# HANDLEIDING slimme verwarming









# Inleiding

Van harte gefeliciteerd met jouw slimme verwarming van Zondergas.nu! Met deze slimme verwarming heb je een smart home systeem van Slimmer Wonen in huis gekregen.

Dit systeem is geschikt om veel meer te doen dan alleen de verwarming regelen. Zo kan je er bijvoorbeeld ook verlichting mee aansturen en is het mogelijk om raamdecoratie, buitenzonwering en o.a. Sonos en Philips Hue mee te bedienen. We vertellen je er graag meer over, geef ons gerust een belletje of stuur ons een mail.

In deze handleiding behandelen we alleen de mogelijkheden van de verwarming. Voor we daarmee aan de slag kunnen gaan moeten we een aantal stappen doorlopen.

Het eerste hoofdstuk van deze handleiding loodst je door deze stappen heen. In het tweede hoofdstuk van de handleiding leggen we uit hoe het systeem werkt, en hoe je de verwarming naar jouw wens kan laten werken.

# Garantiebepalingen.

De Home Center is specifiek voorbereid voor elke klant.

Verander om deze reden zelf niets wat niet in deze handleiding beschreven staat. De benamingen van ruimtes en apparaten mogen niet gewijzigd worden. Mocht er een ruimte zijn met incorrecte benaming, neem dan contact met ons op. Worden er toch wijzigingen gedaan, waardoor de werking van de verwarming niet meer correct funtioneert, zal de garantie vervallen en zullen kosten worden berekend om het systeem weer werkende staat te herstellen.

De Home Center wordt continue doorontwikkeld.

Controleer daarom altijd **www.zondergas.nu/downloads** voor de meest recente versie van deze handleiding.



# Inhoudsopgave

Hoofdstuk 1 | Eerste configuratie

1	Verbinden met wifi	4
1.1	Verbinding maken met Home Center	4
1.2	Inloggen	4
1.3	Netwerk instellen	5
2	Fibaro ID	6
2.1	Account aanmaken	6
2.2	Bevestigen	6
3	Koppelen Home Center	7
3.1	Gegevens invullen	7
3.2	Synchroniseren en controleren	7
4	Installateur toevoegen	8
4.1	Toegang instellen	8
4.2	Toegang verlenen	8

### Hoofdstuk 2 | Instellen & bedienen

Accounts	9
Admin Account	9
Fibaro id	9
Inloggen	9
Algemene informatie accounts	9
Home Center Interface	10
Hoofdscherm	11
Verwarmingsschema aanpassen	12
Inloggen	12
Instructies aanpassen	12
Profielen	12
Bijwerken Home Center	13
Draadloze thermostaat	14
Werking Vloerverwarming	14
Klimaatpaneel	15
Instellen manueel	15
Instellen vakantie	15

### Hoofdstuk 3 | Yubii Home Center App

Downloaden, installeren en inloggen	16
Hoofdscherm configureren	17
Favorieten aanpassen	17
Knoppen verwarming aanpassen	18
Temperatuur aanpassen per zone	18
Temperatuur aanpassen meerdere zones	19
Algemene instellingen	20

### Hoofdstuk 4 | Tips & Trucs

Wifi aanpassen	21
Probleem oplosser	21
Wachtwoord noteren	22



# Hoofdstuk 1 | Eerste configuratie Stap 1. Verbinden met wifi

Benodigdheden:

- Laptop, Tablet of PC (met wifi verbinding)
- Wifi wachtwoord

Voorbereiden:

- Sluit de Home Center aan met de meegeleverde USB-adapter.
- Wacht een paar minuten tot de Home Center is opgestart en het ledje continue rood brandt.
- Zorg dat de laptop of PC verbinding heeft met jouw eigen wifi-netwerk.

#### 1.1 Verbinding maken met wifi Home Center

De Home Center maakt een eigen tijdelijk wifi netwerk aan, hier gaan we verbinding mee maken.

#### Stappen:

- 1. Klik op de laptop, tablet of PC op het wifi icoon rechtsonder (PC) of rechtsboven (Mac)
- 2. Verbind met het netwerk dat begint met HC3L en voer het wachtwoord in. Het wachtwoord van het tijdelijke netwerk staat op de sticker onderop de Home Center, let goed op hoofdletters!



### 1.2 Inloggen

Nu moeten we inloggen op het dashboard van de Home Center om de verbinding met jouw eigen wifi-netwerk in te stellen. Stappen:

- 1. Open dan een internetbrowser, type in de adresbalk http://10.42.0.1 en druk op enter. ververs de pagina als het laden erg lang duurt.
- Je ziet een loginscherm waar de onderstaande gegevens moeten worden ingevuld. Inloggen: admin Wachtwoord: admin

Onderstaande internet browsers worden ondersteund.



Home Center	
v5.110.15	
Inloggen:	_
bijv. jan.jansen@domain.com	••••]
Wachtwoord:	
	-
Lezen <u>Algemene voorwaarden</u>	
Inloggen	
📄 Nederlands ~Wachtv	voord verg

Zonder Gas.nu

2

# Hoofdstuk 1 | Eerste configuratie Stap 1. Verbinden met wifi

#### 1.3 Netwerk instellen

Nu de laptop of PC verbonden is met het tijdelijk netwerk van de Home Center kunnen we deze Home Center gaan koppelen aan jouw eigen wifi-netwerk.

#### Stappen:

- 1. Klik links onderaan op het tandwiel icoon voor instellingen.
- 2. Ga naar "Netwerk" en klik aan de rechterkant op "Zoeken & Verbinden"
- 3. Selecteer "Hoofd wifi"
  - De Home Center zoekt nu naar beschikbare wifi netwerken.
- 4. Selecteer jouw wifi netwerk en klik op "volgende"
- 5. Voer jouw wifi-wachtwoord in en klik op "verbinden" Het verbinden duurt enkele ogenblikken.
- 6. Let op! Als de verbinding is gemaakt brandt het ledje op de Home Center groen. Als het ledje groen brand op de Home Center, bezoek dan find.fibaro.com in de webbrowser log eventueel opnieuw in met admin/admin.





## Hoofdstuk 1 | Eerste configuratie

# Stap 2. Aanmaken Fibaro ID

Om de app en toegang op afstand te kunnen gebruiken moet er een Fibaro ID aangemaakt worden.

### 2.1 Account aanmaken

- 1. Open een nieuw tabblad in de browser.
- 2. Ga naar "home.fibaro.com" en kies aan de linkerzijde "Register your FIBARO ID account"
- **3.** Vul je email adres in en twee keer een wachtwoord van tenminste 10 karakters met minimaal 1 hoofdletter, cijfer en leesteken ( bv !, #,? )
- **4.** Zet een vinkje bij "I agree with all above"
- 5. Klik op aanmaken.

#### Vergeet niet om deze gegevens te noteren! Dit kan op pagina 23

← → C 👌 https://id.doud.fibaro.com/registration	0 N G D 🗑 😁
	CREATE YOUR ACCOUNT Aready a member? Sign int
	Q uvmail@mai.nt
Nice	<b>a</b>
FIBARO EL	r o 🖉
A single FIBARO ID provides you access to all FIBARC	ervices.
Register your FIBARO ID account >>	SIGN UP
	<ul> <li>I agree with all below</li> <li>I agree with Terms of Service and Privacy policy.*</li> <li>I agree with Phone agreements (show)</li> <li>I agree with E-mail agreements (show)</li> </ul>
	Required fields

### 2.2 Bevestigen

- **1.** Ga naar je email om daar het account te bevestigen.
- Het kan enige minuten duren voordat de mail binnen is, controleer ook de spamfolder.
- **3.** Klik op de link in de mail om te bevestigen.
- Log in met je de gegevens die je net hebt aangemaakt (Fibaro ID). Accepteer de voorwaarden.

De volgende stap is het koppelen van de Home Center aan jouw Fibaro ID.



# Hoofdstuk 1 | Eerste configuratie Stap 3. Koppelen Home Center

Om de app te kunnen gebruiken moet de Home Center aan jouw Fibaro ID toegevoegd worden.

#### 3.1 Gegevens invullen

- 1. Als je niet bent ingelogd ga dan naar: "home.fibaro.com" en login met je Fibaro ID
- **2.** Voeg jouw Home Center toe door op "Add new Home Center" te klikken.
- Voer het serienummer en het *mac* adres van de Home Center in.
   Deze staan onderop de sticker of zijn terug te vinden in de interface van de Home Center via Instellingen > Algemeen > Gateway Informatie.

			jeroenslimmerwonen@	gmail.co
HOME CENTER LIST			Q Search	
Add New Home Center Transfer	Configuration		< C 010 2	
TYPE	NAME	SHARING	ACCESS	
Refresh Status			0.70	

Je kunt deze gegevens kopieëren en plakken.

nome v 🕰 a	Jurin
- 60 ° C	
- 1°C	
	- 60 ° C - 1 ° C

#### 3.2 Synchroniseren en controleren

- 4. Na het koppelen zal jouw Home Center in de lijst verschijnen.
- 5. Ga nu terug naar het tabblad met de interface van de Home Center
- 6. ga via Instellingen > Toegang naar Gebruikers.
- 7. Klik op "Synchroniseren" om het koppelen te voltooien.
- 8. Bij de gebruikers staat er nu een groen vinkje onder "Fibaro ID".

ଜ	Instellingen	Gebruikers Installateur Toegang Externe toeg	gang		Synchroniseren Gebruiker toevoegen
00	1. Netwerk	PROFIELFOTO ID NAAM	ACCOUNT TYPE	FIBARO ID	BEHEREN
13	2. Bijwerken 1	Q 2 admin	Beheerder	$\oslash$	>
D	3. Gateway verbinden				
=0	4. Kamers				
	5. Apparaten				



## Hoofdstuk 1 | Eerste configuratie Stap 4. Installateur Toevoegen

Wij kunnen op afstand assistentie verlenen, daarvoor is het noodzakelijk Slimmer Wonen als installateur toe te voegen aan het systeem.

#### 4.1 Toegang instellen

- 1. Via Instellingen > Toegang kun je de installateur toevoegen
- 2. Ga naar "Installateurs toegang"
- 3. vul bij "Fibaro ID van installateur" info@slimmerwonen.nl in
- **4**. klik op toevoegen.

#### 4.2 Toegang verlenen

**Tip:** Je kan ons toegang verlenen door het aanvinken van "Geef toegang voor 24 uur om externe acties uit te voeren". Deze toegang vervalt automatisch na 24 uur.

$\leftarrow \rightarrow$	C ☆ ▲ Niet beveiligd	192.168.1.33/app/settings/access/instal	ler-access								i£ ☆	* 0	•
FI	BARO	Toegang		۲	۲	80	•		6	$\odot$	Home ~	(Q) ad	imin v
â	Instellingen	Gebruikers Installateur Toegang	g Externe toegang										
8) () () () () () () () () () () () () ()	Netwerk     Bijwerken     Gateway verbinden     Karmers     Apparaten     Aggemeen     Toegang     Alarm	INSTALLATEUR DOEGANG Configurer installateur Torgang	See Installatour toegang in Geel on installatour toegang int genomes over allowed beam allowers in a growt an systemeter Deguster three installatours and the installatours <b>Installatour toestan</b> ont: Muncher miging water allow on externe actor HEMOID to an installatours.	de gateway-presta ringen. De installar ve LED's, status va s uit te voeren	itles en bi teur heeft n services	esits welke t geen toej s, back-ups	e machtig gang tot s, etc.)	ingen mo	eten wor	den verler svens zoa	end. U kunt uw inst Is pincodes, camera	allateur repar	raties op eeld, etc.
	<ol> <li>Klimaat</li> <li>Tuin</li> <li>Scènes</li> <li>Profielen</li> </ol>	Mobiele apparaten voor pushmele Kies mobiele apparaten (Phone, IPad, il	tijv: jan jansen@domein.com dingen Pod, Android) die pushmeldingen van de installateur kunnen o	Voeg inst	en kunner	n worden '	verwijder	rd in het C	iebruiker	s gedeelte	a, onder geselectee	rde gebruiker	
۵	13. Backup	Mobiele apparaten.											
	<ol> <li>Diagnostieken</li> <li>Z-Wave</li> </ol>												
<b>5.110</b>													

De installateur kan ook een verzoek sturen voor toegang. Je ontvangt dan een e-mail en daarin klik je dan op "Accept", vervolgens log je in met het Fibaro ID account en de installateur heeft nu voor 24 toegang.

Let op! Dit moet altijd een verzoek zijn van Team Slimmer Wonen/info@slimmerwonen.nl Accepteer geen verzoek tot toegang als daar andere gegevens staan.



### Hoofdstuk 2 | Instellen & Bedienen Accounts en inloggen

#### Accounts

Het Fibaro-systeem werkt met twee accounts: Fibaro ID en het admin-account.

#### Admin-account

Het admin-account gebruik je om in te loggen op de Home Center om klimaatschema bij te werken of een update te starten. Als je thuis bent en verbinding wil maken met de Home Center doe je dat via find.fibaro.com. De inloggegevens zijn standaard admin / admin, tenzij je deze hebt aangepast.

#### Fibaro ID

Het Fibaro ID is een zogenaamd "Cloud"-account gekoppeld aan jouw e-mailadres. Dit account gebruik je in de Yubii app en gebruik je om via het internet verbinding te maken met de Home Center. Inloggen op dit account doe je middels home.fibaro.com

#### Inloggen

Je kan op twee manieren inloggen op jouw Fibaro Home Center:

- 1. Thuis via je eigen wifi: find.fibaro.com
- 2. Via de cloud: home.fibaro.com (dit werkt overal ter wereld waar je internet hebt)

#### Algemene informatie accounts

#### Let op!

Je kan uiteraard zelf de wachtwoorden van het admin-account en het Fibaro ID aanpassen/ instellen. Noteer deze wachtwoorden goed! Kies bij voorkeur voor een uniek wachtwoord dat je nergens anders gebruikt.

Fibaro stuurt eens per drie maanden een reminder via de mail om jouw wachtwoord aan te passen. Je bent niet verplicht om je wachtwoord te veranderen en zolang je een uniek wachtwoord gebruikt is er weinig reden tot het veranderen van je wachtwoord.

#### Tip

Log thuis altijd in via find.fibaro.com, dat werkt sneller en je hoeft maar een keer te loggen. Bovendien zijn bepaalde functies alleen via find.fibaro.com beschikbaar en niet via home.fibaro.com



# Hoofdstuk 2 | Instellen & Bedienen Home Center Interface

Als je bent ingelogd op de Home Center kom je terecht op het dashboard. Hier vind je alle mogelijke instellingen en overzichten van de onderdelen van het systeem. Hieronder volgt een korte uitleg over relevante onderdelen voor de bediening van de verwarming.

Andere onderdelen zijn voor geavanceerde aanpassingen en behoren alleen door de installateur te worden aangepast.

FIBARO		Netwerk	T J
<b>1</b> ♡	a Nice company Instellingen 1. Netwerk 2. Bijwerken	Internet Status VERBONDEN	
© ⊉ ∉	<ol> <li>Gateway verbinden</li> <li>Kamers</li> <li>Apparaten</li> <li>Algemeen</li> <li>Toegang</li> </ol>	LAN Connectie Status: Uitgeschakeld	Wifi verbinding Status: Ingeschakeld Hoodi netwerk:     Vision (Vision Comparison)       EcoConcept, and (Vision Comparison)     Vision Comparison       Nood netwerk:     Nist geselecteerd
	8. Alarm 9. Klimaat	Type netwerkverbinding: ? Kies	Type network/werbinding: ? DHCP
	10. Tuin 11. Scènes	IP adres:	IP adres: 192.168.1.40
_	12. Profielen	Subnetmasker: ?	Subnetmasker: ? 255.255.0
3	<ol> <li>Backup</li> <li>Diagnostieken</li> </ol>	Methode: ?	Methode: 7 192.168.1.254
(in)	15. Z-Wave	DNS 1: ?	DNS 1: 9 213.144.235.1
0		DNS 2: ?	DNS 2: 9

#### 1. Hoofdscherm

Hier vind je een totaaloverzicht van geinstalleerde onderdelen met de bijhorende gemeten waarden.

#### 2. Klimaatpaneel

Hier staan alle klimaatzones en is te zien in welke modus ze staan. Ook kunnen de zones tegelijk of per zone in een andere modus worden gezet.

#### 3. Instellingen

**Netwerk:** Hier vind je informatie over het verbonden netwerk en kun je een wifi verbinding instellen of wijzigen.

**Bijwerken:** Wanneer er een nieuwe geteste update beschikbaar is, kun je die hier downloaden en installeren.

**Algemeen:** Hier staat informatie over de Home Center en kan de taal of de locatie worden aangepast.

**Toegang:** Hier kan aanpassingen worden gemaakt voor aangemelde gebruikers en toegang verlenen voor de installateur.

**Klimaat:** Hier kun je de klimaatplanning aanpassen, zodat de verwarming wordt ingesteld op een gewenste temperatuur en op de gewenste tijd. Profielen: Hier kun je de naam van het profiel aanpassen

#### 4. Update indicator

Hier wordt middels een cijfer getoond of er een update voor het systeem beschikbaar is. Als je hier op klikt wordt je naar de pagina "Bijwerken" gestuurd. Zie voor meer info pagina 12 van deze handleiding

#### 5. Profiel keuze

Selecteer hier via het dropdown menu een van de profielen. Zie voor meer info pagina 12 van deze handleiding

#### 6. Gebruikers menu

Hier vind je opties voor o.a. Accountinstellingen, wisselen tussen lichte en donker interface en Opnieuw opstarten.

10

# Hoofdstuk 2 | Instellen & Bedienen Hoofdscherm

Klik op het huis aan de linkerkant in de interface van de Home Center om op het hoofdscherm te komen. Hier vind je een overzicht van alle ruimtes en de verschillende thermostaten, sensoren en andere devices.



# Hoofdscherm

Op het hoofdscherm zie je een overzicht van alle onderdelen van het verwarmingsysteem. Zo heb je in een oogopslag zicht op wat er gebeurt met de verwarming in huis.

#### Ingestelde temperatuur

Dit is de temperatuur waarop de betreffende ruimte op dit moment is ingesteld.

#### Gemeten temperatuur

Dit is de temperatuur die de thermostaat op dit moment in de ruimte meet.

#### Luchtvochtigheid

Dit is de luchtvochtigheid die de thermostaat op dit moment in de ruimte meet.

#### Vloertemperatuur

Dit is de temperatuur die de sensor onder de vloer meet.



# Hoofdstuk 2 | Instellen & Bedienen

# Verwarmingsschema aanpassen

De Home Center heeft een ingebouwd verwarmingsschema waarmee de vloerverwarming zelfstandig kan werken, zodat je de temperatuur niet meer zelf hoeft aan te passen. Het verwarmingsschema kan je eenvoudig zelf veranderen.

#### Inloggen

- 1. Open een browser met laptop of pc en ga naar find.fibaro.com
- 2. Log in op de Home Center
- **3.** Ga naar Instellingen > 9. Klimaat.

Je zult dan het ongeveer hetzelfde zien als de onderstaande afbeelding, afhankelijk van het aantal ruimtes waarin je verwarming hebt.



#### **Instructies** aanpassen

- **1.** Gebruik de genummerde schuiven ( 1 t/m 4 ) om de starttijd in te stellen.
- De ingestelde tijd is wanneer de verwarming wordt ingesteld op de desbetreffende temperatuur. 2. Stel bij de "Setpoint" de gewenste temperatuur in.
- Het is mogelijk om deze instellingen te kopieëren naar andere dagen van de week.
- 3. Vergeet niet de aanpassingen op te slaan, door onderaan de pagina op "Opslaan" te klikken.

Om de verwarming optimaal te laten werken is het aangeraden de klimaatplanning enige tijd te testen. De omvang van de ruimte en de dikte van de vloer heeft invloed op werking van de vloerverwarming. Pas zonodig de klimaatplanning aan om de gewenste gevoelstemperatuur te bereiken.

# Profielen

Schema: De verwarming volgt het ingestelde verwarmingsschema. De temperatuur kan handmatig voor een bepaalde tijd worden worden gewijzigd. Doe je dat op de fysieke thermostaat in de kamer, dan wordt de aangepaste temperatuur voor 2 uur vastgehouden. Via de Yubii app kan je kiezen hoe lang de thermostaat de aangepaste temperatuur moet aanhouden, van 15 minuten tot 24 uur. Na deze tijd wordt het hervat.

Handmatig: Met dit profiel wordt het verwarmingsschema inactief en werkt de verwarming handmatig. Dat wil zeggen dat de temperatuur die je instelt op de fysieke thermostaat of in Yubii wordt vastgehouden.

# Hoofdstuk 2 | Instellen & Bedienen Bijwerken Home Center

Er worden regelmatig updates uitgebracht voor de Home Center met nieuwe funtionaliteiten. Belangrijk om te weten dat alleen de geteste versie geschikt is om te installeren. Download en installeer daarom ook NIET de beta versie die te herkennen is aan het versienummer met de rode tekst.

Bij updates voor de firmware van de Home Center, krijgt meestal ook de Yubii app een update. Controleer daarom regelmatig in de App Store of deze beschikbaar is.



Na het downloaden kun je de update installeren. Kies voor "Maak cloud back-

up" en accepteer de voorwaarden en klik op "Installeren"

Tijdens het installeren is de Home Center tijdelijk offline en kan er geen aanpassingen worden gedaan in bijvoorbeeld het instellen van temperaturen.

Er is een beperkte ruimte voor backup in de cloud opslag. Verwijder eventueel de oudste backup door via Instellingen > Backup en klik op de vuilnisbak.





# Hoofdstuk 2 | Instellen & Bedienen Draadloze thermostaat

Het belangrijkste onderdeel van de verwarming is de thermostaat. Deze regelt de temperatuur in de ruimte, meet hoe warm het is en stelt je in staat een temperatuur te kiezen.

- 1. Ingestelde temperatuur
- 2. Gemeten temperatuur
- 3. Ingestelde temperatuur omhoog
- 4. Ingestelde temperatuur omlaag
- 5. Temperatuur > Luchtvochtigheid
- 6. Bewegingssensor



Je kunt de bediening van de thermostaat blokkeren door Pijl Omhoog en Pijl Omlaag, tegelijk 10 seconden ingedrukt te houden. Er verschijnt dan een slot in het scherm. Om de bediening te deblokkeren, druk je nogmaals 10 seconden deze toetsen.

Om batterijen te sparen, zal de thermostaat vanzelf het scherm in stand-by modus zetten. De ingebouwde bewegingssensor zorgt ervoor dat wanneer je bij de thermostaat bent, het beeldscherm vanzelf oplicht.

Je kunt de batterijen vervangen door de thermostaat losmaken van de muur door met een schroevendraaier onderop voorzichtig de thermostaat naar voren te duwen.

met de middelste knop kun je schakelen tussen temperatuur of luchtvochtigheid. De insteltemperatuur van de thermostaat is minimaal 5 graden en maximaal 40 graden.

# Werking vloerverwarming

Elektrische vloerverwarming is een zogenaamde LTV, lage temperatuur verwarming. Wij stellen daarom een maximale vloertemperatuur in van 27 graden Celsius. Daarmee voelt de vloer aangenaam warm aan én voorkomen we dat de vloer te warm wordt wat een ongunstig effect kan hebben op de vloerafwerking.

Op het moment dat de ruimte verwarmd moet worden schakelt het slimme systeem de vloerverwarming in op 27 graden. Deze temperatuur wordt aangehouden totdat de ruimte op de gewenste temperatuur is gebracht.

Als de gewenste temperatuur bereikt is schakelt het systeem terug naar een vloertemperatuur die gelijk is aan de ingestelde ruimte temperatuur. Gemiddelde genomen kan een LTV-systeem een stijging van 1 graad per uur halen. Verlaag daarom de temperatuur 's nachts niet te veel in de koude periode, het duurt immers wat langer om de ruimte weer op temperatuur te brengen in vergelijking met traditionele radiatoren.

# Hoofdstuk 2 | Instellen & Bedienen klimaatpaneel

Door op de thermometer te klikken, krijg je toegang tot het Klimaatpaneel. Hier kun je de geinstalleerde ruimtes gedeeltelijk of geheel instellen naar een handmatige of vakantie modus.

Om een ruimte afzonderlijk in te stellen, ga met de cursor naar de desbetreffende thermostaat, tot er een vergrootglas verschijnt in de rechterbovenhoek. Klik op dat vergrootglas om aan de rechterkant een nieuw venster te openen.

Om een afzonderlijke ruimte in te stellen op handmatig, klik op de "hand" en stel de gewenste temperatuur in en kies een tijd om de ruimte voor een ingestelde tijd aan te passen. Kies voor "behouden" om de temperatuur vast te houden. Kies voor het "het hele huis" om alle ruimtes tegelijk aan te passen.

In de vakantie-modus kun je de verwarming voor een periode instellen, waarna de verwarming aan het einde van deze periode weer naar de vorige modus zal gaan. Kies daarvoor voor het "vliegtuig" en kies de gewenste temperatuur en stel dan bij "datumbereik" eerst de startdatum in en dan de einddatum. Klik op "instellen" om de aanpassing te bevestigen.

<u>م</u>	Temperatuur Grafieken
$\odot$	Schema
	Geen artisus sonar
1	Geel Buiele Aures
ŝ	Manueel Terug naar schema Het hele huis
Ģ	(18.0) Woodhamer & terrouter
	Vakantie Het hele huls
(i)	
2	Geen actieve zones
θ	

18,0

0	×	
SI	18,0° <sub>ID:2</sub> appkamer	
Activiteit:	9 Behouden Actief	
Modus:	Verwarmen	
Zone modus:	<del>।</del> अ	
Setpoint verwarming:		



×



💋 Zonder Gas.nu

16

# Hoofdstuk 3 | Yubii Home Center app Downloaden, Installeren & Inloggen

De Yubii Home Center App is geschikt voor de volgende apparaten. Android 4.4 of nieuwer Iphone 5 of nieuwer

Gebruik de camera van je telefoon om een van de onderstaande QR codes te scannen. Je kunt ook naar de Google Play Store of Apple App Store gaan voor handmatige download. Zoek dan naar "Yubii Home Center"

Open de link en klik op Installeren. Klik op Openen wanneer de installatie is afgerond.





Vul op het inlogscherm de inloggegevens in van uw Fibaro ID in.

heb je nog geen Fibaro ID, ga dan eerst naar het hoofdstuk 1, stap 2 "Aanmaken Fibaro ID" Selecteer vervolgens je huis in de lijst.

Staat je huis niet in de lijst, controleer of de Home Center is verbonden met het internet. Is de Home Center wel verbonden met het internet, controleer dan of de Home Center is gekoppeld aan je Fibaro ID. Hoofdstuk 1, stap 3 "Koppelen Home center"

Uitloggen



# Hoofdstuk 3 | Yubii Home Center app Hoofdscherm configureren

Blader even door de intro, om alvast bekend te raken met de mogelijkheden van de app. Op het scherm met het venster "Whats new" kun je buiten het venster drukken. Het volgende scherm is het hoofdscherm van de Yubii Home Center app. Vanaf dit scherm kun je naar alle functionaliteiten van de app navigeren. Hieronder vindt je een afbeelding met uitleg voor alle relevante functies.

- 1. Profiel keuzemenu
- 2. Instellen favorieten
- 3. Weersinformatie en verbruik
- 4. Favorieten
- 5. Instellingen

#### Favorieten aanpassen

Om ervoor te zorgen dat het hoofdscherm alleen onderdelen toont die relevant zijn voor de bediening van de vloerverwarming, zullen er een aantal aanpassingen moeten worden gedaan voor het favorieten scherm. Druk op het icoon "instellen favorieten" en vervolgens "scènes". Ga naar "favoriet scènes" en zet die uit.

Op dezelfde manier, zet vervolgens alle andere favorieten uit, behalve "**Apparaten**" en "**Verwarming**".

<	BEWERK	FAVORIETEN	
Wall n	nodus		
Overa	ticht		AAN >
Ξ	Scènes		UIT >
≡	Apparaten		UIT >
=	Kamers		aan >
=	Sensoren		aan >
≡	Verlichting		UIT >
=	Rolluiken		UIT >
Favoriet	n Thuis	(D) Soines	000 Meer

ravoneten	weergav	-		
Favoriet S	cènes		AAN	>
Zichtbare rijen				
Weergave				
Smart Sug	gestions			
J	le hebt er g	een scène	S	

Nad en k oper app. betro bedi	at u uw favoriete scènes, amers heeft ingesteld, ku nen vanuit de hoofdweer Het zorgt voor een nog s ouwbaardere manier om enen!	apparaten Int u ze gave van de snellere en uw huis te
Gel	bruik favorieten	

	Zonder Ga	is ~	
15,4°C helder	OW Geen consum		
SCÈNES 💮			
	Geen scèn	es	
APPARATEN 🔅			
COO Klimaatplan Meterkast			
KAMERS 🛞			
Woonkamer	21,2°C	Meterkast	-
SENSOREN 💮			
21,0°C	21,2°C	22,0°C	2
Temperatuur	Vloertemper	Temperatuur	Vlc
Favorieten	1 Thuis	D Or Scènes M	00 eer
	OVERZICHT	Ceen consum SCÈNES () Ceen consum SCÈNES () Ceen consum APPARATEN () Kilmaatplan Meterkast KAMERS () Call Consum SENSOREN () Call Consum Call Consum Ceen cons	OVERZICHT       OVERZICHT       Istar       Istar       SCÈNES (*)       Geen consumptie         SCÈNES (*)         Geen scènes         APPARATEN (*)         Image: Consumptie         KAMERS (*)         Voorkamer         21,0°C         Voortemper         SENSOREN (*)         Image: Consumption of the start of the star

# Hoofdstuk 3 | Yubii Home Center app Knoppen aanpassen en bediening

Ga in het scherm "Bewerk favorieten" naar "Verwarming"

Druk op de ster bij de thermostaten om deze uit de favorieten te halen. Ga vervolgens naar het hoofdscherm en afhankelijk van het aantal ruimtes met verwarming, zul je ongeveer hetzelfde moeten hebben, zoals onderstaande afbeelding.

Gebruik de knoppen bij **"Verwarming"** om de ingestelde temperatuur te wijzigen voor de desbetreffende zone. Voor uitgebreide informatie druk op "Thuis" om voor een overzicht.

Hier vind je informatie over de gemeten temperatuur in de kamer, vloertemperatuur en luchtvochtigheid.

### Temperatuur aanpassen per zone

Gebruik de knoppen onder "Verwarming" om deze per zone in te stellen.

Handmatige Modus:

Deze gebruik je wanneer je geen gebruik maakt van het klimaarschema. Kies een temperatuur en selecteer een tijd of kies behouden om de ingestelde temperatuur vast te houden totdat je deze zelf weer aanpast. Selecteer "Vasthouden" wanneer je na het instellen van een tijd voor "Behouden" wilt kiezen. Druk op "Opslaan" om de ingestelde temperatuur te bewaren.

Vakantie Modus:

Deze gebruik je om voor een langere periode de verwarming in stellen op een gewenste temperatuur.

Selecteer "Vakantie Modus" en stel het aantal dagen in en druk op "Opslaan"

Terug naar Schema:

Kies voor deze optie, wanneer per zone wilt instellen of deze de klimaatplanning volgt.

Op het hoofdscherm kun je altijd zien in welke modus elke zone staat ingesteld.



8	Zonder Gas $\sim$	*2
OVERZICHT		
0 15,4°C belder	Geen consumptie	
000 Klimaatplan Meterkast		
KAMERS 🛞		
Woonkamer	21,2°C	_
VERWARMING 💮		
16° Woonkamer Handmati	17° Slaapkamer Hendmati	eving

WOONK	AMER 🗙
- 17 21,0	
Handmatige modus	Vakantie modus
Stel tijd in:	VASTHOUDEN
- BEHOUDEN	+
Opsia	an

# Hoofdstuk 3 | Yubii Home Center app Bediening, informatie en instellingen

#### Temperatuur aanpassen voor meerdere zones

Druk op de drie punten rechtsonder "Meer" en dan "Temperatuur". Rechtsboven kun je op "Selecteer" drukken om zones te selecteren. Vink de gewenste zones aan of kies voor "Selecteer alles" Kies daarna voor "Modus instellen"

( druk op Handmatig wanneer je de Vakantie modus wilt instellen ) Stel de temperatuur in en sla de wijziging op.



#### Installateurs toegang verlenen

24 uur toegang verlenen is ook mogelijk vanuit de app, mits er een installateur is toegevoegd, zoals beschreven op pagina 8. Activeer alleen de 24 uurs toegang, als daar door de installateur om gevraagd wordt.

Druk op de groene knop en wacht even tot de volgende pagina geladen is. Druk daarna op "installer Access 24h"

000	000
$\odot$	1
Installateu	Klimaatplan
Slimmer Wo	Slimmer Wo
	L.
RWARMING	15°
RWARMING () 15° Woonkamer	15° Slaapkamer

#### GedaarINSTALLATEUR TOEGANG



# Hoofdstuk 3 | Yubii Home Center app Bediening, informatie en instellingen

### Klimaatplanning aanpassen

De klimaatplanning kan ook in de Yubii app worden aangepast. Op het hoofdscherm druk je op "Klimaatplanning" om het scherm voor de klimaatplanning te openen. Kies bij "Schedule name" de ruimte en selecteer een dag van de week.

Gebruik de + of - om een gewenste tijd en temperatuur in te stellen.

Druk op "Save" om de instellingen te bewaren.





# Algemene instellingen

Gebruikersinstellingen:

Hier vind je het emailadres waarmee je ben aangemeld in de Yubii Home Center app. Uitloggen is hier ook mogelijk

Applicatie instellingen:

Hier vind je diverse instellingen om de app naar eigen wens in te stellen.

Lees de uitleg die bij elke instelling staat voor meer details.

Voor het instellen van widgets of meldingen op horloge, raadpleeg daarvoor de handleiding van het desbetreffende apparaat.

Home Center Instellingen: o.a. locatie, ip adres en serienummer van de Home Center zijn hier te vinden.



# Hoofdstuk 4 | Tips en trucs **Wifi aanpassen**

Bij het overstappen naar een andere internetprovider of wanneer je de netwerknaam en/of wifi wachtwoord aanpast, zul je de Home Center opnieuw aan de wifi moeten koppelen.

Volg daarvoor de stappen zoals beschreven in het hoofdstuk "Verbinden met wifi" totdat je verbinding hebt met het wifi netwerk van de Home Center.

Daarna ga via Instellingen > Netwerk en klik daar op de afvalbak om de huidige wifi instellingen te wissen. Je kan daarna het nieuwe wifi netwerk kunnen toevoegen.

Wifi verbinding         Status: Ingeschakeld         Hoofd netwerk:         EcoConcep         (ONTKOPPELD)		Verwijder netwerk	
Nood netwerk: Niet geselecteerd	Zoeken & verbin	Weet je zeker dat je EcoConcepts wilt verwijderen?	
Kies IP adres:	*	Annuleren Verwijderen	

# Probleemoplosser

Probleem	Oplossing
Display van thermostaat gaat niet aan.	Vervang de batterijen.
Verwarming gaat niet aan.	Controleer of de Home Center aan staat. Controleer of de groepen in de meterkast aanstaan.
Home Center heeft geen verbinding met wifi of geen verbinding met de Yubii app.	Controleer of andere apparaten een verbinding met de wifi hebben. Herstart eventueel de Home Center door de stekker uit het stopcontact te halen en er weer erin
Ik ben mijn cloud-wachtwoord vergeten ( Fibaro ID )	Via https://id.cloud.fibaro.com/password/reset kan je een nieuw wachtwoord aanvragen
lk ben mijn admin-wachtwoord vergeten	Klik bij het inlogscherm links onder op Wachtwoord vergeten? en vul je e-mailadres in, het systeem stuurt je een nieuw wachtwoord. Verbinding met wifi noodzakelijk.
Verwarming gaat niet na bediening thermostaat in de yubii app.	Controleer wifi verbinding Home Center / Controleer of de display van thermostaat in de ruimte aanstaat.
Thermostaat past uit zichzelf ingestelde temperatuur aan.	Pas profiel aan naar "Handmatig"
Verwarming gaat niet uit.	Controleer of de Home Center aan staat. Schakel de groep(en) van de vloerverwaming uit en dan aan.

# Wachtwoorden

Noteer hier je wachtwoorden en gebruikersnamen, zodat deze niet kwijtraken of vergeten worden.

 Fibaro ID ( deze gebruik je om in te loggen in de Yubii app of home.fibaro.com )

 Gebruikersnaam:

 Wachtwoord:

 Inloggen Home Center ( Deze gebruik je om in te loggen in de Home Center )

 Gebruikersnaam:
 ( standaard admin )

 Wachtwoord:
 ( standaard admin )

Inlogscherm Fibaro ID

Inlogscherm Home Center

ENTER TO YOUR ACCOUNT Log in using your FIBARO ID or enter e-mail to register account.	Home Center
L mail	Inloggen: Myk. Jan Jansen@domain.com
NEXT Forget password?	Lezen Algemene voorwaarden Inloggen
	Nederlands ~Wachtwoord vergeten?



Hieronder staan een aantal QR-Codes voor video's met uitleg van een aantal onderwerpen die in deze handleiding staan.

Je kunt ook naar https://vimeo.com/slimmerwonen gaan.



Instellen wifi



Fibaro ID aanmaken en Home Center Koppelen



Installateur toevoegen



Klimaatplanning maken



# Slimme Energie

# Heb je al slimme energie tegen inkoopprijs van ZonderGas?

Je kunt direct een offerte verkrijgen op: www.zondergas.nu/slimme-energie





ZonderGas | Slimmer Wonen Inspiratie en Advies centrum De Amer 8 | 8253 RC Dronten info@zondergas.nu | 0321 74 59 20

www.zondergas.nu



