



**Verbinden Sie GOLD mit
Swegon INSIDE Cloud**

Welche Einheiten sind INSIDE Ready?

GOLD-Einheiten, die in der 22. Woche 2023 oder später produziert werden

- Software-Version 2.41 oder höher
- Zertifikat installiert in der Produktion auf Einheiten, die ab Woche 22, 2023 produziert werden

Nachrüstbare Funktionalität

- Software-Version 2.42 oder höher
- GOLD Version E / F

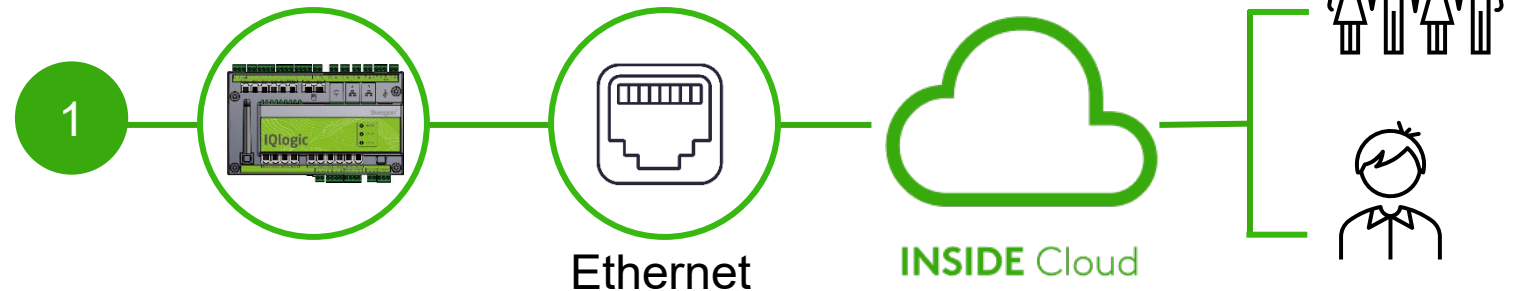


So verbinden Sie GOLD-Geräte

Mit GOLD ins Netz gehen

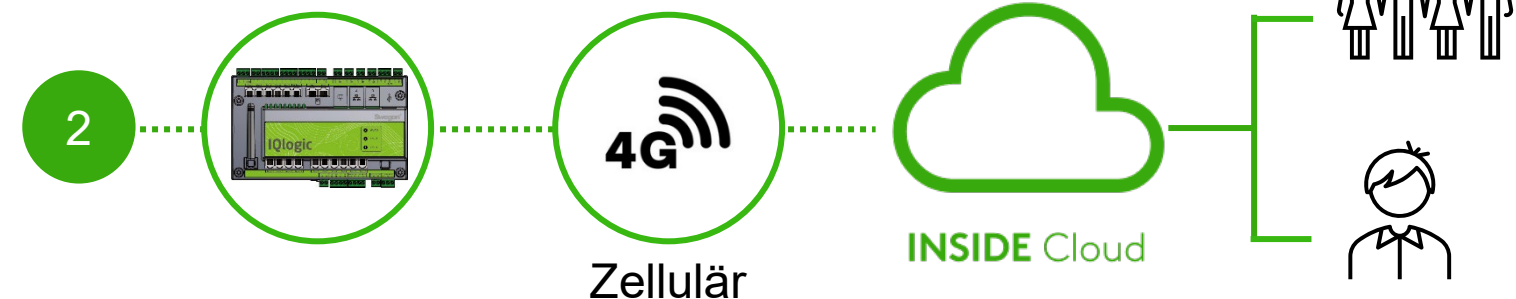
1. Ethernet-Anschluss

Schließen Sie ein Ende des Netzkabels an das bestehende Netzwerk der Einrichtung und das andere Ende des Kabels an das RLT-Gerät (IQLogic) an.



2. Zellulare Verbindung

Verwenden Sie einen 4G-Router mit SIM-Karte, der speziell für diesen Zweck entwickelt wurde.

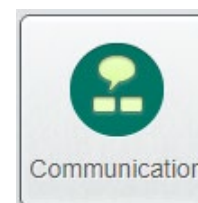
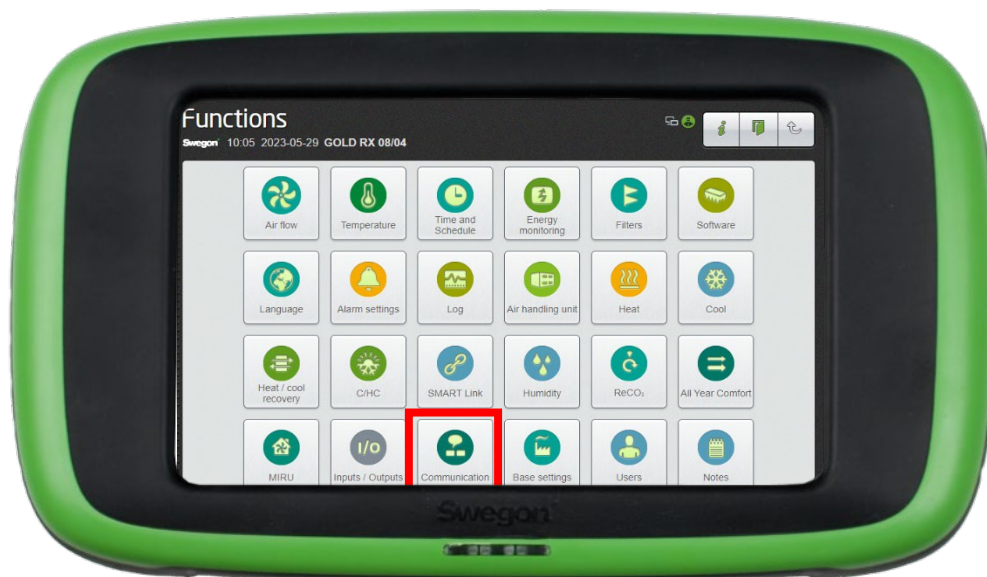




Zertifikat installiert?

Aktivieren Sie Swegon INSIDE in HMI/Web

Mit installiertem Zertifikat

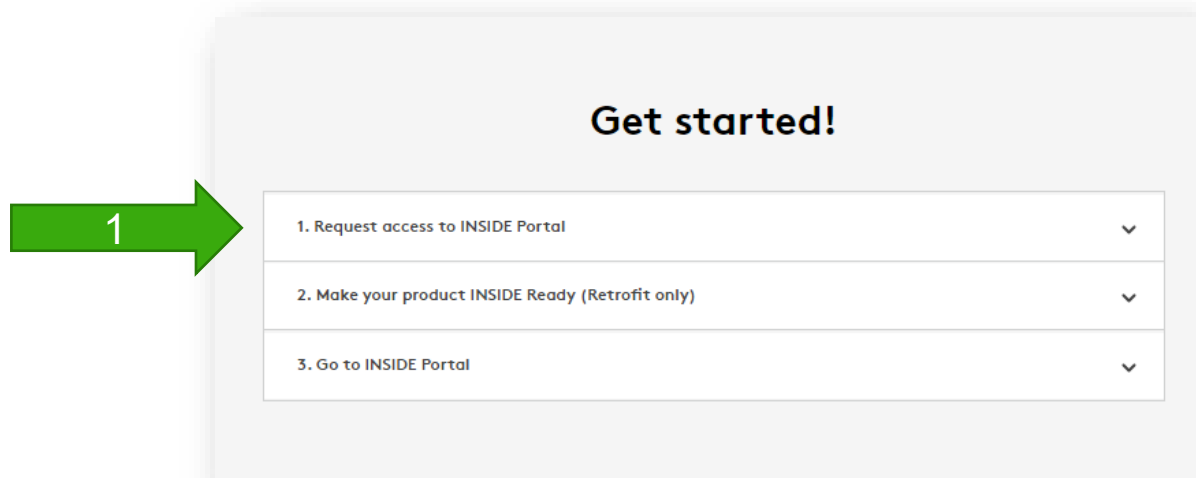


Vergewissern Sie sich, dass die Seriennummer eingetragen ist. Aktivieren Sie Swegon INSIDE. Wenn der Zertifikatsstatus "Zertifikat gültig" lautet, haben Sie ein Zertifikat installiert.

Ein Konto erstellen

Mit installiertem Zertifikat

- Zur Webseite von Swegon gehen
 - Software → Vernetzte Produkte
 - 1 Zugang zum INSIDE-Portal beantragen
 - 2 Füllen Sie das Formular aus und klicken Sie auf Senden



The image shows the 'Request access to INSIDE Portal' form. It includes a title 'Get started!', a sub-header '1. Request access to INSIDE Portal', and instructions: 'Enter details below to request a login.' Below this, there is a note: 'If you already have an account and wish to add a new product or building, please contact digitalservices@swegon.com'. The form is divided into two sections: 'Account information' and 'Building and product information'. The 'Account information' section contains fields for 'Email (will be used as username)*', 'First name*', and 'Last name*'. The 'Building and product information' section contains a dropdown for 'Choose product*', a field for 'Serial number of product*', and fields for 'Building name*', 'Building address*', 'City*', and 'Country*'. At the bottom, there is a 'protected by reCAPTCHA' badge and a green 'SUBMIT' button. A green arrow with the number '2' points to the 'SUBMIT' button.

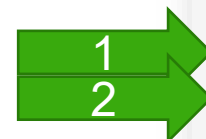
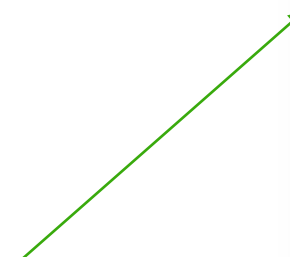
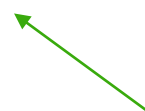


Nachrüstung

Ein Konto erstellen

Nachrüstung

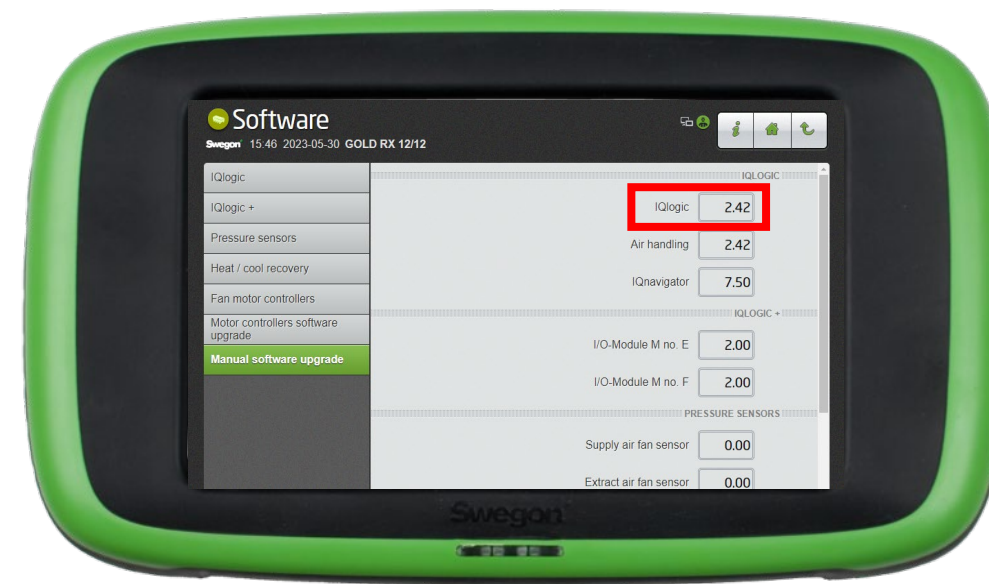
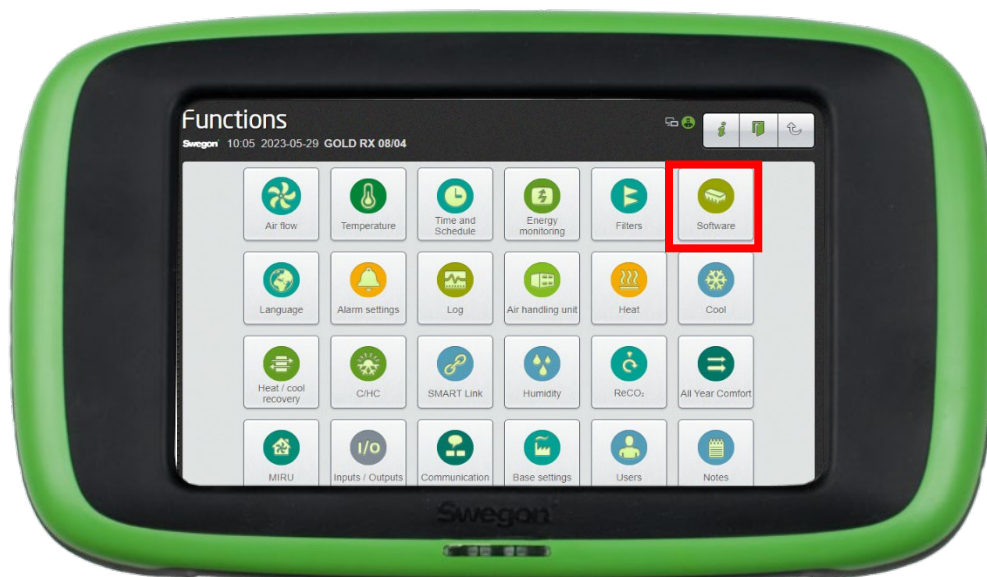
- Zur Webseite von Swegon gehen
 - Software → Vernetzte Produkte
- ① Zugang zum INSIDE Portal beantragen
 - Füllen Sie das Formular aus und klicken Sie auf Senden
- ② Aktivieren Sie Ihr Produkt
 - Füllen Sie das Formular aus, um eine Zertifikats-ID und einen Aktivierungscode anzufordern, und klicken Sie dann auf Senden

Nur für die Nachrüstung erforderlich

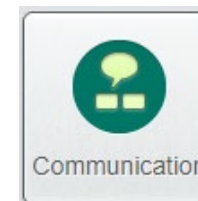
Stellen Sie sicher, dass Sie SW 2.42 oder höher haben.

Nachrüstung



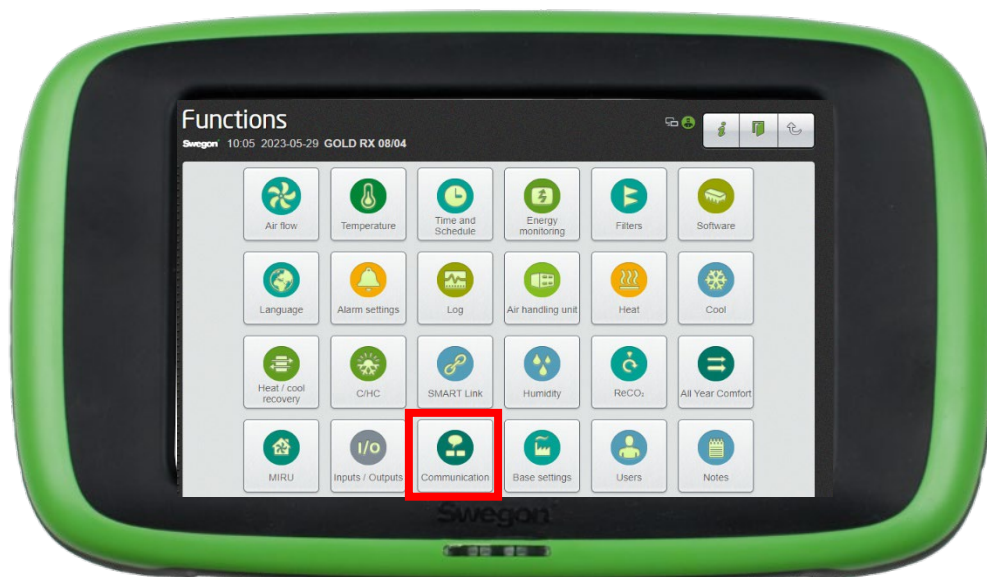
Aktivieren Sie Swegon INSIDE in HMI/Web

Nachrüsten



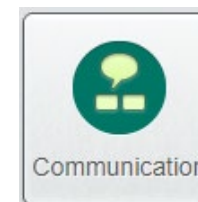
Communication

Vergewissern Sie sich, dass die Seriennummer angegeben ist, und aktivieren Sie sie.



Aktivieren Sie Swegon INSIDE in HMI/Web

Nachrüsten



Geben Sie die Zertifikats-ID und den Aktivierungscode aus der E-Mail ein, die Sie bei der Aktivierung des Produkts erhalten haben, und klicken Sie dann auf Aktivieren.



INSIDE Portal

Die Verbindung von GOLD-Geräten mit der Swegon INSIDE Cloud ermöglicht Fernüberwachung und digitale Dienste

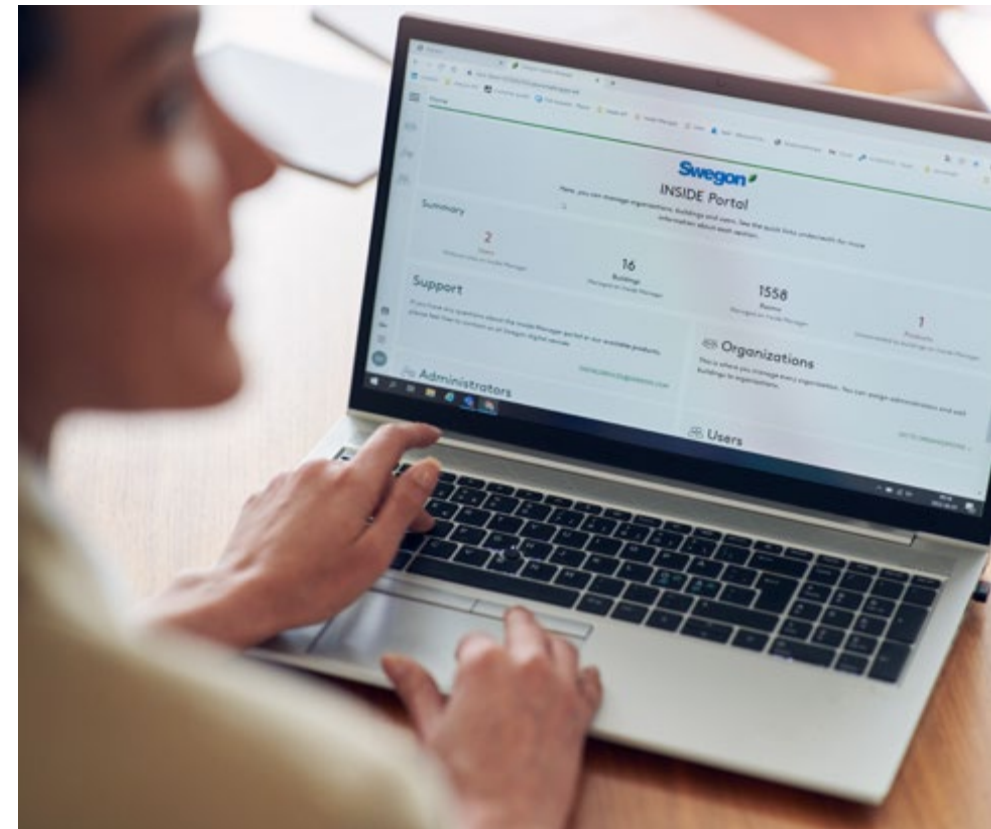
INSIDE Portal

- Die Drehscheibe für alle angeschlossenen Swegon-Produkte.

INSIDE Portal ermöglicht es Ihnen:

- Wichtige Parameter überwachen
 - Status des Luftstroms, Druckabfall, Temperaturen usw.
 - Aktive Alarmer
- Erstellen und Exportieren von Energieberichten
- Gewinnen Sie einen umfassenden Einblick in die Leistung der RLT-Anlage
- Einfaches Aktivieren zusätzlicher Dienste, die die Effizienz Ihres Systems steigern können
- Einladen von Portalbenutzern zum Austausch von Informationen und Delegieren von Zugriffsrechten

INSIDE Portal ist kostenlos



INSIDE Portal - Alarm-Abonnements

Erhalten Sie Alarmbenachrichtigungen von angeschlossenen Geräten an Ihre E-Mail

Home > Alarm subscriptions

My alarm subscriptions

Search for any keyword

DELETE SELECTED EDIT SELECTED + ADD ALARM SUBSCRIPTION

<input type="checkbox"/>	Product name	Notify at (severity)	Building name	City	Country	Product type	Organisation
<input type="checkbox"/>	Kv Målet 1, Umeå	A B	Swegon Umeå	Umeå	Sweden	SuperWISE	Swegon
<input type="checkbox"/>	Åbyhøj GOLD	A B	Swegon Åbyhøj	Åbyhøj	Denmark	GOLD	Swegon Denmark
<input type="checkbox"/>	Zeta Sky Hi R7 (R32)	A	Swegon Cantarana	Cantarana	Italy	BlueBox Chiller/Heatpump	Swegon
<input type="checkbox"/>	Titan Sky Hi R0 HP	A	Swegon Cantarana	Cantarana	Italy	BlueBox Chiller/Heatpump	Swegon
<input type="checkbox"/>	GEYSER Sky R0 (R290)	A	Swegon Cantarana	Cantarana	Italy	BlueBox Chiller/Heatpump	Swegon
<input type="checkbox"/>	Epsilon Sky Hi	A	Swegon Cantarana	Cantarana	Italy	BlueBox Epsilon SKY	Swegon
<input type="checkbox"/>	Boställsvägen 1 Örebro	A B I	Swegon Örebro	Örebro	Sweden	SuperWISE	Swegon
<input type="checkbox"/>	SWEGON BUREAU	A B I	Swegon France Lyon	Lyon	France	SuperWISE	Swegon
<input type="checkbox"/>	Zeta Rev	A	Swegon Cantarana	Cantarana	Italy	BlueBox Chiller/Heatpump	Swegon
<input type="checkbox"/>	TA/FA 73	A B I	Swegon Kvånum	Kvånum	Sweden	GOLD	Swegon
<input type="checkbox"/>	OPEN SPACE	A	Swegon Cantarana	Cantarana	Italy	GOLD	Swegon

PA

INSIDE Portal - Alarm-Abonnements

Wählen Sie aus, über welche Alarme Sie per E-Mail benachrichtigt werden möchten

Add alarm subscriptions

Product name	Notify at (severity)	Building name	City	Country	Product type	Organisation
	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T					
Boställsvägen 1 Örebro	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Örebro	Örebro	Sweden	SuperWISE	Swegon
SWEGON BUREAU	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon France Lyon	Lyon	France	SuperWISE	Swegon
TA/FA 73	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Kvänum	Kvänum	Sweden	GOLD	Swegon
Äbyhøj GOLD	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Äbyhøj	Äbyhøj	Denmark	GOLD	Swegon Denmark
Kv Målet 1, Umeå	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Umeå	Umeå	Sweden	SuperWISE	Swegon
TA 12	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Gothenburg	Gothenburg	Sweden	GOLD	Swegon
GOLD 2005646491	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Sundsvall	Sundsvall	Sweden	GOLD	Swegon
Swegon - Brandby	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Brandby	Brandby	Denmark	SuperWISE	Swegon Denmark
Swegon Malmö	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Malmö	Malmö	Sweden	SuperWISE	Swegon
Swegon Goteborg	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Gothenburg	Gothenburg	Sweden	SuperWISE	Swegon
LB03 Luleå	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Luleå	Luleå	Sweden	GOLD	Swegon
GOLD Umeå	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Umeå	Umeå	Sweden	GOLD	Swegon
Norrköping kontor	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> T	Swegon Norrköping	Norrköping	Sweden	SuperWISE	Swegon

Product name Notify at (severity)

Zeta Sky Hi R7 (R32) A

Titan Sky Hi R0 HP A

GEYSER Sky R0 (R290) A

Epsilon Sky Hi A

Zeta Rev A

OPEN SPACE A

EDIT SELECTED

INSIDE Portal: Übersicht der angeschlossenen Einheiten

Vollständige Übersicht über alle Gebäude in Ihrer Organisation

- Name des Gebäudes
- Standort des Gebäudes
- Anzahl der Produkte

Home > Buildings

Buildings

Search for building name

Name	City	Country	Number of products	Role
Swegon Åbyhøj	Åbyhøj	Denmark	1	Organisation Admin
Swegon Borås	Borås	Sweden	2	Organisation Admin
Swegon Brøndby	Brøndby	Denmark	2	Organisation Admin
Swegon Cantarana	Cantarana	Italy	6	Organisation Admin
Swegon France Lyon	Lyon	France	2	Organisation Admin
Swegon Gembloux	Gembloux	Belgium	1	Organisation Admin
Swegon Gothenburg	Gothenburg	Sweden	4	Organisation Admin
Swegon Kvänum	Kvänum	Sweden	4	Organisation Admin
Swegon Kvänum Testcenter	Kvänum	Sweden	2	Organisation Admin
Swegon Luleå	Luleå	Sweden	2	Organisation Admin
Swegon Malmö	Malmö	Sweden	1	Organisation Admin
Swegon Norrköping	Norrköping	Sweden	1	Organisation Admin
Swegon Örebro	Örebro	Sweden	1	Organisation Admin
Swegon Stockholm	Stockholm	Sweden	1	Organisation Admin
Swegon Sundsvall	Sundsvall	Sweden	1	Organisation Admin
Swegon Tomelilla	Tomelilla	Sweden	1	Organisation Admin
Swegon Umeå	Umeå	Sweden	2	Organisation Admin

Rows per page: 100 1-17 of 17

INSIDE Portal: Übersicht der angeschlossenen Einheiten

Home > buildings

Buildings

Search for building name

Name ↑	City	Country	Number of products	Organization
Swegon Borås	Borås	Sweden	1	Swegon
Swegon Cantarana	Cantarana	Italy	3	Swegon
Swegon France Lyon	Lyon	France	1	Swegon
Swegon Gembloux	Gembloux	Belgium	1	Swegon
Swegon Gothenburg	Gothenburg	Sweden	1	Swegon
Swegon Kvänum	Kvänum	Sweden	3	Swegon
Swegon Kvänum Testcenter	Kvänum	Sweden	2	Swegon
Swegon Luleå	Luleå	Sweden	1	Swegon
Swegon Malmö	Malmö	Sweden	1	Swegon
Swegon Norrköping	Norrköping	Sweden	1	Swegon
Swegon Örebro	Örebro	Sweden	1	Swegon
Swegon Stockholm	Stockholm	Sweden	1	Swegon
Swegon Tomelilla	Tomelilla	Sweden	1	Swegon
Swegon Umeå	Umeå	Sweden	1	Swegon

Rows per page: 100 ▾ 1-14 of 14 < >

Vollständige Übersicht über alle Gebäude in Ihrer Organisation

- Name des Gebäudes
- Standort des Gebäudes
- Anzahl der Produkte

INSIDE Portal: Übersicht der angeschlossenen Einheiten



Home > buildings > Swegon Kvänum

← GO BACK

Swegon Kvänum

Kvänum, Sweden
Latitude: 58.2980300699508
Longitude: 13.189557

Products

Search (name, serial number) 🔍

Name	Product type	Building	Serial number	Software version	Active alarm	Connected
Kvänum Tellus, Casa	GOLD	Swegon Kvänum	G00403364	2.42		●
Swegon Kvänum	WISE	Swegon Kvänum	6V5M1U5CIUTPHT38WDXD	1.160.1		●
TA/FA 37	GOLD	Swegon Kvänum	G320716	2.42		●

Rows per page: 10 ▾ 1-3 of 3 < >

Rooms

Building administrators

FR

Vollständiger Überblick über die Swegon-Produkte in jedem Gebäude

- Standort
- Software-Version
- Aktive Alarmer
- Status der Konnektivität

INSIDE Portal: Leistung überwachen

← GO BACK EDIT NAME

GOLD RXHC 12

Connected ●
Software version: 2.42
Serial number: 2006392391

Information

AHU status

AHU status	Damper switch off delay
------------	-------------------------

Supply air

Supply air	15.9 °C
Supply air flow	803.0 l/s
Supply air fan power consumption	0.6 kW
Supply air duct pressure	112.5 Pa

Supply filter

Supply air internal filter	106.7 Pa
Supply air internal filter alarm	0.0 Pa

Extract air

Extract air	23.0 °C
Extract air flow	800.0 l/s
Extract air duct pressure	109.3 Pa
Extract air fan power consumption	0.5 kW

Extract filter

Extract air internal filter	66.5 Pa
-----------------------------	---------

Monitor:

- Status der Operation
- Wichtige Parameter
- Energie-Daten
- Alarme

Live, in Echtzeit...

Temperature

°C

°F

Pressure

Pa

psi

in.wc

Airflow

l/s

cfm

m³/s

m³/h

INSIDE Portal: Leistung überwachen

Energy	
Cool power recovery	0.0 kW
Specific fan power	1.4 kW/m ³ /s
Temperature efficiency	0.0 %
Heat power recovery	0.0 kW
Temperature efficiency	0.0 %
Heat exchange motor energy consumption since unit installation	0.2 MWh
Heat energy consumption since unit installation	12.0 MWh
Total Heat Cool energy consumption since unit installation	16.1 MWh
Total energy recovery since unit installation	59.6 MWh
Total air fan energy consumption since unit installation	8.4 MWh
Supply air fan energy consumption	1.3 MWh
Heat energy recovery since unit installation	59.2 MWh
Supply air fan energy consumption since unit installation	4.2 MWh
Extract air fan energy consumption	1.2 MWh
Total AHU energy consumption since unit installation	8.6 MWh
Heat exchange motor power consumption	0.0 kW
Extract air fan energy consumption since unit installation	4.2 MWh
Cool energy recovery since unit installation	0.5 MWh
Total AHU energy consumption	2.6 MWh
Heat exchange motor energy consumption	0.0 MWh
Cool energy consumption since unit installation	4.1 MWh

Alarms	
Alarm priority A triggered	0
Alarm priority B triggered	0

Detaillierte Informationen über aktive Alarme

Alarms	
Name	Raised at
Info 98:7 Extract air air handling unit filter calibration not performed	2023-07-19 07:24
Info 98:5 Supply air air handling unit filter calibration not performed	2023-07-19 07:24

Rows per page: 100 1-2 of 2

INSIDE Portal: Energiebericht

Home > buildings > Swegon Kvänum > Product: Kvänum Tellus, Casa

Connected ●
Software version: 2.42
Serial number: G00403364

Information

Reports

CREATE REPORT DOWNLOAD REPORT ↓ DELETE REPORT(S)

<input type="checkbox"/>	Created	Status	From	To
<input checked="" type="checkbox"/>	2023-05-29 08:10	Completed	2023-05-01	2023-05-29
<input type="checkbox"/>	2023-05-10 07:54	Completed	2023-04-01	2023-05-02
<input type="checkbox"/>	2023-04-13 08:04	Completed	2023-03-17	2023-04-13
<input type="checkbox"/>	2023-04-11 13:48	Completed	2023-04-05	2023-04-10
<input type="checkbox"/>	2023-04-07 17:56	Completed	2023-03-16	2023-04-07
<input type="checkbox"/>	2023-03-27 10:17	Completed	2023-03-20	2023-03-27
<input type="checkbox"/>	2023-03-14 10:03	Completed	2023-03-06	2023-03-13

1 row selected Rows per page: 10 ▾ 1-7 of 7 < >

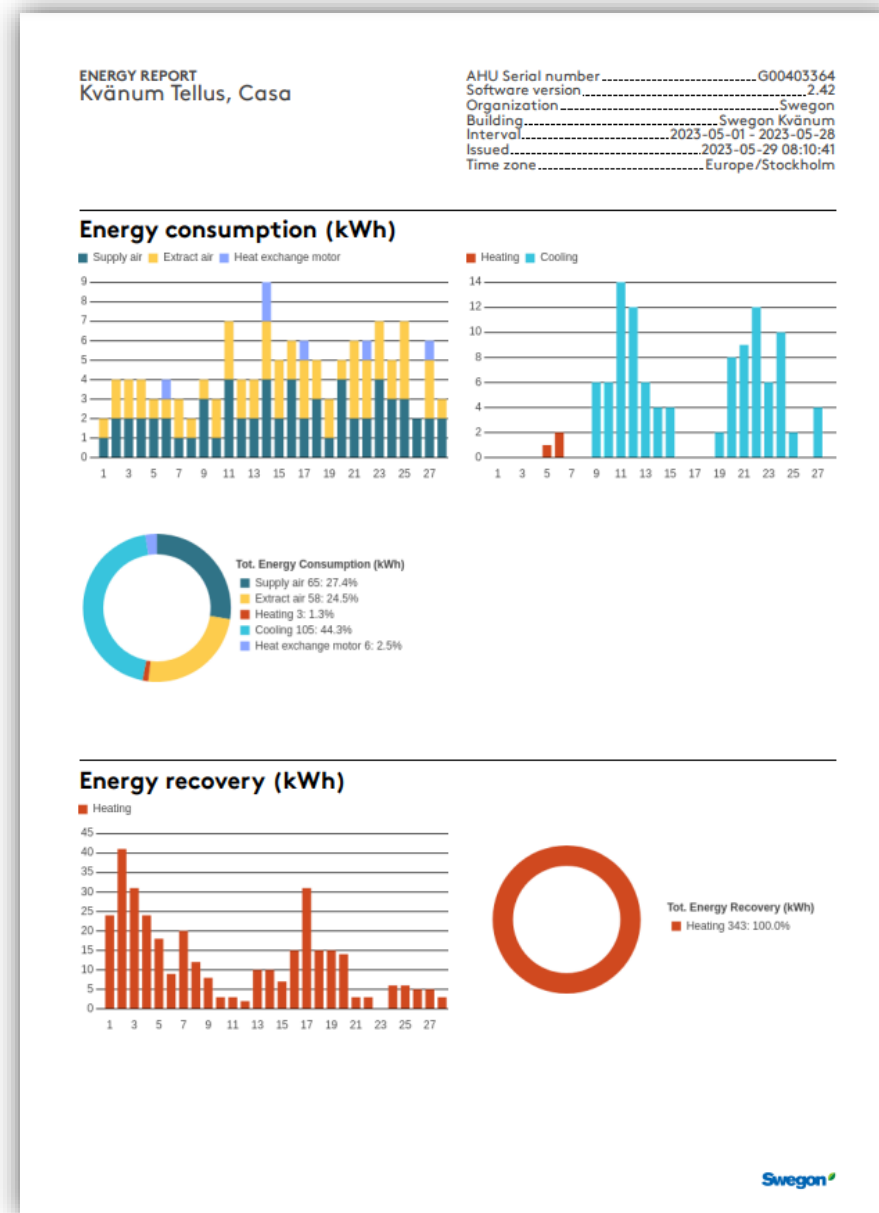
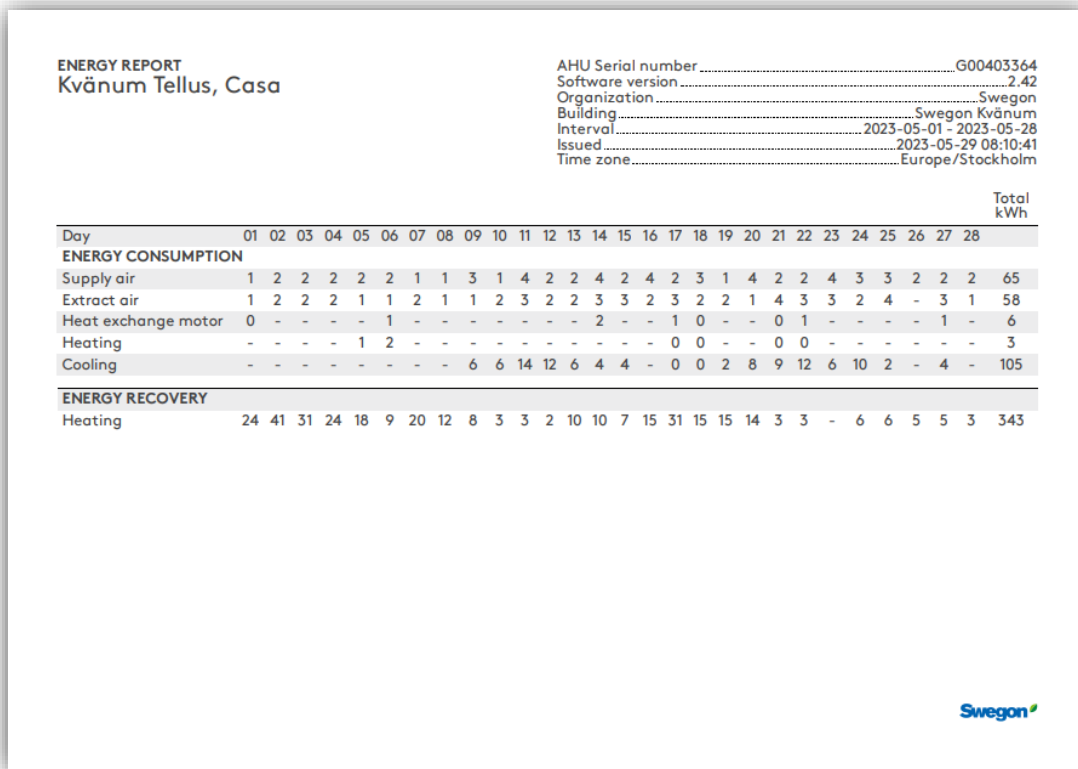
Uploads

Schnelle und einfache Erstellung von Energieberichten über angeschlossene Geräte

Energiebericht

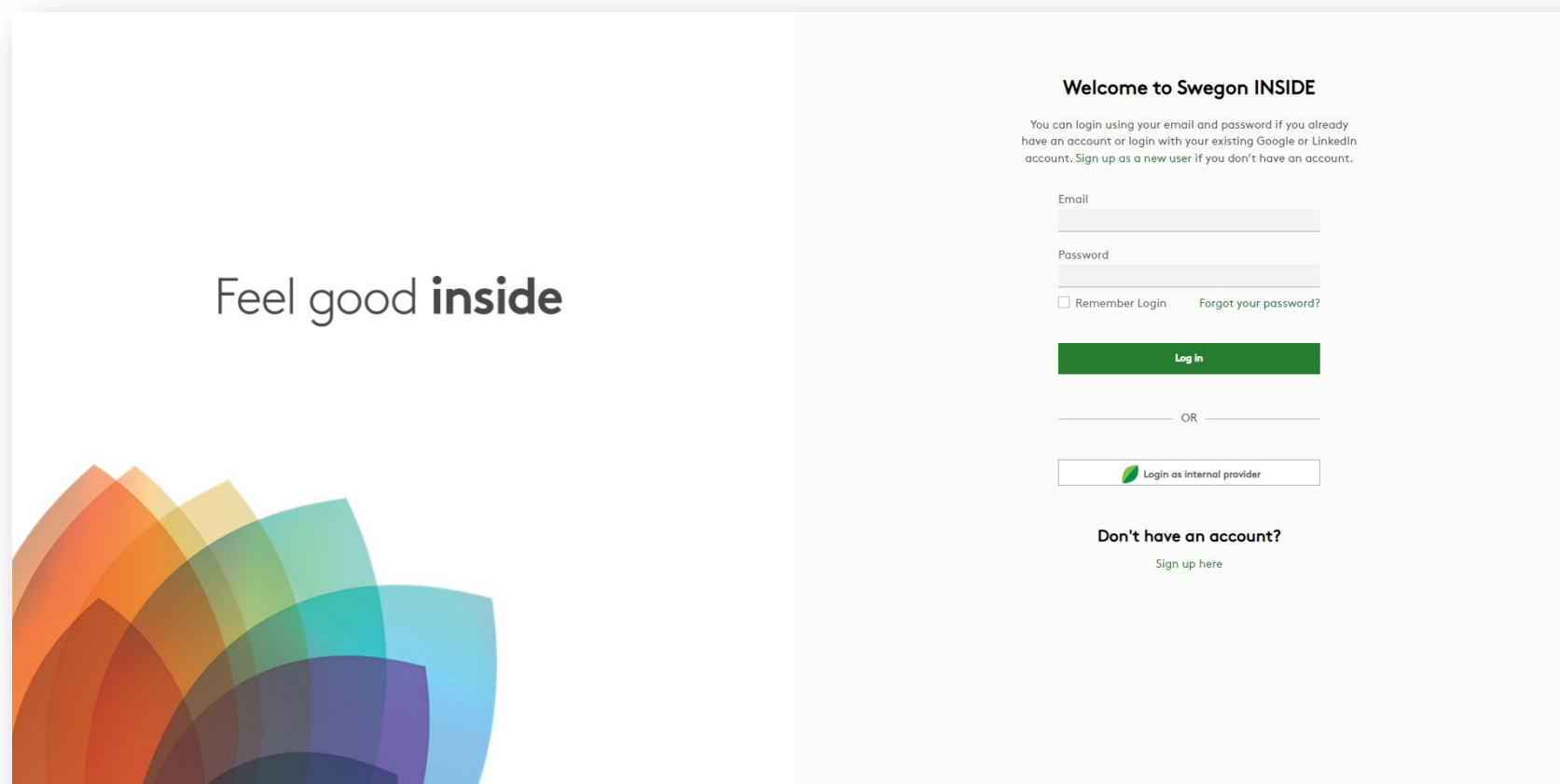
Leistung analysieren

Erstellung von Energieberichten im gewünschten Zeitintervall und auf der gewünschten Detailebene.



INSIDE Portal: Einloggen

Melden Sie sich im INSIDE Portal an: <https://inside.swegon.com/>



The screenshot shows the login interface for the Swegon INSIDE portal. On the left, there is a decorative graphic of overlapping semi-circles in various colors (orange, yellow, green, blue, purple) and the text "Feel good **inside**". On the right, the login form is titled "Welcome to Swegon INSIDE". It includes a welcome message, input fields for "Email" and "Password", a "Remember Login" checkbox, a "Forgot your password?" link, a green "Log In" button, an "OR" separator, and a "Login as internal provider" button. At the bottom, there is a "Don't have an account?" section with a "Sign up here" link.

Feel good **inside**

Welcome to Swegon INSIDE

You can login using your email and password if you already have an account or login with your existing Google or LinkedIn account. Sign up as a new user if you don't have an account.


Email

Password

Remember Login [Forgot your password?](#)

Log In

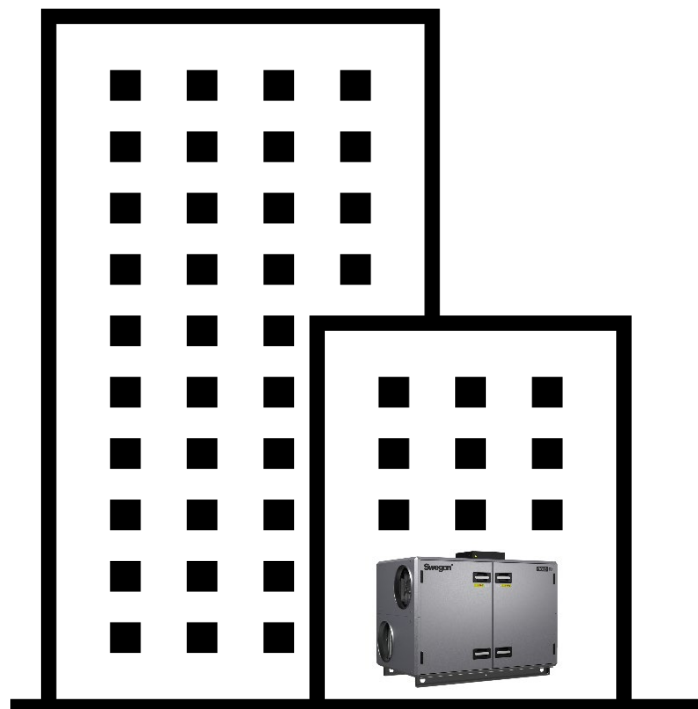
OR

 Login as internal provider

Don't have an account?

[Sign up here](#)

Mehrere Möglichkeiten zur Überwachung von GOLD



4G-Router
Ethernet-Anschluss



INSIDE Cloud

Swegon INSIDE

- Portal (gebührenfrei)
- Zusätzliche kostenpflichtige Dienste



Swegon Connect-Router



Swegon Verbinden

- Zugang zur internen GOLD-Webseite

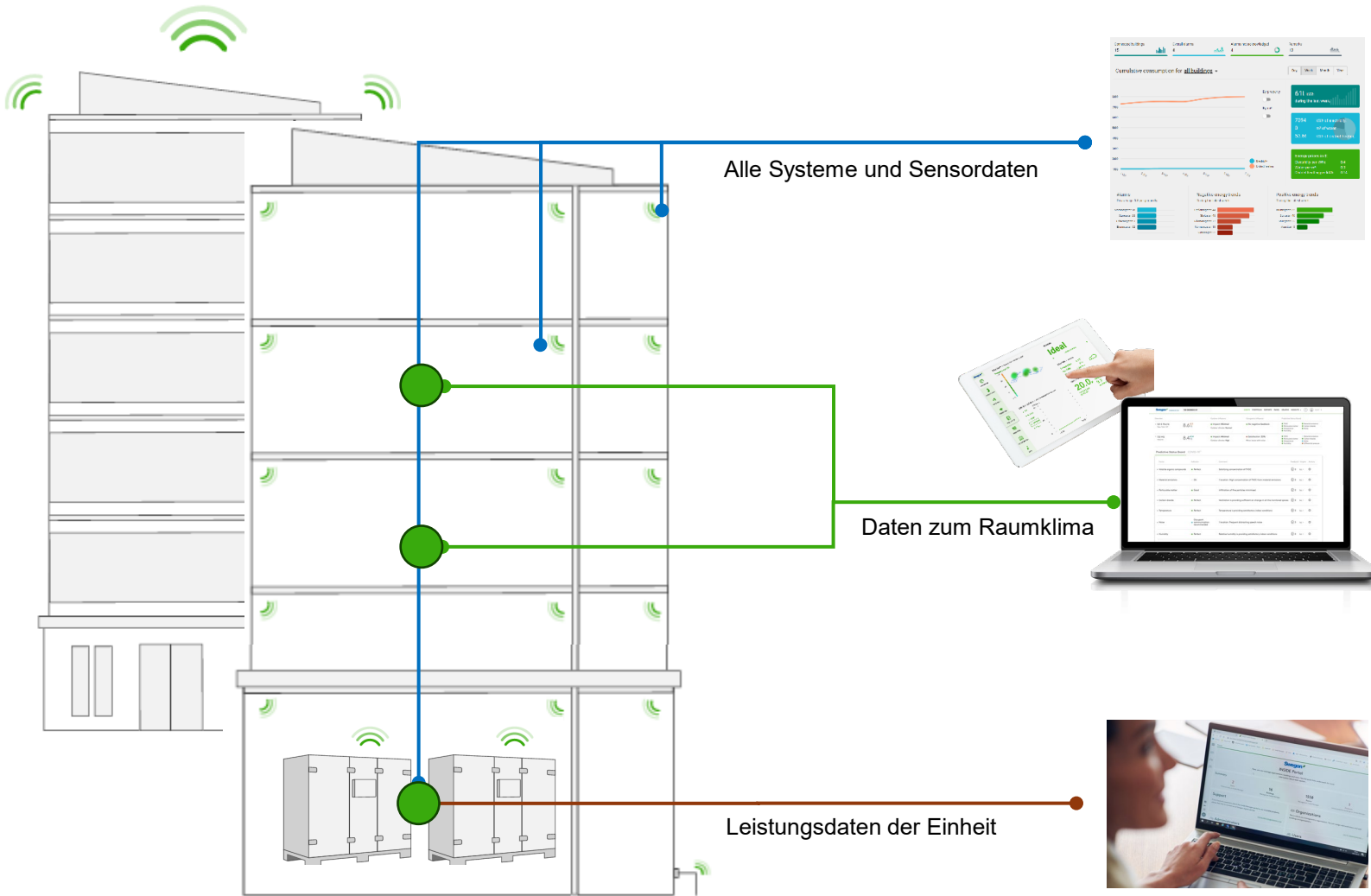


In der Einheit

- HMI
- Direkter Zugang zur internen GOLD-Webseite über einen WiFi-Zugangspunkt (serienmäßig)



Digitale Dienste



INSIDE Director

Kombination von BMS- und EMS-Funktionen für einen kompletten Gebäudebestand.

INSIDE Analytics & Visualiser

Analyse und Visualisierung des Raumklimas.

INSIDE Portal

Fernüberwachung der wichtigsten Parameter des RLT-Geräts, aktiver Alarme und des Energieverbrauchs.

Swegon 





Feel good **inside**