager, tras haber hecho login como usuario cliente o manager, nos iremos al apartado “Configuración” dentro de nuestro apartado de usuario.

roomonitor

Test DIGIO

Mi Perfil Configuración Cerrar sesión

Apartamentos Alarmas

Volver a Panel

Buscar... FILTROS

Antonio Ronda Sur 14

Dispositivo desconectado

Ruido Sin datos Humo Probabilidad 24%

Check-ins Sin huéspedes

Afluencia Aún no se han recopilado suficientes datos de afluencia. Estos aparecerán aquí en cuanto estén

DEVICE e831cd33cd38

Dispositivo desconectado

Ruido Sin datos Humo Probabilidad 0%

Check-ins Sin huéspedes

Afluencia Aún no se han recopilado suficientes datos de afluencia. Estos aparecerán aquí en cuanto estén

Haremos click sobre el apartado Integraciones -> Guesty

The screenshot shows the Roomonitor user interface. On the left is a sidebar with the 'roomonitor' logo and a menu containing: 'Test DIGIO', 'Mi Perfil', 'Configuración' (highlighted in blue), 'Cerrar sesión', 'Apartamentos', and 'Alarmas'. A secondary menu on the right includes 'Idioma', 'Notificaciones', 'Cambiar Contraseña', and 'Integraciones'. The main content area is titled 'Integraciones' and contains a section for 'Guesty'. The Guesty section shows the status as 'Deshabilitado' with a toggle switch. Below this, there are input fields for 'ID de Cliente' and 'Secreto de Cliente', each with an eye icon for toggling visibility. A blue button labeled 'VINCULAR CUENTA' is at the bottom right of the form. Above the form, there are password requirements and an 'ACTUALIZAR CONTRASEÑA' button.

Introduciremos nuestro Application ID y Application secret en el formulario, para tras ello hacer click en “Vincular cuenta”. Tras un par de segundos, la cuenta quedará vinculada y la integración activa.

This screenshot shows the 'Integraciones' section after the Guesty integration has been successfully linked. The 'Guesty' entry now shows the status as 'Habilitado' (Enabled) with the toggle switch moved to the right. The 'VINCULAR CUENTA' button is no longer visible, replaced by a 'Mostrar más' link next to the Guesty logo.

Tendremos la opción de desvincular la cuenta cuando deseemos haciendo click en “Eliminar Credenciales”. Podremos deshabilitar la integración temporalmente con el selector de “Habilitado”

This screenshot shows the 'Guesty' integration entry with the status 'Habilitado'. A new red button labeled 'ELIMINAR CREDENCIALES' has appeared at the bottom right of the integration card. The status text below the toggle now reads 'Su cuenta de Guesty está vinculada a su cuenta de Roomonitor'.

Para vincular un apartamento a un listing de Guesty, nos dirigiremos al apartamento que queramos vincular, en el apartado “Settings”

m [Volver a Panel](#)

Resumen Configuración

Configuración general

Datos del apartamento

Contrato de servicio
No tiene contrato de servicio

Nombre del apartamento *
DEVICE b0b21c39f4b4

Zona horaria *
(GMT+02:00) Madrid

Teléfono del propietario/emergencia (llamada) *
Teléfono del propietario/emergencia (llamada)

Teléfono del propietario/emergencia (SMS) *
Teléfono del propietario/emergencia (SMS)

País *
País

Ciudad *
Ciudad

Provincia *

Código Postal *

Haciendo scroll al final, nos encontraremos el apartado “Integraciones”

Integraciones

Guesty

Selecciona el apartamento que quieres vincular

Sin selección

Basta con seleccionar el listing de Guesty del selector que corresponda con el apartamento que queremos vincular. La integración se guardará automáticamente.

[Reservations](#)
[Properties](#)
[Automations](#)
[More](#)

Res. GY-daBc5fGf
Status
Confirmed

Direct
Check-in
Jun 21, 2025 03:00 PM
Check-out
Jun 24, 2025 10:00 AM
Nights
3
OficinaDigio
Oficina Digio

Balance due
€2,700.00 Unpaid

Summary

Status	Channel	Source	Guests
Confirmed	Manual	manual	2 Adults, 1 Child, 0 Infants

Pets	Check-in	Check-out	Nights
0	06/21/25 03:00 PM (Madrid)	06/24/25 10:00 AM (Madrid)	3

Damage Protection

ⓘ A Damage Protection Plan is not applicable for this reservation. [Why?](#)

Extra information

m

DJ

Reserva

Datos de Reserva

ID de Room
WZJEvXsWJEXughtPz

Nombre del huésped
Segismundo

Teléfono del huésped
34666777888

Día/Hora checkin
21 de June/15:00

N° Reserva OTA
GY-daBc5fGf

OTA/Origen
Guesty

City Tax
City Tax

Reserva
68516860c771bbe3660e5434

Apellidos del huésped
Amador

Email
segismundo@pruebas.com

Día/Hora checkout
24 de June/10:00

123

 N° Reserva PMS
68516860c771bbe3660e5434

Origen PMS
Guesty

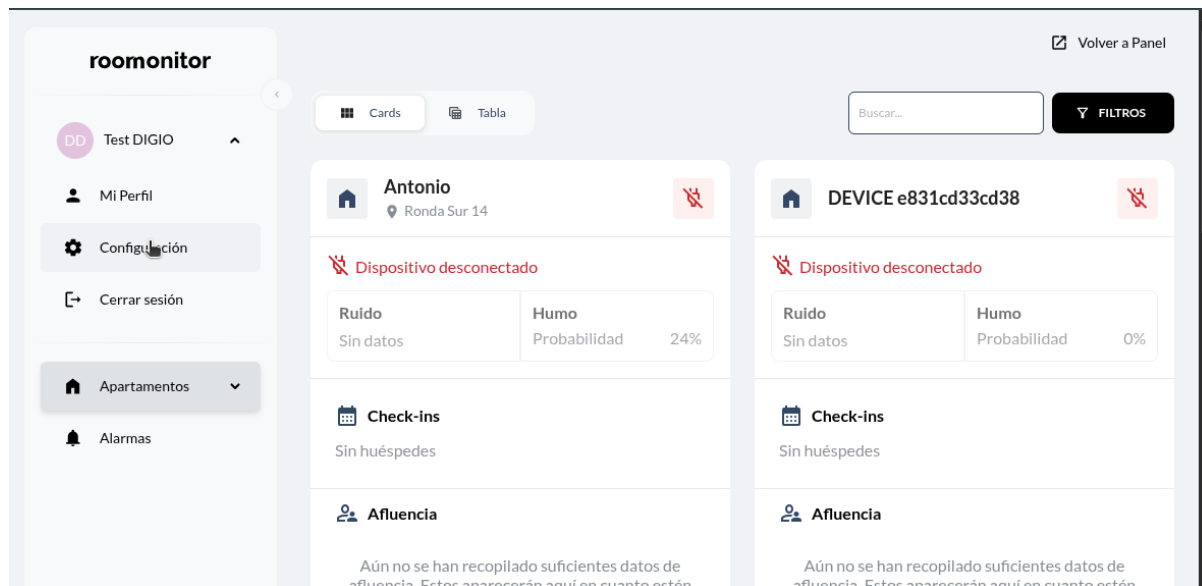
PAX
2

Volver a Panel

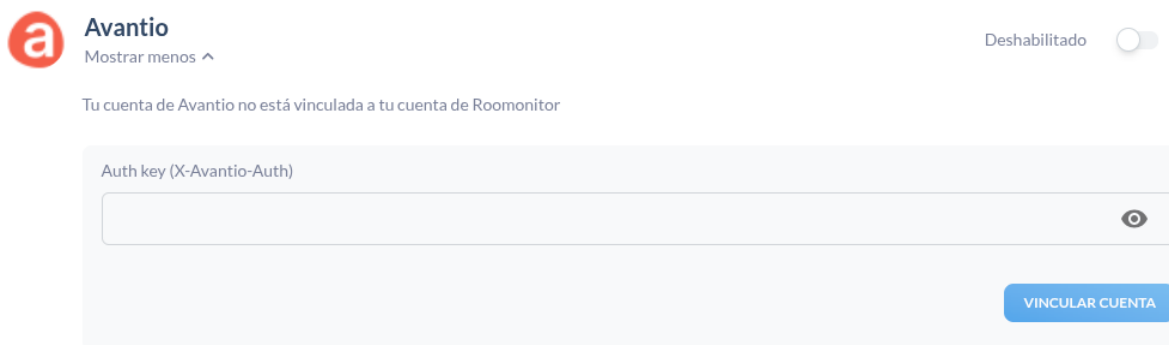
Avantio

Para realizar la integración con Avantio, el cliente deberá solicitar un token auth key / X-Avantio-Auth.

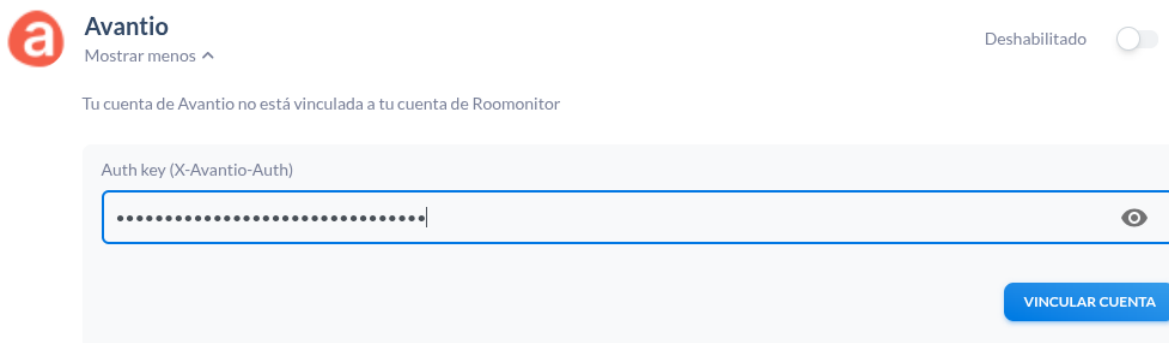
En Roomonitor Manager, tras haber hecho login como usuario cliente o manager, nos iremos al apartado “Configuración” dentro de nuestro apartado de usuario.



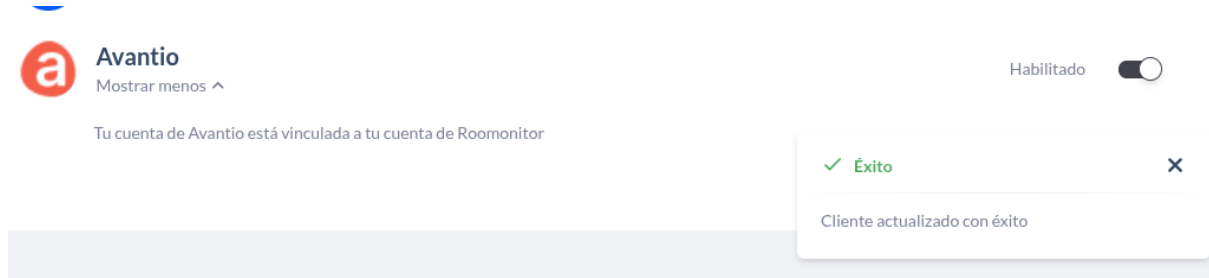
Una vez allí, nos dirigiremos al apartado Integraciones > Avantio



Introduciremos el auth key proporcionado por Avantio y haremos click en “Vincular Cuenta”

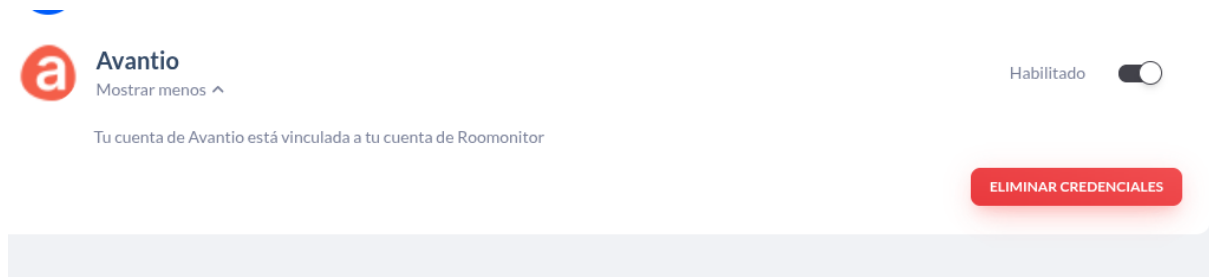


Cuando se realice el proceso de manera exitosa, se mostrará vinculado y activo



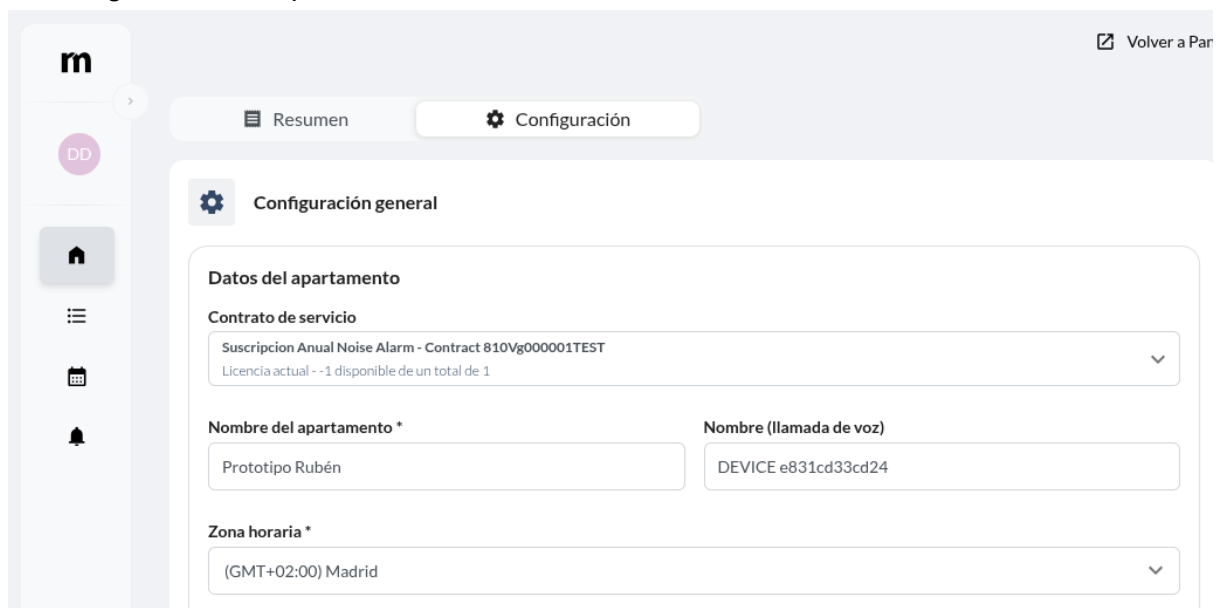
The screenshot shows the Avantio account integration page. At the top left is the Avantio logo (a red circle with a white 'a') and the text 'Avantio' and 'Mostrar menos ^'. Below this, it says 'Tu cuenta de Avantio está vinculada a tu cuenta de Roomonitor'. On the right, there is a toggle switch labeled 'Habilitado' which is turned on. A success message box is displayed on the right side, containing a green checkmark, the word 'Éxito', and the text 'Cliente actualizado con éxito'.

Se puede deshabilitar la integración temporalmente, o se puede eliminar por completo la vinculación haciendo click en “Eliminar Credenciales”



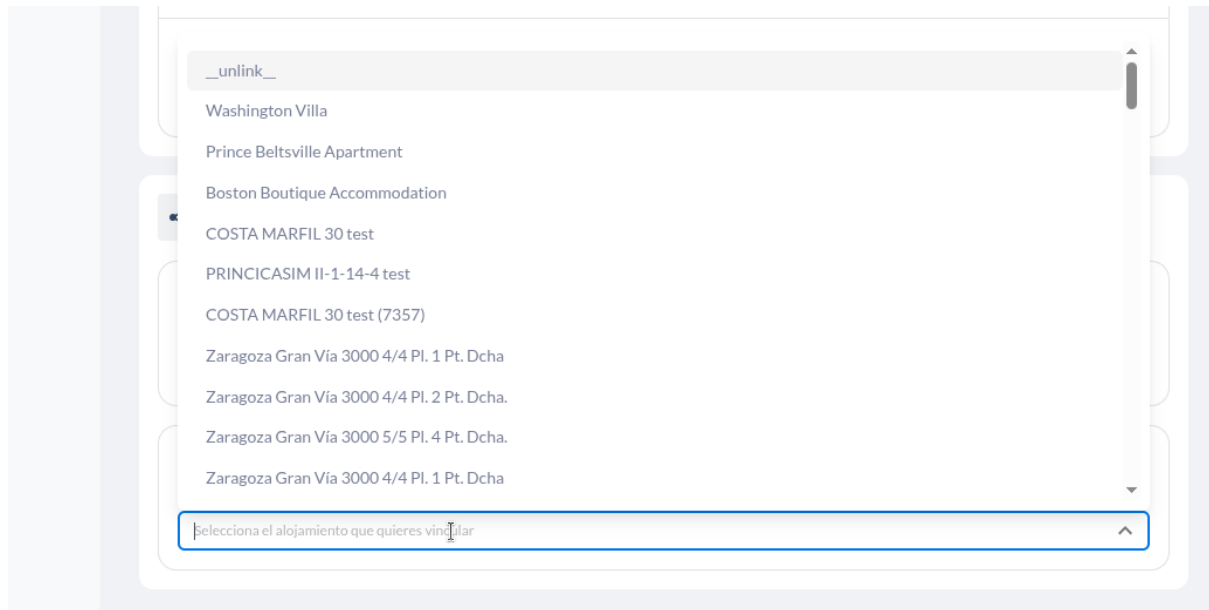
The screenshot shows the Avantio account integration page. At the top left is the Avantio logo (a red circle with a white 'a') and the text 'Avantio' and 'Mostrar menos ^'. Below this, it says 'Tu cuenta de Avantio está vinculada a tu cuenta de Roomonitor'. On the right, there is a toggle switch labeled 'Habilitado' which is turned on. A red button labeled 'ELIMINAR CREDENCIALES' is visible at the bottom right.

Para vincular un apartamento con un accomodation de Guesty, nos dirigiremos al apartado de configuración del apartamento deseado

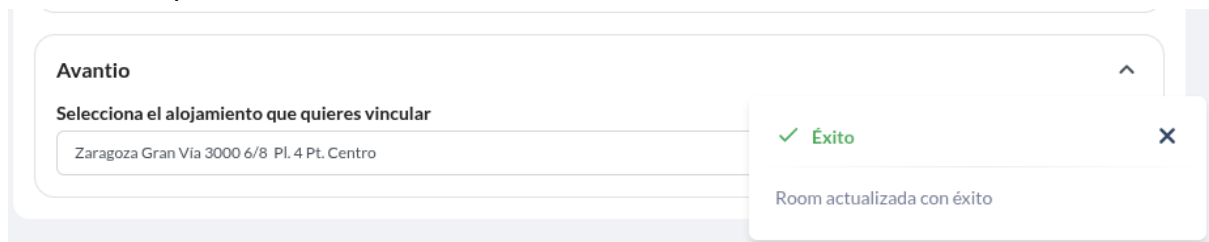


The screenshot shows the Roomonitor configuration page for a specific apartment. The page has a sidebar on the left with the Roomonitor logo 'm', a user profile icon 'DD', and navigation icons for home, menu, calendar, and notifications. The main content area has a header with 'Resumen' and 'Configuración' tabs, and a 'Volver a Par' link. Below the header is the 'Configuración general' section. It contains a 'Datos del apartamento' section with a 'Contrato de servicio' dropdown menu showing 'Suscripción Anual Noise Alarm - Contract 810Vg000001TEST' and 'Licencia actual -- 1 disponible de un total de 1'. Below this are two input fields: 'Nombre del apartamento *' with the value 'Prototipo Rubén' and 'Nombre (llamada de voz)' with the value 'DEVICE e831cd33cd24'. At the bottom is a 'Zona horaria *' dropdown menu showing '(GMT+02:00) Madrid'.

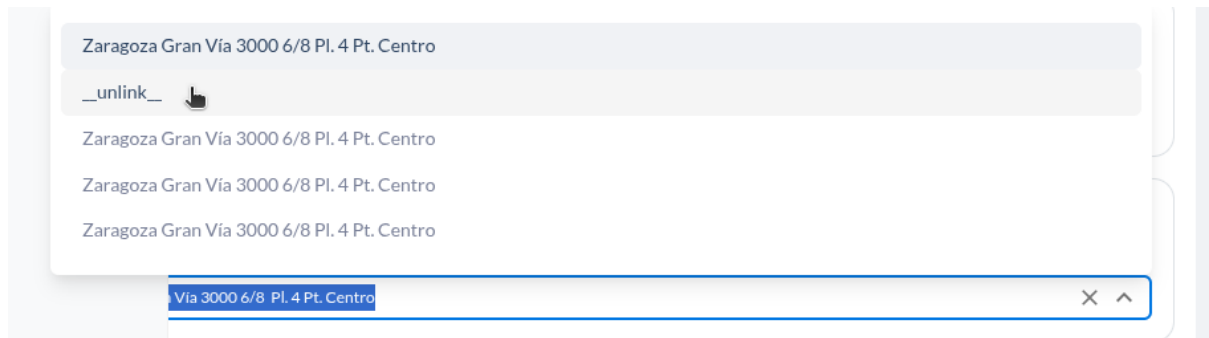
Y en el apartado Integraciones -> Avantio, seleccionamos el accomodation que corresponda



Quedará el apartamento entonces vinculado al accomodation de Avantio.



Si deseamos eliminar la vinculación, basta con seleccionar _unlink_ en el listado



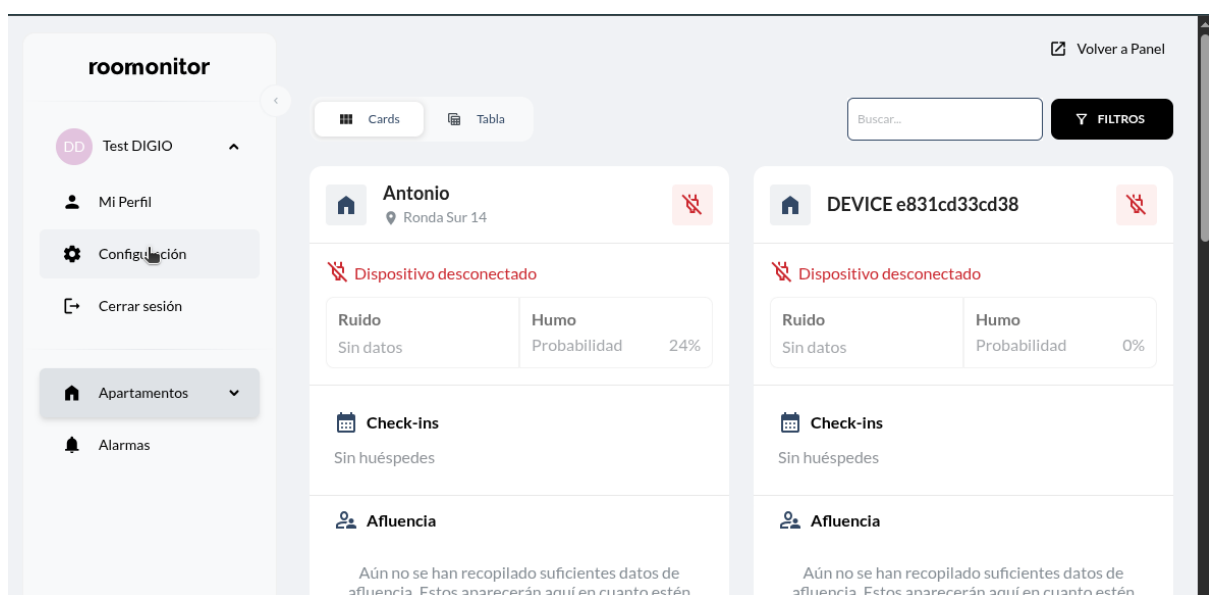
Integraciones Personalizadas

Añadir integración en Roomonitor Manager

Para generar claves que te permitan integrar Roomonitor Manager con servicios de terceros, sigue estos pasos:

1. Accede a tu cuenta

Inicia sesión en [Roomonitor Manager](#) con un perfil de **cliente** o **manager**. Una vez dentro, dirígete al menú de usuario y selecciona la opción “**Configuración**”.



2. Entra en la sección de integraciones

Dentro del panel de configuración, haz clic en **Integraciones** y luego selecciona “**Integraciones personalizadas**”.



3. Crea una nueva integración

Haz clic en “**Mostrar más**” y luego en “**Agregar integración**”. Se desplegará un formulario donde deberás introducir el **nombre de la aplicación** que deseas integrar.



Integraciones Personalizadas

Mostrar menos ^

Gestiona tus integraciones de aplicaciones personalizadas. Cada integración requiere un ID de aplicación, clave y nombre.

Agregar Integración

Nombre de la Aplicación *

Integración personalizada

CANCELAR

GUARDAR

4. Guarda tu integración

Una vez completado el formulario, presiona “**Guardar**”. Aparecerá un modal que mostrará el **ID de la aplicación** y la **clave secreta** generada automáticamente.

La imagen muestra una interfaz de usuario con un menú lateral que incluye: Idioma, Notificaciones, Cambiar Contraseña e Integraciones. El contenido principal está dividido en dos secciones. La superior, titulada 'Requisitos de la contraseña', lista reglas como: Mínimo 8 caracteres, Una mayúscula y una minúscula, Un número, Un carácter especial (@#%*&+=!.) y 'Cámbiela a menudo'. La inferior, 'Integraciones Personalizadas', contiene un botón '+ AGREGAR INTEGRACIÓN'. En primer plano, un modal 'Agregar Integración' muestra los siguientes datos: ID de la Aplicación (c97d7589-2e83-421f-bc0e-ad5e55d14d29) y Clave de la Aplicación (9c8e9ce7-7ca4-4e68-9713-a684f89dc876). Una advertencia amarilla indica: 'Guarda esta clave en un lugar seguro. Una vez cierres esta ventana, no volverá a mostrarse.' El modal también incluye un botón 'CERRAR' y un campo 'Confirmar la Contraseña' en la parte superior.

⚠ Importante: Copia y guarda estos datos en un lugar seguro. Por motivos de seguridad, esta información no volverá a mostrarse.

5. ¡Listo!

Ya has creado tu primera integración personalizada.



Integraciones Personalizadas

Mostrar menos ^

Gestiona tus integraciones de aplicaciones personalizadas. Cada integración requiere un ID de aplicación, clave y nombre.

Integraciones Existentes

Integración personalizada

ID de la Aplicación: c97d7589-2e83-421f-bc0e-ad5e55d14d29



Consumir API Roomonitor [Third Parties](#)

Esta guía explica cómo integrar tu sistema con el módulo de **Bookings | Rooms** de Roomonitor utilizando nuestras credenciales de integración personalizada. Aprenderás cómo autenticarte y consumir endpoints clave.

1. Autenticación

La API utiliza **OAuth2** para autenticar todas las peticiones. Antes de acceder a los endpoints de reservas, necesitas obtener un **token de acceso** (**access_token**).

1.1 Solicitar token de acceso

Para solicitar el token de acceso, envía una petición `POST` al endpoint de autenticación con el `applicationId` y `applicationKey` que obtuviste al crear tu integración personalizada. El cuerpo de la petición debe ser un JSON que contenga ambos valores.

Shell

```
curl -X 'POST' \
  'https://third-parties.roomonitor.com/oauth/token' \
  -H 'accept: */*' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -d '{
    "applicationId": "c53b11ab-0ca5-4564-bc35-2b7f8061b952",
    "applicationKey": "4892cb4d-495e-4023-b911-7917891717bf"
  }'
```

Ejemplo de respuesta exitosa :

JSON

```
{
  "data": {
    "token_type": "Bearer",
    "expires_in": 86400,
    "access_token":
    "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VySWQiOiI2N2E5ZmM3YmI5ZDBhMWQ2NmQ4YWEzODAiLCJzY29wZSI6Im9wZW4tYXBpIiwiaWF0IjoxNzUyMjM3MDM3LCJleHAiOjE3NTIzMTc0Mzd9.zivlq2viZauWFdwLSjRu0Yo4HQqMRYVyLkiDZ2wVG68",
    "scope": "open-api"
  }
}
```

2. Endpoints del módulo de reservas

El módulo de reservas (Bookings) permite gestionar todo el ciclo de vida de una reserva de una habitación: creación, consulta, actualización y eliminación.

A través de los endpoints disponibles, se pueden:

- Listar reservas asociadas a las habitaciones del usuario.
- Obtener detalles de una reserva específica.
- Filtrar reservas por habitación o rango de fechas.
- Crear nuevas reservas con información de huésped, fechas y pagos.
- Actualizar datos de reserva.
- Eliminar reservas.

Todas las llamadas requieren autenticación mediante Bearer token y validan que el usuario sea propietario o manager del apartamento.

2.1 Listar todas las reservas

Recupera todas las reservas asociadas a las rooms donde el usuario actual es propietario o manager.

None

```
curl -X 'GET' \
  'https://third-parties.roomonitor.com/bookings' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VySWQiOiJ2RFNDeWJUdmJDV0NvcFQ1QSI
sInNjb3BlIjoib3Blbi1hcGkiLCJpYXQiOiJlMjE3NTIyMzIwMjYsImV4cCI6MTc1MjMxODQyNn0.Ms5
g3Z-Zn3Wq_000ZLJW4Cj6kBQEKfC-W9tr8Ws0cww'
```

Ejemplo de respuesta exitosa :

JSON

```
[
  {
    "id": "686e298e9daab20626aad1ad",
    "roomId": "bG4opYnpXF7zC4FcN",
    "reservationNumber": "686cdffda8d6b9882661957d",
    "guest": {
      "firstName": "Segismundo",
      "lastName": "Amador",
```

```
    "phone": "34666777888",
    "email": "segismundo@pruebas.com",
    "nationality": "Spain",
    "age": null
  },
  "checkIn": 0,
  "checkOut": 0,
  "otaInfo": {
    "reservationNumber": null,
    "origin": "Guesty"
  },
  "pmsInfo": {
    "reservationNumber": "686cdffda8d6b9882661957d",
    "origin": "Guesty"
  },
  "pax": 2,
  "cityTax": null,
  "accessType": null,
  "keyStatus": null,
  "billing": {
    "totalCost": 0,
    "paid": 0,
    "pending": 0,
    "commission": 0,
    "vat": 0,
    "deposit": 0
  },
  "createdAt": 1752050062685
},
{
  "id": "684188b2b91e4f2eb1d66470",
  "roomId": "M5qxf7HtMMB5YpStm",
  "reservationNumber": "RES310142334",
  "guest": {
    "firstName": "Rosa",
    "lastName": "Sánchez",
    "phone": "+34553244187",
    "email": "rosa.sNenchez@yahoo.es",
    "nationality": "Spanish",
    "age": 44
  },
  "checkIn": 1749218898000,
  "checkOut": 1749830898000,
  "pax": 1,
  "cityTax": 9,
  "accessType": "key",
  "keyStatus": "delivered",
  "billing": {
```

```

      "totalCost": 573,
      "paid": 507,
      "pending": 66,
      "commission": 36,
      "vat": 21,
      "deposit": 90
    },
    "additionalInfo": {},
    "createdAt": 1749125298941
  }
]

```

2.2 Obtener una reserva por ID

Recupera una reserva específica mediante su identificador único. Devuelve la información completa de la reserva, incluyendo detalles del huésped, información de la room, fechas, facturación y metadatos adicionales.

```

None
curl -X 'GET' \
  'https://third-parties.roomonitor.com/bookings/686e298e9daab20626aad1ad' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VySWQiOiJ2RFNDeWJUdmJkV0NvcFQ1QSI sInNjb3BlIjoib3Blbi1hcGkiLCJpYXQiOiJlE3NTIyMzIwMjYsImV4cCI6MTc1MjMxODQyNn0.Ms5 g3Z-Zn3Wq_000ZLJW4Cj6kBQEKfC-W9tr8Ws0cww'

```

Parámetros de ruta:

- **bookingId** (string, requerido): El ID único de la reserva que deseas recuperar.

Ejemplo de respuesta exitosa :

```

JSON
{
  "data": {
    "id": "686e298e9daab20626aad1ad",
    "roomId": "bG4opYnpXF7zC4FcN",

```

```

    "reservationNumber": "686cdffda8d6b9882661957d",
    "guest": {
      "firstName": "Segismundo",
      "lastName": "Amador",
      "phone": "34666777888",
      "email": "segismundo@pruebas.com",
      "nationality": "Spain",
      "age": null
    },
    "checkIn": 0,
    "checkOut": 0,
    "otaInfo": {
      "reservationNumber": null,
      "origin": "Guesty"
    },
    "pmsInfo": {
      "reservationNumber": "686cdffda8d6b9882661957d",
      "origin": "Guesty"
    },
    "pax": 2,
    "cityTax": null,
    "accessType": null,
    "keyStatus": null,
    "billing": {
      "totalCost": 0,
      "paid": 0,
      "pending": 0,
      "commission": 0,
      "vat": 0,
      "deposit": 0
    },
    "createdAt": 1752050062685
  }
}

```

2.3 Listar reservas por apartamento

Recupera las reservas asociadas a un apartamento específico.

None

```

curl -X 'GET' \
  'https://third-parties.roomonitor.com/bookings/room/686e298e9daab20626aad1ad?checkOut=1752232758123&checkIn=1744370358123' \
  -H 'accept: application/json' \

```

```
-H 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VySWQiOiJ2RFNDeWJUdmJDV0NvcFQ1QSI
sInNjb3BlIjoib3Blbi1hcGkiLCJpYXQiOiJlE3NTIyMzIwMjYsImV4cCI6MTc1MjMxODQyNn0.Ms5
g3Z-Zn3Wq_000ZLJW4Cj6kBQEKfC-W9tr8Ws0cww'
```

Parámetros de ruta:

- **roomId** (string, requerido): El ID único de la room cuyas reservas deseas recuperar.

Parámetros de consulta (opcionales):

- **checkIn** (number): Timestamp Unix (en milisegundos) que representa la fecha de entrada mínima para filtrar las reservas.
- **checkOut** (number): Timestamp Unix (en milisegundos) que representa la fecha de salida máxima para filtrar las reservas.

Ejemplo de respuesta exitosa :

```
None
[
  {
    "id": "686e298e9daab20626aad1ad",
    "roomId": "bG4opYnpXF7zC4FcN",
    "reservationNumber": "686cdffda8d6b9882661957d",
    "guest": {
      "firstName": "Segismundo",
      "lastName": "Amador",
      "phone": "34666777888",
      "email": "segismundo@pruebas.com",
      "nationality": "Spain",
      "age": null
    },
    "checkIn": 0,
    "checkOut": 0,
    "otaInfo": {
      "reservationNumber": null,
      "origin": "Guesty"
    }
  }
]
```

```

    },
    "pmsInfo": {
      "reservationNumber": "686cdffda8d6b9882661957d",
      "origin": "Guesty"
    },
    "pax": 2,
    "cityTax": null,
    "accessType": null,
    "keyStatus": null,
    "billing": {
      "totalCost": 0,
      "paid": 0,
      "pending": 0,
      "commission": 0,
      "vat": 0,
      "deposit": 0
    },
    "createdAt": 1752050062685
  }
}

```

2.4 Ver reservas activas en un apartamento

Recupera todas las reservas actuales (activas) para una habitación específica. Las reservas actuales son aquellas donde la fecha actual se encuentra entre las fechas de check-in y check-out.

None

```

curl -X 'GET' \

'https://third-parties.roomonitor.com/bookings/room/{roomId}/current' \
-H 'accept: application/json' \
-H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VySWQiOiJ2RFNDeWJUdmJDV0NvcFQ1QSIsInNjb3BlIjoib3Blbi1hcGkiLCJpYXQiOiJlE3NTIyMzIwMjYsImV4cCI6MTc1MjMxODQyNn0.Ms5g3Z-Zn3Wq_000ZLJW4Cj6kBQEKfC-W9tr8Ws0cww'

```

Parámetros de ruta:

- **roomId** (string, requerido): El ID único de la habitación cuyas reservas activas deseas recuperar.

Ejemplo de respuesta exitosa:

None

```
[
  {
    "id": "60a12b5e9f2c3a3cd8e9b4cd",
    "roomId": "60a12b5e9f2c3a3cd8e9b4cd",
    "reservationNumber": "RES12345",
    "guest": {
      "firstName": "John",
      "lastName": "Doe",
      "phone": "+34600000000",
      "email": "john.doe@example.com",
      "nationality": "Spanish",
      "age": 30
    },
    "checkIn": "2023-06-01T14:00:00.000Z",
    "checkOut": "2023-06-05T11:00:00.000Z",
    "otaInfo": {
      "reservationNumber": "OTA12345",
      "origin": "Booking.com"
    },
    "pmsInfo": {
      "reservationNumber": "PMS12345",
      "origin": "Guesty"
    },
    "pax": 2,
    "cityTax": 5,
    "accessType": "key",
    "keyStatus": "delivered",
    "billing": {
      "totalCost": 500,
      "paid": 200,
      "pending": 300,
      "commission": 50,
      "vat": 21,
      "deposit": 100
    },
    "additionalInfo": {
      "flightNumber": "IB3456",
      "arrivalMethod": "Taxi",
      "callbackMessages": "Will arrive at midnight"
    }
  }
]
```

```
    },
    "createdAt": "2023-05-30T12:00:00.000Z",
    "deletedAt": null
  }
]
```

2.5 Crear una nueva reserva

Crea una nueva reserva en el sistema. Requiere información del huésped, ID de la habitación, fechas y detalles de facturación. La habitación debe existir en el sistema antes de crear la reserva.

None

```
curl -X 'POST' \
  'https://third-parties.roomonitor.com/bookings' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VySWQiOiJ2RFNDeWJUd
mJkV0NvcFQ1QSI6InNjb3BlIjoib3Blbi1hcGkiLCJpYXQiOiJlE3NTIyMzIwMjY
sImV4cCI6MTc1MjMxODQyNn0.Ms5g3Z-Zn3Wq_000ZLJW4Cj6kBQEKfC-W9tr8
Ws0cww' \
  -d '{
    "roomId": "60a12b5e9f2c3a3cd8e9b4cd",
    "reservationNumber": "RES12345",
    "guest": {
      "firstName": "John",
      "lastName": "Doe",
      "phone": "+34600000000",
      "email": "john.doe@example.com",
      "nationality": "Spanish",
      "age": 30
    },
    "checkIn": "2023-06-01T14:00:00.000Z",
    "checkOut": "2023-06-05T11:00:00.000Z",
    "otaInfo": {
      "reservationNumber": "OTA12345",
      "origin": "Booking.com"
    }
  }
```

```

    },
    "pmsInfo": {
      "reservationNumber": "PMS12345",
      "origin": "Guesty"
    },
    "pax": 2,
    "cityTax": 5,
    "accessType": "key",
    "keyStatus": "delivered",
    "billing": {
      "totalCost": 500,
      "paid": 200,
      "pending": 300,
      "commission": 50,
      "vat": 21,
      "deposit": 100
    },
    "additionalInfo": {
      "flightNumber": "IB3456",
      "arrivalMethod": "Taxi",
      "callbackMessages": "Will arrive at midnight"
    }
  }
}'

```

Cuerpo de la petición (Booking creation data):

- ``roomId`` (string, requerido): El ID único de la habitación para la reserva.
- ``reservationNumber`` (string, requerido): El número de reserva único.
- ``roomName`` (string, requerido): Nombre del apartamento.
- ``status`` (string, requerido): Estado de la reserva.
- ``guest`` (object, requerido): Información del huésped.
 - ``firstName`` (string, requerido): Nombre del huésped.
 - ``lastName`` (string, requerido): Apellido del huésped.
 - ``phone`` (string, requerido): Número de teléfono del huésped.
 - ``email`` (string, requerido): Correo electrónico del huésped.
 - ``nationality`` (string, requerido): Nacionalidad del huésped.
 - ``age`` (number, requerido): Edad del huésped.
- ``checkIn`` (string, requerido): Fecha y hora de check-in en formato ISO 8601 (por ejemplo, "2023-06-01T14:00:00.000Z").
- ``checkOut`` (string, requerido): Fecha y hora de check-out en formato ISO 8601 (por ejemplo, "2023-06-05T11:00:00.000Z").
- ``otaInfo`` (object, opcional): Información de la OTA (Online Travel Agency).
 - ``reservationNumber`` (string, opcional): Número de reserva de la OTA.

- `origin` (string, opcional): Origen de la reserva (por ejemplo, "Booking.com").
- `pmsInfo` (object, opcional): Información del PMS (Property Management System).
 - `reservationNumber` (string, opcional): Número de reserva del PMS.
 - `origin` (string, opcional): Origen de la reserva (por ejemplo, "Guesty").
- `pax` (number, requerido): Número de personas en la reserva.
- `cityTax` (number, opcional): Impuesto municipal.
- `accessType` (string, opcional): Tipo de acceso (por ejemplo, "key").
- `keyStatus` (string, opcional): Estado de la llave (por ejemplo, "delivered").
- `billing` (object, opcional): Detalles de facturación.
 - `totalCost` (number, opcional): Costo total de la reserva.
 - `paid` (number, opcional): Cantidad pagada.
 - `pending` (number, opcional): Cantidad pendiente.
 - `commission` (number, opcional): Comisión.
 - `vat` (number, opcional): IVA.
 - `deposit` (number, opcional): Depósito.
- `additionalInfo` (object, opcional): Información adicional.
 - `flightNumber` (string, opcional): Número de vuelo.
 - `arrivalMethod` (string, opcional): Método de llegada (por ejemplo, "Taxi").
 - `callbackMessages` (string, opcional): Mensajes de devolución de llamada.

Ejemplo de respuesta exitosa:

None

```
{
  "id": "60a12b5e9f2c3a3cd8e9b4cd",
  "roomId": "60a12b5e9f2c3a3cd8e9b4cd",
  "reservationNumber": "RES12345",
  "guest": {
    "firstName": "John",
    "lastName": "Doe",
    "phone": "+34600000000",
    "email": "john.doe@example.com",
    "nationality": "Spanish",
    "age": 30
  },
  "checkIn": "2023-06-01T14:00:00.000Z",
  "checkOut": "2023-06-05T11:00:00.000Z",
  "otaInfo": {
    "reservationNumber": "OTA12345",
    "origin": "Booking.com"
  },
  "pmsInfo": {
    "reservationNumber": "PMS12345",
    "origin": "Guesty"
  }
}
```

```
{,
  "pax": 2,
  "cityTax": 5,
  "accessType": "key",
  "keyStatus": "delivered",
  "billing": {
    "totalCost": 500,
    "paid": 200,
    "pending": 300,
    "commission": 50,
    "vat": 21,
    "deposit": 100
  },
  "additionalInfo": {
    "flightNumber": "IB3456",
    "arrivalMethod": "Taxi",
    "callbackMessages": "Will arrive at midnight"
  },
  "createdAt": "2023-05-30T12:00:00.000Z",
  "deletedAt": null
}
```

Códigos de respuesta:

- **201 Created:** Reserva creada exitosamente.
- **400 Bad Request:** Datos de reserva inválidos proporcionados.
- **404 Not Found:** Habitación no encontrada.

Respuesta 201:

```
JSON
{
  "id": "60a12b5e9f2c3a3cd8e9b4cd",
  "roomId": "60a12b5e9f2c3a3cd8e9b4cd",
  "reservationNumber": "RES12345",
  "guest": {
    "firstName": "John",
    "lastName": "Doe",
    "phone": "+34600000000",
    "email": "john.doe@example.com",
```

```

    "nationality": "Spanish",
    "age": 30
  },
  "checkIn": "2023-06-01T14:00:00.000Z",
  "checkOut": "2023-06-05T11:00:00.000Z",
  "otaInfo": {
    "reservationNumber": "OTA12345",
    "origin": "Booking.com"
  },
  "pmsInfo": {
    "reservationNumber": "PMS12345",
    "origin": "Guesty"
  },
  "pax": 2,
  "cityTax": 5,
  "accessType": "key",
  "keyStatus": "delivered",
  "billing": {
    "totalCost": 500,
    "paid": 200,
    "pending": 300,
    "commission": 50,
    "vat": 21,
    "deposit": 100
  },
  "additionalInfo": {
    "flightNumber": "IB3456",
    "arrivalMethod": "Taxi",
    "callbackMessages": "Will arrive at midnight"
  },
  "createdAt": "2023-05-30T12:00:00.000Z",
  "deletedAt": null
}

```

2.6 Actualizar una reserva existente

Actualiza una reserva existente con nueva información. Solo se actualizarán los campos proporcionados. La reserva debe existir en el sistema.

None

```
curl -X 'PATCH' \
  'https://third-parties.roomonitor.com/bookings/{id}' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VySWQiOiJ2RFNDeWJUd
mJDV0NvcFQ1QSIsInNjb3BlIjoib3Blbi1hcGkiLCJpYXQiOiJlE3NTIyMzIwMjY
sImV4cCI6MTc1MjMxODQyNn0.Ms5g3Z-Zn3Wq_000ZLJW4Cj6kBQEKfC-W9tr8
Ws0cww' \
  -d '{
    "reservationNumber": "RES12345",
    "guest": {
      "firstName": "John",
      "lastName": "Doe",
      "phone": "+34600000000",
      "email": "john.doe@example.com",
      "nationality": "Spanish",
      "age": 30
    },
    "checkIn": "2023-06-01T14:00:00.000Z",
    "checkOut": "2023-06-05T11:00:00.000Z",
    "otaInfo": {
      "reservationNumber": "OTA12345",
      "origin": "Booking.com"
    },
    "pmsInfo": {
      "reservationNumber": "PMS12345",
      "origin": "Guesty"
    },
    "pax": 2,
    "cityTax": 5,
    "accessType": "key",
    "keyStatus": "delivered",
    "billing": {
      "totalCost": 500,
      "paid": 200,
      "pending": 300,
      "commission": 50,
      "vat": 21,
```

```

    "deposit": 100
  },
  "additionalInfo": {
    "flightNumber": "IB3456",
    "arrivalMethod": "Taxi",
    "callbackMessages": "Will arrive at midnight"
  }
}'

```

Parámetros de ruta:

- **id** (string, requerido): El identificador único de la reserva a actualizar.

Cuerpo de la petición (Updated booking data - partial update):

- ``roomName`` (string, requerido): Nombre del apartamento.
- ``status`` (string, requerido): Estado de la reserva.
- ``reservationNumber`` (string, opcional): El número de reserva único.
- ``guest`` (object, opcional): Información del huésped.
 - ``firstName`` (string, opcional): Nombre del huésped.
 - ``lastName`` (string, opcional): Apellido del huésped.
 - ``phone`` (string, opcional): Número de teléfono del huésped.
 - ``email`` (string, opcional): Correo electrónico del huésped.
 - ``nationality`` (string, opcional): Nacionalidad del huésped.
 - ``age`` (number, opcional): Edad del huésped.
- ``checkIn`` (string, opcional): Fecha y hora de check-in en formato ISO 8601 (por ejemplo, "2023-06-01T14:00:00.000Z").
- ``checkOut`` (string, opcional): Fecha y hora de check-out en formato ISO 8601 (por ejemplo, "2023-06-05T11:00:00.000Z").
- ``otaInfo`` (object, opcional): Información de la OTA (Online Travel Agency).
 - ``reservationNumber`` (string, opcional): Número de reserva de la OTA.
 - ``origin`` (string, opcional): Origen de la reserva (por ejemplo, "Booking.com").
- ``pmsInfo`` (object, opcional): Información del PMS (Property Management System).
 - ``reservationNumber`` (string, opcional): Número de reserva del PMS.
 - ``origin`` (string, opcional): Origen de la reserva (por ejemplo, "Guesty").
- ``pax`` (number, opcional): Número de personas en la reserva.
- ``cityTax`` (number, opcional): Impuesto municipal.
- ``accessType`` (string, opcional): Tipo de acceso (por ejemplo, "key").
- ``keyStatus`` (string, opcional): Estado de la llave (por ejemplo, "delivered").
- ``billing`` (object, opcional): Detalles de facturación.
 - ``totalCost`` (number, opcional): Costo total de la reserva.
 - ``paid`` (number, opcional): Cantidad pagada.
 - ``pending`` (number, opcional): Cantidad pendiente.
 - ``commission`` (number, opcional): Comisión.
 - ``vat`` (number, opcional): IVA.

- `deposit` (number, opcional): Depósito.
- `additionalInfo` (object, opcional): Información adicional.
 - `flightNumber` (string, opcional): Número de vuelo.
 - `arrivalMethod` (string, opcional): Método de llegada (por ejemplo, "Taxi").
 - `callbackMessages` (string, opcional): Mensajes de devolución de llamada.

Ejemplo de respuesta exitosa:

None

```
{
  "id": "60a12b5e9f2c3a3cd8e9b4cd",
  "roomId": "60a12b5e9f2c3a3cd8e9b4cd",
  "reservationNumber": "RES12345",
  "guest": {
    "firstName": "John",
    "lastName": "Doe",
    "phone": "+34600000000",
    "email": "john.doe@example.com",
    "nationality": "Spanish",
    "age": 30
  },
  "checkIn": "2023-06-01T14:00:00.000Z",
  "checkOut": "2023-06-05T11:00:00.000Z",
  "otaInfo": {
    "reservationNumber": "OTA12345",
    "origin": "Booking.com"
  },
  "pmsInfo": {
    "reservationNumber": "PMS12345",
    "origin": "Guesty"
  },
  "pax": 2,
  "cityTax": 5,
  "accessType": "key",
  "keyStatus": "delivered",
  "billing": {
    "totalCost": 500,
    "paid": 200,
    "pending": 300,
    "commission": 50,
    "vat": 21,
    "deposit": 100
  }
}
```

```

    },
    "additionalInfo": {
      "flightNumber": "IB3456",
      "arrivalMethod": "Taxi",
      "callbackMessages": "Will arrive at midnight"
    },
    "createdAt": "2023-05-30T12:00:00.000Z",
    "deletedAt": null
  }
}

```

Códigos de respuesta:

- **200 OK:** Reserva actualizada exitosamente.
- **400 Bad Request:** Datos de reserva inválidos proporcionados.
- **404 Not Found:** Reserva no encontrada.

2.7 Eliminar una reserva

Elimina permanentemente una reserva del sistema. Esta acción no se puede deshacer. La reserva debe existir en el sistema.

```

None

curl -X 'DELETE' \
  'https://third-parties.roomonitor.com/bookings/{id}' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VySWQiOiJ2RFNDeWJUdmJDV0NvcFQ1QSIsInNjb3BlIjoib3Blbi1hcGkiLCJpYXQiOiJlE3NTIyMzIwMjYsImV4cCI6MTc1MjMxODQyNn0.Ms5g3Z-Zn3Wq_000ZLJW4Cj6kBQEKfC-W9tr8Ws0cww'

```

Parámetros de ruta:

- **id** (string, requerido): El identificador único de la reserva a eliminar.

Códigos de respuesta:

- **204 No Content:** Reserva eliminada exitosamente.
- **404 Not Found:** Reserva no encontrada.

3. Endpoints del módulo de rooms

El módulo de rooms permite obtener la información de los apartamentos disponibles en Roomonitor.

3.1 Obtener apartamentos

Devuelve todos los apartamentos donde el usuario actual es el propietario o un administrador. Se requiere autenticación Bearer.

None

```
curl -X 'GET' \
  'https://third-parties.roomonitor.com/rooms' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VySWQiOiJ2RFNDZWJlUd
mJDV0NvcFQ1QSI6InNjb3BlIjoib3Blbi1hcGkiLCJpYXQiOiJlE3NTIyMzIwMjY
sImV4cCI6MTc1MjMxODQyNn0.Ms5g3Z-Zn3Wq_000ZLJW4Cj6kBQEKfC-W9tr8
Ws0cww'
```

Parámetros:

No hay parámetros para esta petición.

Ejemplo de respuesta exitosa (200 OK):

None

```
[
  {
    "_id": "5f9d9a3b9c4e4b0008f2b3a1",
    "name": "Conference Room A",
    "voiceName": "Name (voice call)",
    "location": {
      "lat": "40.712776",
      "lng": "-74.005974"
    },
    "address": "123 Main St, New York, NY 10001",
    "address2": "123 Main St, New York, NY 10001",
    "city": "New York",
    "province": "Murcia",
    "country": "Spain",
```

```

    "zipCode": "00000",
    "phone": "+123456789",
    "phoneSMS": "+1987654321",
    "timezone": {
      "name": "America/New_York",
      "label": "Eastern Standard Time"
    }
  }
]

```

Códigos de respuesta:

- **200 OK:** Se ha recuperado la lista de habitaciones para el usuario actual.
- **401 Unauthorized:** No autorizado.

None

```

{
  "message": "Unauthorized",
  "error": "Unauthorized",
  "statusCode": 401,
  "timestamp": "2023-11-20T12:00:00.000Z"
}

```

- **403 Forbidden:** Recurso prohibido.

None

```

{
  "message": "Forbidden resource",
  "error": "Forbidden",
  "statusCode": 403,
  "timestamp": "2023-11-20T12:00:00.000Z"
}

```

- **500 Internal Server Error:** Error interno del servidor.

None

```

{
  "message": "Internal server error",
}

```

```
"error": "Internal Server Error",  
"statusCode": 500,  
"timestamp": "2023-11-20T12:00:00.000Z"  
}
```