



Maatje

Maatje is een sociale humanoid zorg robot en ondersteunt met dagelijkse structuur & activatie. Daarnaast is Maatje inzetbaar als zorgrobot. Zorgrobots hebben bewezen een goede ondersteuning te zijn voor zorgprofessionals.

- Ze dragen bij om de werkdruk te verlagen zodat u meer tijd heeft voor uw patiënten of cliënten.
- Maatje kan heel goed samenwerken met zorgverleners, familieleden en mantelzorgers via een app op de telefoon.
- Door de mogelijkheid om als zorgverlener, familielid of mantelzorger real time berichten te versturen zorgt Maatje voor een prettige ondersteund leven.
- Maatje brengt structuur door middel van een agendafunctie. Zo kan hij u bijvoorbeeld herinneren aan dagelijkse activiteiten.
- Daarnaast is hij erg gezellig. Hij daagt u graag uit voor een gesprekje, spelletje, muziek, bewegingsoefening of een dansje.
- Kortom Maatje is een maatje in het dagelijks leven.

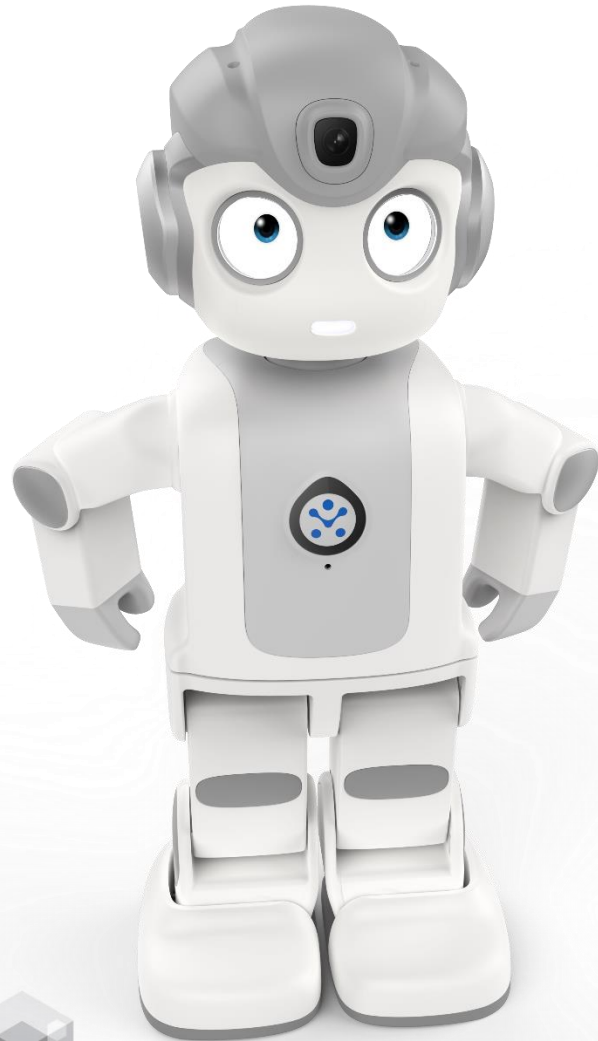


Inhoudsopgave

Maatje	1
Inhoudsopgave	2
Specificaties	3
Maatje van binnen	4
Inloggen op het platform	5
Bedienen via webapplicatie	6
Wifi instellen Hier wordt Maatje	7
Connecten met SIM-kaart	8
Platform Maatje	9
Maatje aan en uit	10
Opladen	11
Volume	12
Zintuigen van Maatje	13
Gebruik Meldingen	14
Gebruik Spraakcommando	16
Gebruik Dialogen	17
Gebruik Stemmingen	19
Gebruik Realtime Acties	21
Gebruik Realtime Spraak	22
Beweegoefeningen	23
Interactieve spellen	24
Audio	26
Koppelvragen	28
Persoonlijke Audio	29
Robot Instellingen	30
Taal aanpassen	31
API Acties	32
Chat GPT	33
Debug Spraak Functie	34
Maatje legen of content op andere Maatje zetten	35
Hier wordt Maatje blij van	37
Informatie omtrent de AVG	38
Updates	39
Heeft u vragen?	40



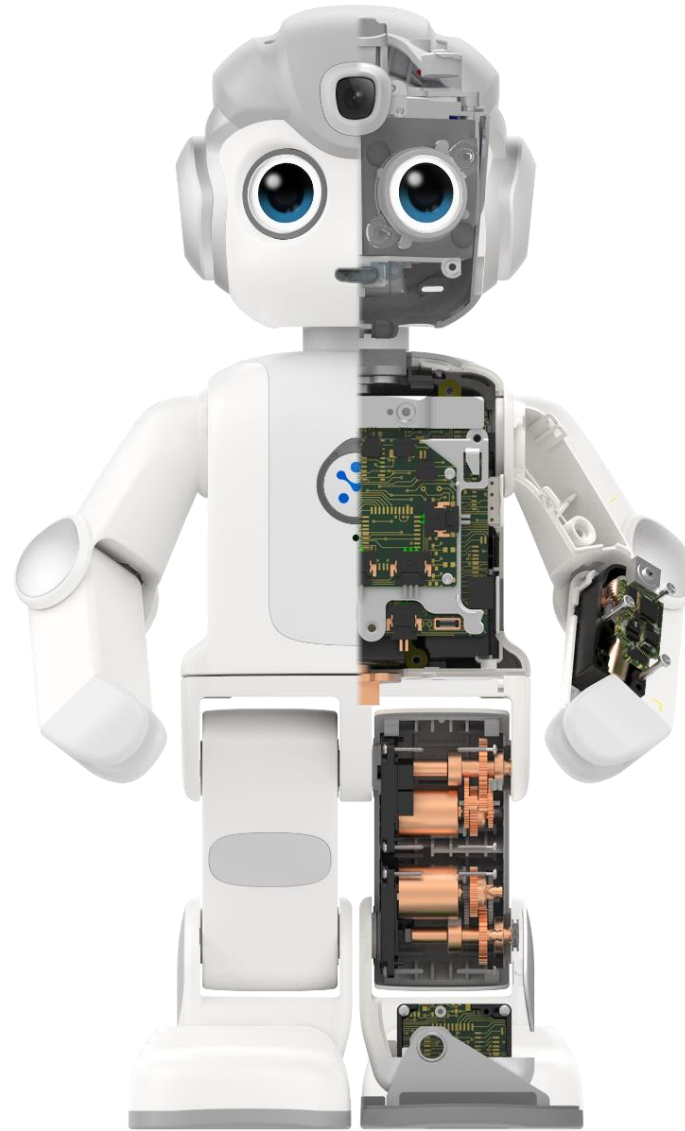
Hiernaast ziet u de specificaties



smartrobot.solutions

Specificaties	
Model	Humanoid
Kleur	Wit / Grijs
Afmetingen	H245*W149*D112 (mm)
Gewicht	0.685kg
Materiaal	Aluminium Structure ABS Outer Case
Servo motor	14
Werking Temperatuur	0°C~40°C
Opslag	
Systeem	Android 7.0
CPU	MT6750 V/C 8-cores (4*1.5G A53 + 4* 1.0G A53), Max 1.5GHz
RAM	2GB DDR3 32bits
ROM	16G
GPU	ARM Mali-T860 MP2 520MHz
Netwerk	
Wi-Fi	2.4GHz&5.0GHz 802.11 a/b/g/n,
BT	4.2+EDR & BLE
Mobiel Netwerk	GSM:900/1800 WCDMA: 1/5/8, 4G:1/3/5, LTE: 1,2000;B3, 1800+; B38, TD2600;B40, TD2300 ,
Batterij	
Capaciteit	3.85V 4060mAh, lithium cell
Adapter	Input: 100V-240V, 50/60Hz ,0.5A Output: DC 5V, 3A
Geluid	
Speaker	4Ω/0.8W, Dual Track
Mic	4 Mic Array + 1 Mic (voor communicatie)
Light	
LED	Mouth-RGB LED
Display	
LCD Display	1.22" IPS LCD
Camera	
Camera	13 Million Pnix
Divers	
Interface	Power & USB: USB2.0 Nano SIM Card Slot
Sensor	IR Sensor gyroscope
Beveiliging	Overload, Shortcut, Voltage
Servo Motor (2kg)	

Maatje van binnen



smartrobot.solutions

Inloggen op het Platform

1. Ga naar <https://robot-maatje.com>.
2. Vul uw mailadres en wachtwoord in, deze heeft u ontvangen bij de aanschaf van Maatje of bij de update naar het nieuwe platform.

Tip: Bewaar uw inloggegevens goed.

3. Klik vervolgens op: “Doorgaan”.

U komt nu op de menu pagina.

Let op!

Controleer of u niet per ongeluk een spatie achter mailadres of wachtwoord hebt ingevuld.

A screenshot of the login page for Smartrobot.solutions. At the top is the company logo and name. Below it is the heading 'Welkom'. A message asks the user to log in to access the Robot Maatje Platform. There are two input fields: 'E-mailadres' with a blue placeholder 'Vul mailadres in' and 'Wachtwoord' with a masked password and a toggle eye icon. A link for 'Wachtwoord vergeten?' is below the password field. A large blue 'Doorgaan' button is at the bottom.

smartrobot.solutions

Welkom

Meld u aan bij smartrobot-solutions om door te gaan naar Robot Maatje Platform.

E-mailadres

Vul mailadres in

Wachtwoord

.....

[Wachtwoord vergeten?](#)

Doorgaan

Bedienen via een webapplicatie

U kunt Maatje aansturen via een webapplicatie, dit kan met een tablet, telefoon, laptop of computer, het platform is te vinden via:

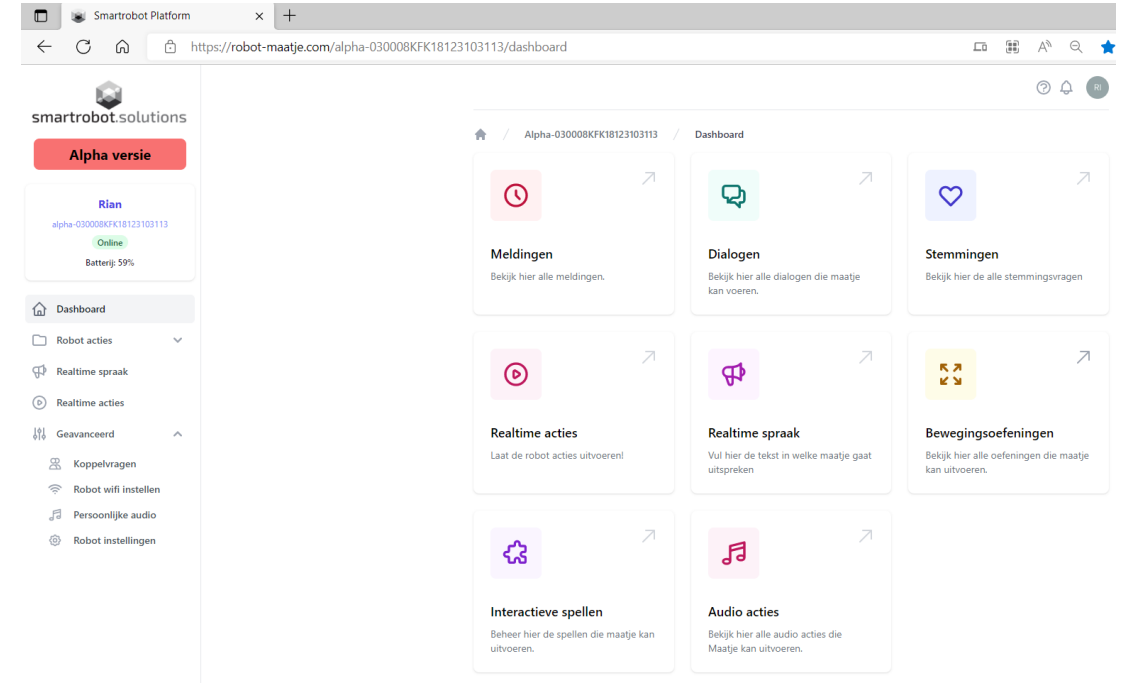
www.robot-maatje.com

Om te communiceren via het platform is een WiFi 2.4Ghz verbinding nodig.
GEEN 5Ghz WiFi!

Maatje kan op 2 manieren verbinding maken:

1. Via WiFi → het WiFi signaal dient sterk genoeg zijn om Maatje goed te laten functioneren 😊.
2. Via een 4G data-kaartje. Een SIM only onbeperkt data kaartje is er al vanaf ca € 25,00 per maand. Wanneer Maatje op een locatie is, waar geen bereik is van de provider, functioneert hij niet. **Op 5G werkt Maatje niet.**

Wanneer Maatje opstart zal hij direct aangeven of hij verbinding kan maken via spraak. Wanneer de verbinding oké is, zal Maatje op gaan staan. Als de ogen helemaal open zijn, is er een goede verbinding.



WiFi Instellen

Om de WiFi op Maatje in te stellen, maak je gebruik van de QR-code. Deze kan via het platform worden gegenereerd, zie het onderste plaatje hiernaast.

De te nemen stappen:

1. Ga naar: <https://robot-maatje.com>
2. Login met de aan u verstrekte inloggegevens.
3. Kies in de linkerkolom: “**Geavanceerd**”.
4. Kies: “**Robot WiFi instellingen**”.
5. Vul de gegevens van uw WiFi verbinding in.
6. Toets op de knop: “**QR-code aanmaken**”.
7. Op het scherm verschijnt de QR-code.
8. Start Maatje op en wacht tot hij zijn brilletje toont.
9. Richt Maatje naar het scherm, zodat hij de QR-code kan lezen.
10. Nu wordt de Wifi worden ingesteld op Maatje.
11. Ze Maatje uit en weer aan.
12. Check of Maatje op de gewenste WiFi zit, Maatje veert op en toont grote ogen.



smartrobot.solutions

The screenshot shows the Smartrobot Platform interface. At the top, there's a navigation bar with the logo and the text 'Smartrobot Platform'. Below that, a red button says 'Alpha versie'. A user profile card for 'Rian' is visible, showing the ID 'alpha-030008KFK18123103113', a green 'Online' status, and 'Batterij: 59%'. A sidebar menu on the left contains: Dashboard, Robot acties, Realtime spraak, Realtime acties, Geavanceerd (expanded), Koppelvragen, Robot wifi instellen, Persoonlijke audio, and Robot instellingen.

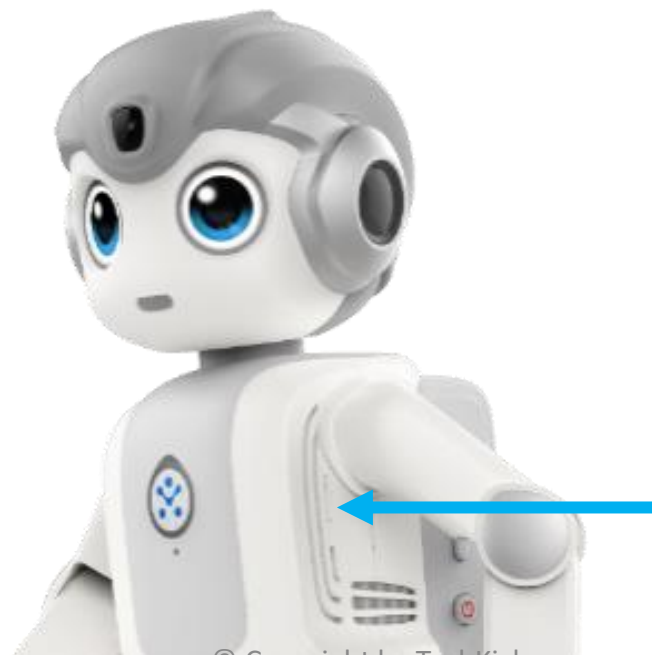
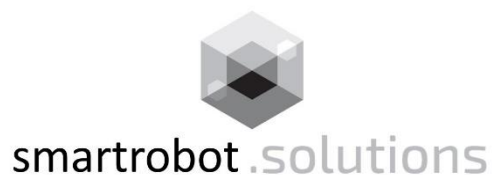
This screenshot shows the WiFi settings form in the 'Alpha-030008KFK18123103113' user interface. It includes a breadcrumb trail: Home / Alpha-030008KFK18123103113 / Wifi. A warning message states: 'Zorg dat je maatje aanstaat en nog geen verbinding heeft. Vul hieronder uw gegevens van de wifi in en laat de qr-code aan uw maatje zien. Dit kan ook een standaard wifi qr-code zijn.' The form has three input fields: 'Wifi Type' (set to WPA), 'Wifi ssid', and 'Wachtwoord'. A blue button labeled 'Qr-code aanmaken' is positioned at the bottom right.

This screenshot is identical to the one above, but it includes a large QR code at the bottom right, which is generated by the 'Qr-code aanmaken' button. The QR code is used for connecting the robot to the WiFi network.

Connecten met SIM-kaart:

Om Maatje te kunnen gebruiken, heeft u een internetverbinding nodig.

1. Open het schuifje met het pinnetje uit de zwarte envelop.
2. Plaats de SIM-kaart en sluit het schuifje.
3. Maakt Maatje direct verbinding dan is dat top. Meestal maakt Maatje geen verbinding, omdat de SIM-kaart gelockt is. U heeft een sim-code nodig om te unlocken.
4. Dit kunt u doen door de SIM-kaart in een smartphone te doen en de SIM unlocken volgens de aanwijzingen op de telefoon. Vergeet hierbij de pincode niet die op het kaartje staat waar de SIM in zit.
5. Gebruik bij voorkeur een SIM van KPN of T-Mobile, Vodafone en Telfort werken niet altijd goed omdat er poorten dicht staan. Dan moet je de helpdesk contacten en dat geeft vaak extra handelingen en gedoe. Gebruik dus GEEN Vodafone of Telfort.



© Copyright by TechKicks

Open het schuifje
onder de linkerarm.
(links voor de robot)
Gebruik het pinnetje
uit de zwarte
envelop.

Platform van Maatje

The screenshot shows a web browser window with the URL `https://robot-maatje.com/alpha-030008KFK18123103113/dashboard`. The page title is "Platform van Maatje". The dashboard is for a robot named "Rian" (ID: alpha-030008KFK18123103113) which is currently "Online" with a battery level of 59%. The left sidebar contains a navigation menu with the following items: Dashboard, Robot acties, Realtime spraak, Realtime acties, Geavanceerd, Koppelvragen, Robot wifi instellen, Persoonlijke audio, and Robot instellingen. The main content area displays a grid of eight dashboard cards, each with an icon, a title, and a brief description:

- Meldingen**: Bekijk hier alle meldingen.
- Dialogen**: Bekijk hier alle dialogen die maatje kan voeren.
- Stemmingen**: Bekijk hier de alle stemmingsvragen
- Realtime acties**: Laat de robot acties uitvoeren!
- Realtime spraak**: Vul hier de tekst in welke maatje gaat uitspreken
- Bewegingsoefeningen**: Bekijk hier alle oefeningen die maatje kan uitvoeren.
- Interactieve spellen**: Beheer hier de spellen die maatje kan uitvoeren.
- Audio acties**: Bekijk hier alle audio acties die Maatje kan uitvoeren.

Maatje aan en uit

Haal Maatje uit de doos en leg Maatje op een vlakke tafel of door de knieën in ruststand stand te zetten. De motoren staan nog uit dus Maatje kan omvallen!

Vervolgens drukt u op de **“Power”** knop. Maatje wordt wakker. Het kan ca 30 seconden duren voordat Maatje helemaal wakker is en vervolgens rechtop staat.

Maatje zet u uit door de **“Power”** knop circa 5 seconden ingedrukt te houden. Mijn ogen zullen dan zwart worden en dan kunt u mij opbergen.

Let op!

Wanneer de **“Power”** knop te lang wordt ingetoetst kan Maatje weer aanspringen.



Opladen

De batterij dient meer dan 25% te zijn opgeladen, anders doet Maatje niets.

Wanneer u de **“Power”**- knop 2 seconden indrukt, laat Maatje het percentage in de ogen zien en vertelt hoeveel procent zijn batterij nog heeft.

In het koffer zit een USB oplaadkabel en stekker, de kabel kan onder de rugzak aan achterzijde worden gekoppeld. Maatje kan prima functioneren terwijl hij wordt opgeladen.

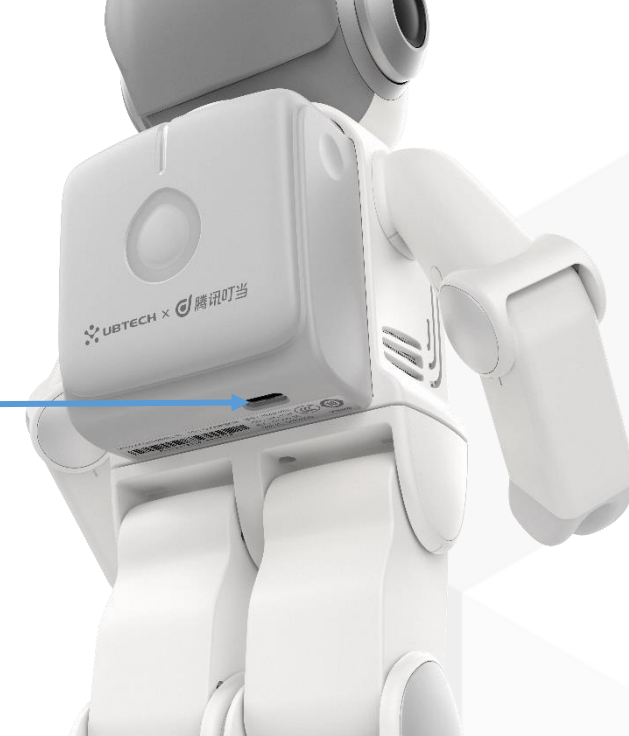
Als de batterij vol is, kan Maatje zonder oplader ca. 2 à 3 uur functioneren. De tijdsduur heeft te maken met de soorten opdrachten. Des te meer bewegingen, des te sneller is Maatje leeg.

Let op!

Voor de levensduur van batterij is het goed om Maatje wekelijks volledig te ontladen als hij de gehele dag aan staat in een oplader.



Stekker opladen



Batterij % knop



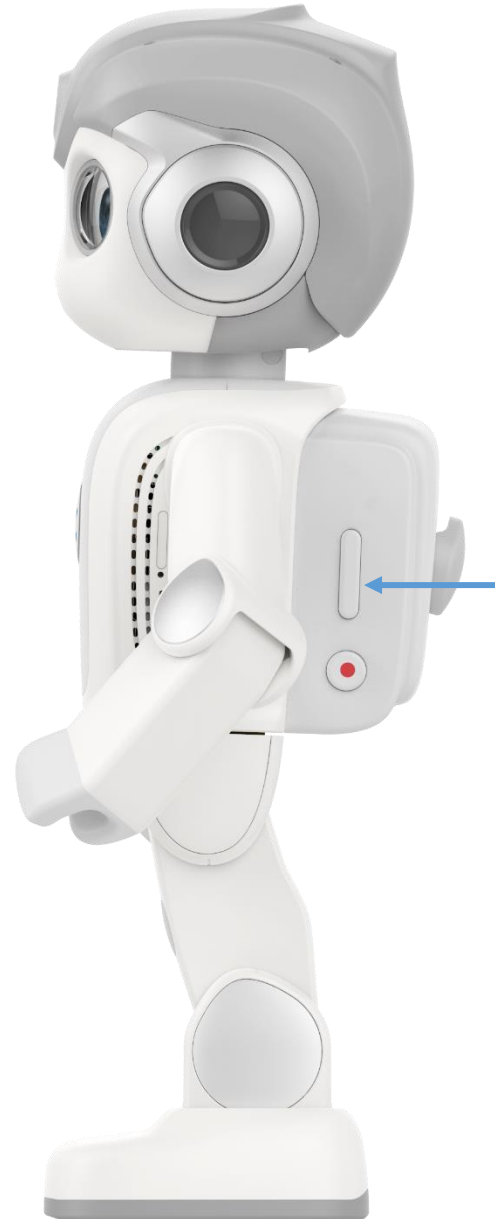
Volume

De volume staat op een standaard niveau ingesteld.

U kunt dit volume tijdens het afspelen van zinnen of muziek verhogen of verlagen d.m.v de volumeregelaar aan de zijkant van zijn rugzak.

Zet Maatje harder dan worden de ogen groter, zet u me zachter, dan worden ze kleiner.

Eventueel is het mogelijk om mij te koppelen aan een bluetooth speaker. Dan is Maatje goed te horen in een grotere ruimte.



Volume regelaar



Zintuigen van Maatje

Tastsensor op het hoofd

Wanneer u het hoofd van Maatje zachtjes aait zal hij hierop reageren. Hij geeft hartjes.

U reset Maatje, door zachtjes op zijn hoofd te tikken, de actie stopt en u reset Maatje. Tevens kunt u Maatje met deze hoofdsensor weer activeren als hij zich in een slaapstand bevindt of in stilmodus is. Tik zachtjes op zijn hoofd.

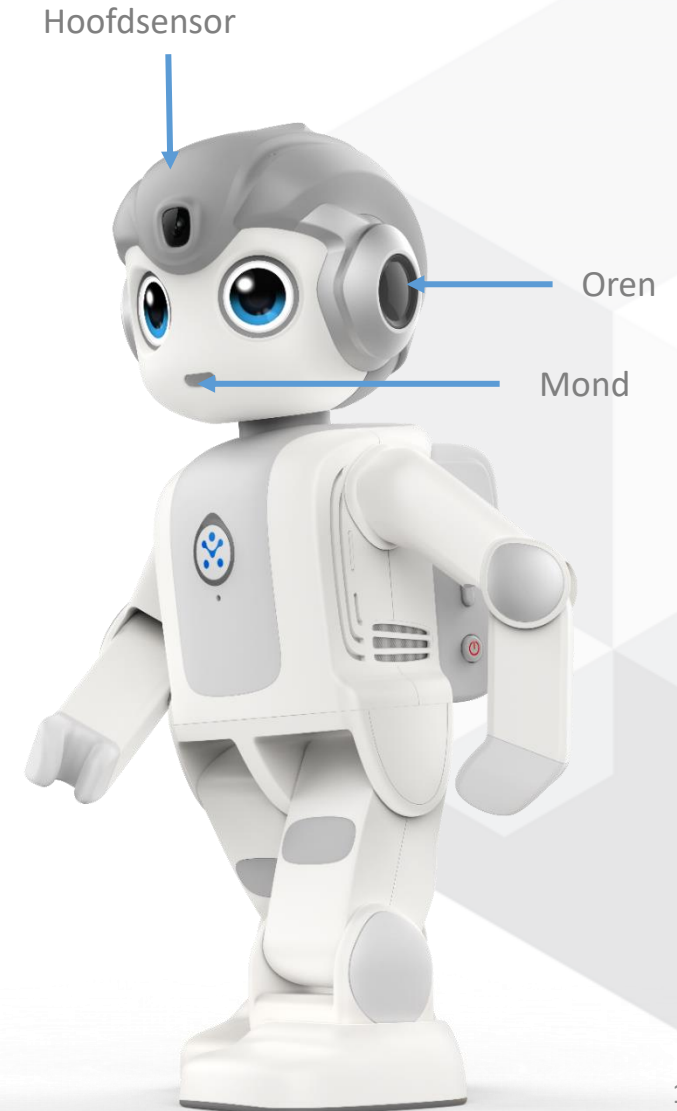
Maatjes mond heeft 3 kleuren namelijk; **wit, groen en rood**.

Er zitten versterkers in de oren en Maatje reageert het beste op “normaal” geluidsniveau. Ga dus niet harder praten, het harde geluid wordt uitgefilterd. Wanneer Maatje een beweging uitvoert, hoort hij niets, in ruststand luister hij weer aandachtig.

Maatjes ogen veranderen in andere symbolen. Via de app kunt u dit instellen in combinatie met een bericht of actie.

Maatje heeft geen voorgeprogrammeerde woorden meer. Je kunt dus geheel naar eigen wens Maatje vullen, zodat Maatje volledig past bij de wensen van de cliënt.

Na 2 minuten geen actie schakelt Maatje zichzelf uit, hij hoort dan niets meer. Als u zegt: “Maatje of Heey Maatje” dan wordt hij weer actief.



Gebruik “Meldingen”

Mantelzorgers, familie en zorgprofessionals zijn in staat om via het platform op gezette tijden Maatje een uitspraak of actie te laten doen via een agendafunctie. De boodschappen/berichten kunnen zeer divers zijn met als belangrijkste doel mensen te herinneren of te activeren.

1. Kies “Meldingen”.
2. Klik op blauwe knop: “Melding toevoegen”.
3. Vervolgens vult u de regels in (op de volgende pagina staat hiervan een voorbeeld).
4. Scrol naar beneden klik op de velden vul deze in.

U kunt meldingen vaker en via een bepaald ritme terug laten komen. Dit is erg handig voor een to do lijstje, maar ook voor agendafunctie, dagritme met structuur en ondersteuning bij activiteiten.

Meldingen worden gemeld met een alarm en gaan door spelletjes, bewegingen en audio acties heen.

Speciale optie toegevoegd om Maatje te laten slapen en te ontwaken.



The image shows two screenshots of the Maatje platform interface. The top screenshot shows the 'Dashboard' with three main cards: 'Meldingen' (Notifications), 'Dialogen' (Dialogs), and 'Stemmingen' (Mood). A green arrow points to the 'Meldingen' card. The bottom screenshot shows the 'Meldingen' page in detail, featuring a list of notifications and a 'Melding toevoegen +' button.

Dashboard

- Meldingen**
Bekijk hier alle meldingen.
- Dialogen**
Bekijk hier alle dialogen die maatje kan voeren.
- Stemmingen**
Bekijk hier de alle stemmingsvragen

Meldingen
Bekijk hier alle meldingen.

Melding toevoegen +

Rian	Actief Volgende melding maandag om 08:00	>
tijd voor koffie	Actief Volgende melding morgen om 15:30	>



Alpha versie

Rian
alpha-030008KFK18123103113
Online
Batterij: 62%

- 🏠 Dashboard
- 📁 Robot acties ▾
- 🗣️ Realtime spraak
- 🎮 Realtime acties
- ⚙️ Geavanceerd ▾



Melding bewerken

Pas hier uw melding aan voor maatje!

Actief

Naam

Koffie

Geef hier een naam op voor de melding

Melding

Daar heb ik zin in, zwart en je mag ook een kopje groene thee meenemen, Daar heb ik ook zin in.

U kunt hier de tekst invullen die maatje gaat uitspreken wanneer de melding geactiveerd wordt.

Planning

Geef hier de planning op voor wanneer de melding geactiveerd wordt.

Hoe vaak wilt u een melding krijgen?

Elke dag

En hoe laat?

09 : 00

Uitdrukking

Blozen

De ogen van maatje.

Beweging of actie

Kies of u een beweging of actie uit wilt laten voeren

Beweging Actie

Beweging

Buig stap

De beweging die maatje moet uitvoeren.

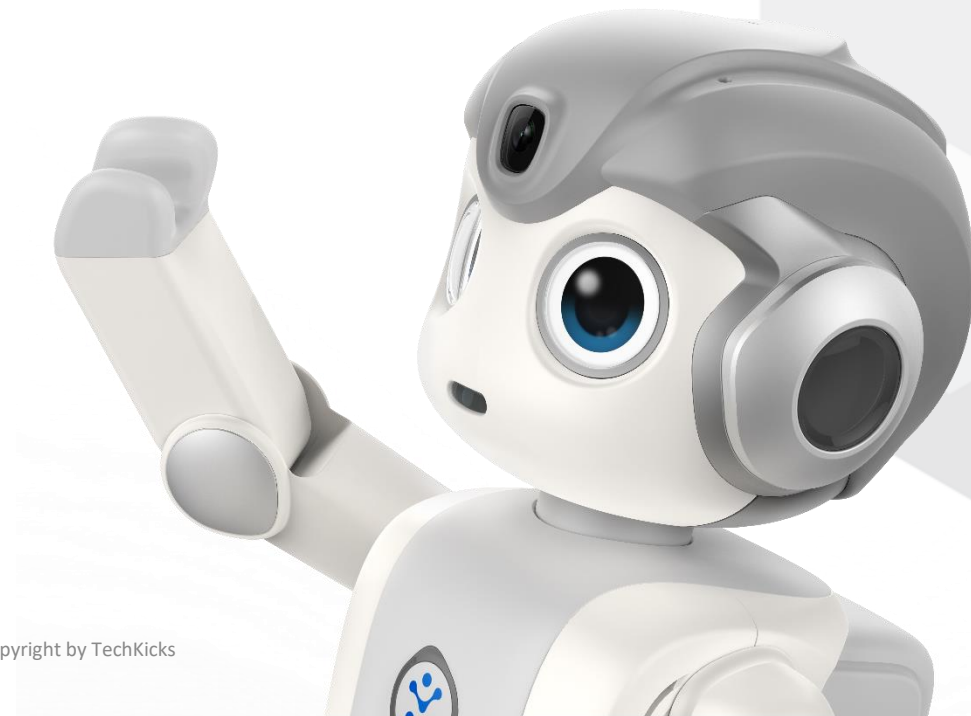
Geavanceerde opties ⌆

Gebruik Spraakcommando

In de oude versie van Maatje zaten diverse vaste commando's waarop Maatje kon reageren. Deze zijn verwijderd. U kunt Maatje helemaal zelf vullen met woorden die voor de cliënt of cliëntengroep belangrijk zijn. Hiermee kun je Maatje specifiek maken voor uw cliënt.

Door de woorden uit te spreken, zal Maatje reageren. Gebruik bij voorkeur een woord, zodat Maatje het beste reageert. U kunt in “**Dialogen**” alle gewenste woorden zetten en meerdere antwoorden zodat u een gewenste variëteit in antwoorden krijgt.

Mocht Maatje niet snel reageren, aai hem over zijn hoofd, dan reset u Maatje en zal hij weer reageren.



Gebruik van “Dialogen”

Je kunt Maatje vragen stellen. Maatje filtert het Sleutelwoord eruit en reageert hierop. Zorg dus dat je een woord gebruikt.

1. Ga naar “**Dialogen**”.
2. Klik op de blauwe knop: “**Dialogoeg toevoegen**”.
3. Vul bij: “**Sleutelwoord**”, het woord in waarop Maatje dient te reageren.
4. Vul bij: “**Antwoord**”, uw gewenste antwoord in, u kunt hier meerdere antwoorden invullen Maatje zal dan andere antwoorden geven. Dat maakt het leuker voor de gebruiker.
5. U kunt nog een beweging en een uitdrukking toevoegen.
6. Na 1 minuut kunt u de sleutelwoord vragen, dan staat deze in Maatje tot dat deze wordt verwijderd.

TIP: als Maatje niet meer reageert aan een keer over zijn hoofd, resetten.

TIP: vul bij **Sleutelwoord één woord in**, anders reageert Maatje niet goed.



Alpha-030008KFK18123103113 / Dashboard

Meldingen
Bekijk hier alle meldingen.

Dialogen
Bekijk hier alle dialogen die maatje kan voeren.

Stemmingen
Bekijk hier de alle stemmingsvragen

Alpha-030008KFK18123103113 / Dialogen

Dialogen
Bekijk hier alle dialogen die maatje kan voeren.

Dialogoeg toevoegen +

Welzijn	1 antwoord
Mentale gezondheid	1 antwoord

Alpha-030008KFK18123103113 / Dialogen / Aanmaken

Voeg een dialoog toe
Maak een dialoog aan voor maatje, zodat deze antwoord kan geven op jouw vragen!

Sleutelwoord
Geef hier het sleutelwoord op waar maatje naar luistert.

Antwoorden
Maatje zal zelf uit één van onderstaande antwoorden kiezen.

Antwoord 1

Beweging: Geen
Uitdrukking: Geen

De beweging dat maatje moet uitvoeren. De ogen van maatje.

Antwoord toevoegen +

Annuleren Opslaan

smartrobot.solutions

Alpha versie

Rian
alpha-030008KFK18123103113
Offline

- Dashboard
- Robot acties
- Realtime spraak
- Realtime acties
- Geavanceerd

Alpha-030008KFK18123103113 / Dialogen

Dialogen [Dialog toevoegen +](#)

Bekijk hier alle dialogen die maatje kan voeren.

Welzijn	1 antwoord	>
Mentale gezondheid	1 antwoord	>
Mentale klachten	1 antwoord	>
slaap	4 antwoorden	>
Joesoef	3 antwoorden	>
drinken	3 antwoorden	>
Moos	2 antwoorden	>
Mitsj	1 antwoord	>
Milan	5 antwoorden	>
Zaak	7 antwoorden	>

Toont 1 tot 10 van 11 resultaten < 1 2 >

Gebruik van “Stemmingen”

Maatje heeft de mogelijkheid om vragen te stellen op specifieke momenten. Dit kan om bijvoorbeeld de gemoedstoestand te toetsen. Of te toetsen hoe het gaat. Maatje kan vragen of de medicijnen al zijn genomen, maar ook of de thermostaat al uit staat. U kunt Maatje vullen met eigen antwoorden. Hierbij heeft u meerdere antwoordopties.

Maatje heeft een alarmeringsoptie, dit zodat u een melding per sms of mail krijgt als er een specifiek antwoord wordt gegeven. Op volgende pagina zie je de invulsheet.

1. Ga naar: **“Stemmingen”**.
2. Klik op de blauwe knop: **“Stemming toevoegen”**.
3. Vul bij: **“Vraag”**, de vraag die Maatje dient te stellen.
4. Vul bij: **“Geen Antwoord”**, het antwoord in dat Maatje dient te geven wanneer er niet wordt gereageerd.
5. Vul vervolgens de planning in, op welke dag en welk tijdstip, wel of niet herhalend dient Maatje de vraag te stellen.
6. Vul vervolgens de **“Reactie”** in, die Maatje dient te geven wanneer hij dat antwoord hoort. U kunt diverse antwoorden uitwerken, zodat Maatje op meerdere reacties kan reageren. U heeft de mogelijkheid om er een alarmering in te zetten. Het schuifje naar rechts zetten en dan kunt u het mailadres of telefoonnummer achterlaten voor een reactie. Dan wordt de reactie verstuurd naar bijv. de mantelzorger.

TIP: Je kunt deze functie ook gebruiken om toetsen te maken.



The screenshot shows the Maatje dashboard for user Alpha-030008KFK18123103113. The dashboard has three main sections: 'Meldingen' (Notifications), 'Dialogen' (Dialogs), and 'Stemmingen' (Mood Checks). A large green arrow points to the 'Stemmingen' section. Below this, the 'Stemming' configuration page is shown, featuring a blue 'Stemming toevoegen +' button and a list of active mood check questions with their scheduled times.

Vraag	Status	Tijdstip
Hoe gaat het met je	Actief	Volgende melding vandaag om 16:53
Moos heb je er zin in vandaag?	Actief	Volgende melding morgen om 09:00

Stemming aanmaken

Maak hier een stemming vraag aan voor maatje!

Actief

Vraag

Vraag die maatje stelt om de stemming te bepalen

Reactie bij geen antwoord

Wat maatje zegt als de gebruiker geen antwoord geeft.

Planning

Geef hier de planning op voor wanneer de stemming gevraagd moet worden.

Hoe vaak wilt u een melding krijgen?

Per week

Op welke dag(en)?

Werkdagen

Weekend

Kies

Ma

Di

Wo

Do

Vr

Za

Zo

En hoe laat?

00 : 00

Reacties

De client kan een van de onderstaande reacties geven als antwoord op de gestelde vraag.

Reactie toevoegen +

Cliënt antwoord 1

Antwoord van maatje

Alarmeer wanneer dit antwoord gegeven wordt.

Sms nummer voor alarmering

Email adres voor alarmering

Alarmerings bericht

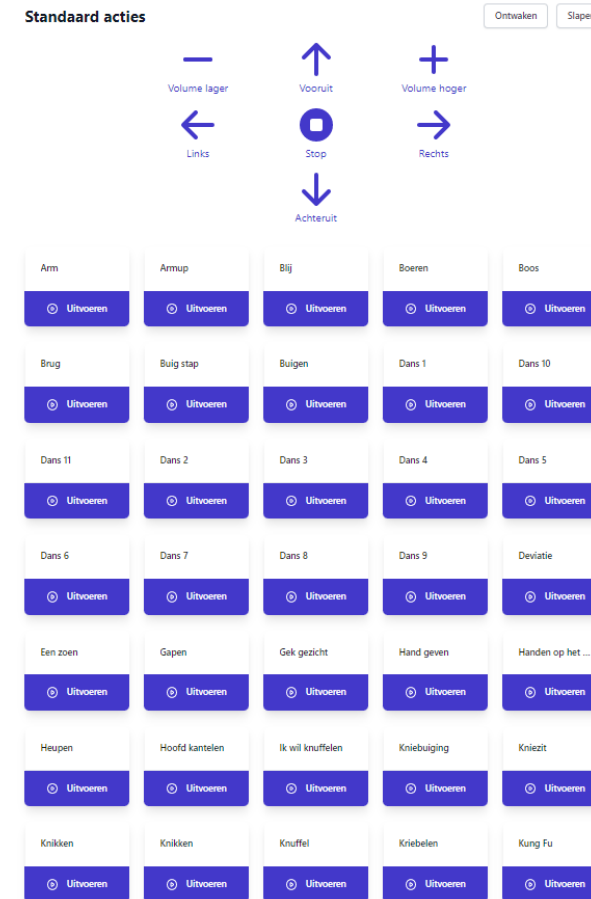
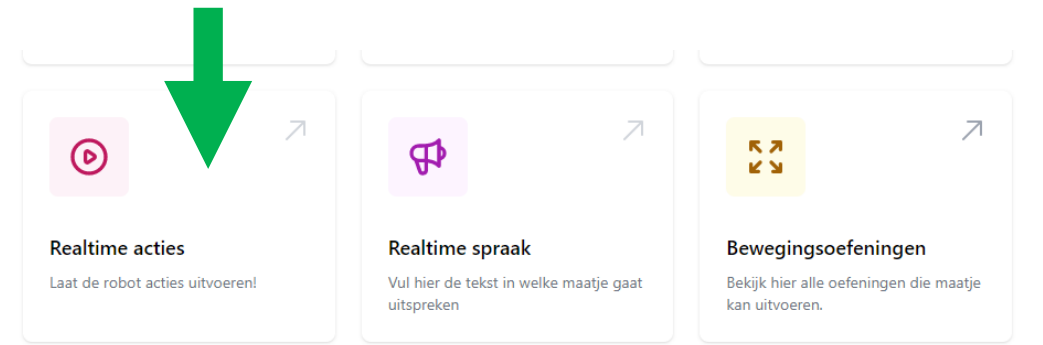


Gebruik van “Realtime acties”

U kiest in het menu de keuze: “Realtime acties”. Middels de blauwe toetsen op deze pagina. U kunt Maatje direct acties uit laten voeren. Er staan diverse acties in zoals dansje, buigen etc.

Daarnaast kunt u Maatje ook laten bewegen d.m.v. de pijltjes boven op het scherm. U kunt op de pijltjes naar boven of naar beneden drukken om Maatje vooruit of achteruit de laten lopen. Met de pijltjes naar links en naar rechts beweegt Maatje de juiste kant op. Hou er rekening mee dat Maatje 10 stappen zet en dus ruimte nodig is en een vlakke ondergrond.

Om Maatje weer te stoppen drukt u op de stoptoets in het midden.

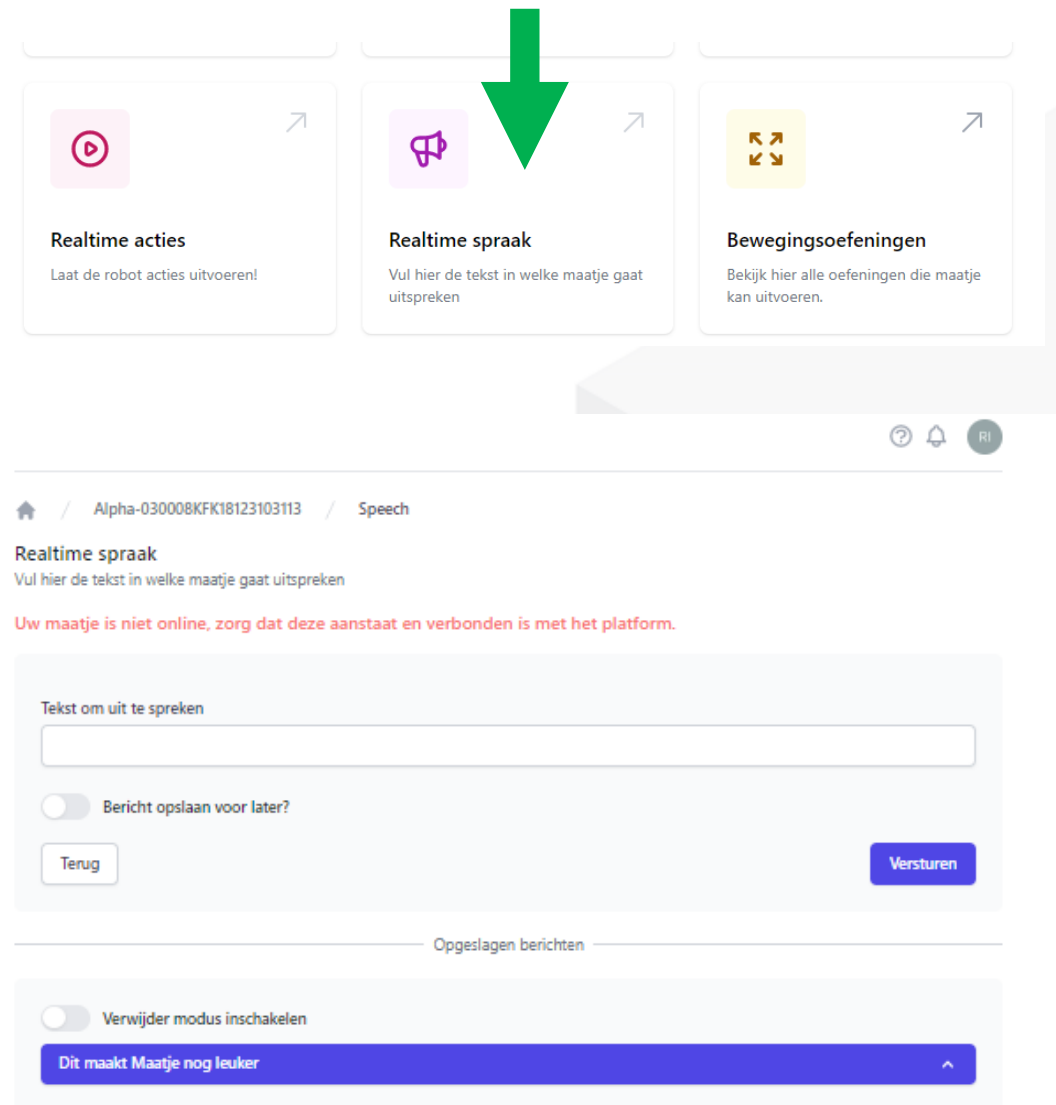


Gebruik van Realtime Spraak

Via de "Realtime Spraak" optie kunt u Maatje real time berichten laten uitspreken. Om hiervan gebruik te maken moet de volgende actie worden ondernomen:

1. Druk op: "Realtime spraak".
2. Type vervolgens uw bericht tekst om uit te spreken.
3. Toets op Versturen.
4. Maatje spreekt vervolgens de ingevoerde tekst uit.

TIP: U kunt de berichten bewaren en later versturen door schuifje te gebruiken.



The screenshot displays a user interface with three main action cards: 'Realtime acties', 'Realtime spraak', and 'Bewegingsoefeningen'. A large green arrow points to the 'Realtime spraak' card. Below these cards is a navigation bar with a home icon, the user ID 'Alpha-030008KFK18123103113', and the label 'Speech'. The 'Realtime spraak' section is active, showing a text input field for 'Tekst om uit te spreken', a toggle for 'Bericht opslaan voor later?', and buttons for 'Terug' and 'Versturen'. A red warning message states 'Uw maatje is niet online, zorg dat deze aanstaat en verbonden is met het platform.' Below this is a section for 'Opgeslagen berichten' with a toggle for 'Verwijder modus inschakelen' and a blue bar with the text 'Dit maakt Maatje nog leuker'.

Bewegingsoefeningen

Op het Maatje-platform kunt u kiezen om Maatje bewegingsoefeningen te laten doen. Hiervan maakt u eigen oefening, die u kunt koppelen via Koppelvragen. U kunt Maatje inzetten als bewegingsinstructeur en activator om mensen te laten bewegen. Door de koppeling kun je Maatje op tijden laten bewegen.

1. Klik op: **“Bewegingsoefeningen”** in het beginscherm.
2. Klik op blauwe toets: **“Oefening toevoegen”**.
3. Geef de oefening een naam.
4. Kies een: **“Beweging”** uit het Overzicht Bewegingen.
5. Vul een **“Sleutelwoord”** in, hierop reageert Maatje.
6. Bij: **“Aankondiging oefening”**, vult u in wat Maatje dient te zeggen voor dat de oefening begint.
7. Vervolgens geeft u aan hoe vaak de oefening wordt herhaald.
8. Opslaan en dan ziet u de oefening in het startscherm van Beweegoefeningen staan.

TIP: Wilt u snel een oefening tussendoor doen, kies dan voor Real time acties. Of gebruik de beweegoefening met het sleutelwoord.



smartrobot.solutions



Realtime acties
Laat de robot acties uitvoeren!

Realtime spraak
Vul hier de tekst in welke maatje gaat uitspreken

Bewegingsoefeningen
Bekijk hier alle oefeningen die maatje kan uitvoeren.

Alpha-030008KFK18123103113 / Bewegingsoefeningen

Bewegingsoefeningen Oefening toevoegen +
Bekijk hier alle oefeningen die maatje kan uitvoeren.

- heupoefening
- Ochtend gymnastiek

Alpha-030008KFK18123103113 / Bewegingsoefeningen / Aanmaken

Naam van de oefening

Overzicht bewegingen
Arm

Trigger woorden

Geef hier het sleutelwoord op waar maatje naar luistert.

Aankondiging oefening

Tekst dat maatje zegt voor het uitvoeren van de oefening

Aantal keer herhalen
1

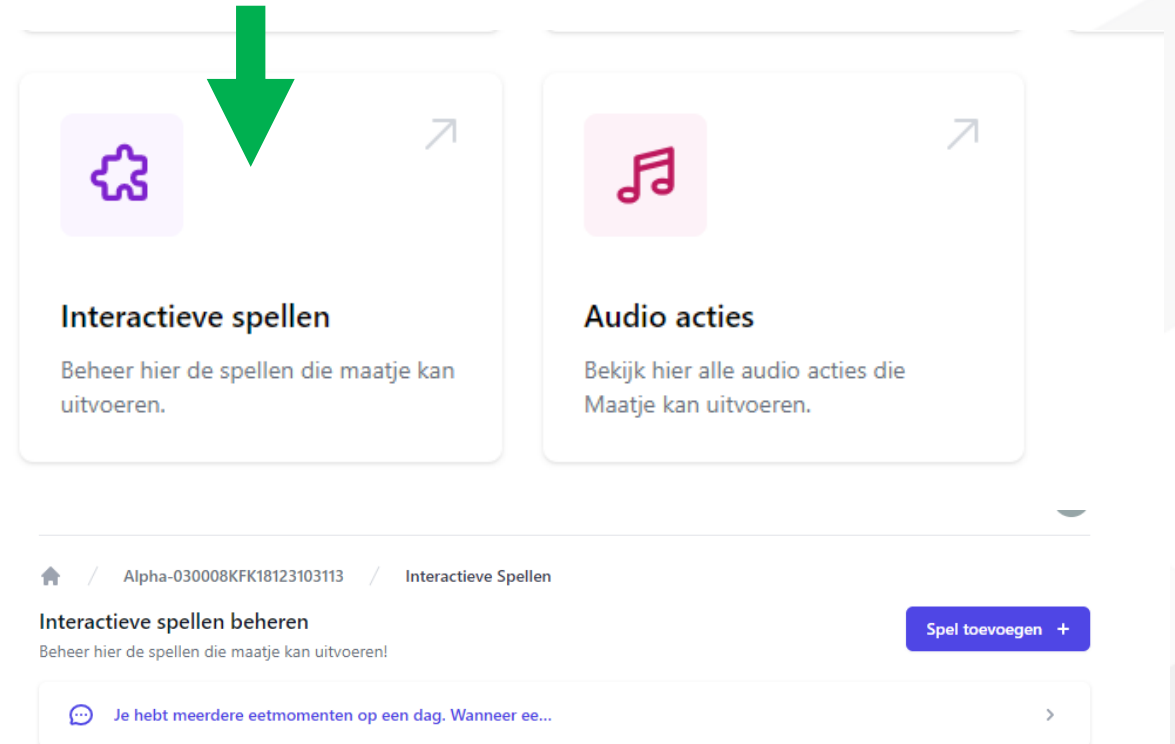
Het aantal keer dat een maatje het moet herhalen.

Terug Opslaan

Interactieve Spellen

U kunt met Maatje leuke vraag-antwoord spellen spelen en QR-quizen doen.

1. Kies voor: **“Interactieve spellen”**.
2. Klik op de blauwe toets: **“Spel Toevoegen”**.
3. Op de volgende pagina is de invulpagina te zien.
4. Bij: **“Type Spel”**, kiest u op QR-code of Spraak of QR-Code en Spraak.
5. Via **“Sleutelwoord”**, geeft u het spel een naam. Hiermee is het spel te activeren met Spraak.
6. Bij: **“Beschrijving”** licht u kort het spel toe.
7. Bij het **“Goede en Foute antwoord”** geeft u aan hoe Maatje dient te reageren.
8. In de regel: **“Start Spel Tekst”**, legt u kort het spel uit en licht u toe wat de bedoeling is.
9. De regel: **“Einde Spel”** vult u met een eigen tekst om het spelletje af te sluiten.
10. Vervolgens zet u de vragen en de juiste antwoorden er in. U kunt vele vragen toevoegen waardoor u een mooi spel kunt maken.



Spel aanpassen

Pas hier het spel aan.

Delen



Door te delen, zet je het spel in Marktplaats en is het spel voor iedereen beschikbaar.

Type spel

Spraak

Kies het type spel wat u wilt maken. Bij spraak kunt u het antwoord zeggen, bij QR-code kunt u het antwoord tonen met behulp van een QR-code, bij QR-code en spraak kunnen beide als antwoord gegeven worden.

Sleutelwoord

hoofdstad

Geef hier het sleutelwoord op waar maatje naar luistert.

Beschrijving

Hoofdsteden van Europa quiz

Op basis van deze beschrijving kunt u het spel terugvinden.

Goed antwoord tekst

Ja goed gedaan

Antwoord van maatje als de speler een goed antwoord geeft.

Verkeerd antwoord tekst

probeer het nog een keer

Antwoord van maatje als de speler een verkeerd antwoord geeft.

Start spel tekst

We gaan de hoofdsteden van Europa benoemen. Bij welk land hoor

Wat maatje zegt als het spel begint.

Einde spel tekst

Wat fijn dat je mee hebt gedaan en de vragen hebt beantwoord.

Wat maatje zegt als het spel eindigt.

Vragen

Beheer hier de vragen die horen bij dit spel.

Vraag toevoegen +

Vraag 1

Wat is de hoofdstad van Duitsland?

Maatje zal de vraag oplezen.

Antwoord

Berlijn

Maatje zal het antwoord van de speler controleren met dit antwoord.

© Copyright by TechKicks



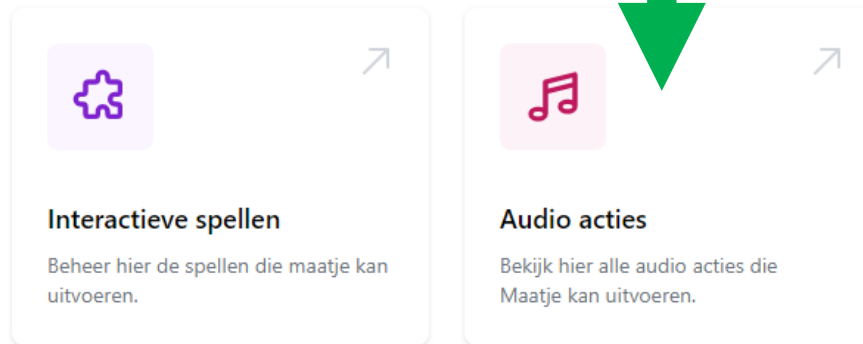
Audio

Het is fijn dat u eigen audio's toe kunt voegen aan Maatje. Dit kunnen liedjes zijn of spraakberichten.

Hoe fijn is het om gewekt te worden met een stem van uw liefste of naasten of een favoriet liedje.

TIP: Neem eerst de audio op of download deze via bijvoorbeeld Youtube, Youtube MP3 converter, plak de link er in de balk en download het liedje of de tekst.

1. Toets op: **“Audio acties”**.
2. Klik op de blauwe toets: **“Audio toevoegen”**.
3. Vul de regels in, zie volgende pagina.
4. Vul bij: **“Sleutelwoord”**, het woord in waarop de audio moet gaan spelen.
5. Bij: **“Audio-actie naam”**, vul hier de titel van het liedje in.
6. Bij: **“Speeltijd”**, vult u in hoelang het liedje duurt.
7. Volume staat op 30, die kunt u harder of zachter zetten.
8. Bij: **“Audio bestand”**, laadt het gewenst audio fragment
9. Na enkele minuten kunt u het audio fragment vragen, door het **“Sleutelwoord”** te benoemen en draait Maatje het af.



🏠 / Alpha-030008KFK18123103113 / Audio Acties

Audio acties

Bekijk hier alle audio acties die Maatje kan uitvoeren.



Geen audio acties beschikbaar!

Klik hier om een audio actie toe te voegen.

+ Audio actie aanmaken



Voeg een audio actie toe.

Maak een audio actie aan voor Maatje!

Type audio actie.

Audio bestand ▼

Selecteer de gewenste type audio actie.

Sleutelwoord

Geef hier het sleutelwoord op waar Maatje naar luistert.

Audio actie naam

Speeltijd

Hoelang blijft de audio spelen in minuten.

Volume

Hoe luid de audio wordt afgespeeld in %.

Audio bestand

Vrijdag ▼ Toevoegen +

Het bestand dat Maatje afspeelt.

Koppelvragen

Onder “Geavanceerd” kun je kiezen voor “Koppelvragen”.

Maatje gaat vragen stellen waarmee verbindingen kunnen worden gelegd naar spellen, audio of oefeningen. De “**Sleutelwoorden**” zorgen voor de koppeling. Dit geeft mooie oplossingen. Als u bijvoorbeeld een spel hebt gemaakt met hoofdsteden, met het sleutelwoord hoofdstad, dan reageert Maatje op hoofdstad en gaat hij direct het spel opzeggen.

U kunt cliënten hiermee heel gericht bezig houden en Maatje laten reageren op hun behoeften. Dit maakt Maatje heel persoonlijk en ondersteunend aan de cliënt.



smartrobot.solutions

Smartrobot Platform

smartrobot.solutions

Alpha versie

Rian

alpha-030008KFK18123103113

Online

Batterij: 59%

- Dashboard
- Robot acties
- Realtime spraak
- Realtime acties
- Geavanceerd
 - Koppelvragen
 - Robot wifi instellen
 - Persoonlijke audio
 - Robot instellingen

Alpha-030008KFK18123103113 / Koppelvragen

Koppelvragen

Bekijk hier de koppelvragen die maatje kan stellen, om beter een actie te kunnen bepalen.

Geen koppelvragen

Start nu door de knop hieronder in te drukken.

+ Koppelvraag toevoegen

Alpha-030008KFK18123103113 / Koppelvragen / Aanmaken

Voeg een koppelvraag toe

Maak een koppelvraag aan voor maatje! Deze vragen kan een algemene vraag koppelen aan een specifieke actie. Bijvoorbeeld, ik wil een spel spelen, waarbij de koppelvraag: Welk spel dan? gesteld kan worden om het juiste spel te bepalen.

Sleutelwoord

Geef hier het sleutelwoord op waar maatje naar luistert.

Tussenvraag

Vul hier de vraag in welke maatje gaat stellen om de juiste actie te kunnen bepalen.

Doel

Oefening

Annuleren Opslaan

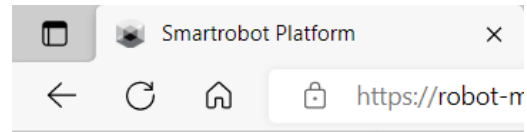
Persoonlijke Audio

Hierin staan de Persoonlijke liedjes, teksten etc. Vindt u het fijn om eigen teksten zoals Psalmen, gedichten, spraakberichten of Bijbelteksten te horen of persoonlijke liedjes, dan vult u Maatje met deze audio.

1. Klik op de blauwe toets: **“Audio toevoegen”**.
2. Vul de regels in. Vul bij: **“Sleutelwoord”**, het woord in waarop de audio moet gaan spelen.
3. Bij: **“Audio-actie naam”**, vul hier de titel van het liedje in.
4. Bij **“Speeltijd”** vult u in hoelang het liedje duurt.
5. Volume staat op 30, die kunt u harder of zachter zetten.
6. Bij: **“Audio bestand”**, laadt u het gewenst audio fragment.
7. Na enkele minuten kunt u het audio fragment vragen, door het **“Sleutelwoord”** te noemen en draait Maatje het af.



smartrobot.solutions



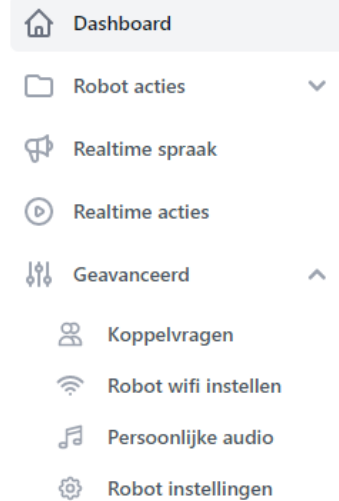
Alpha versie

Rian

alpha-030008KFK18123103113

Online

Batterij: 59%



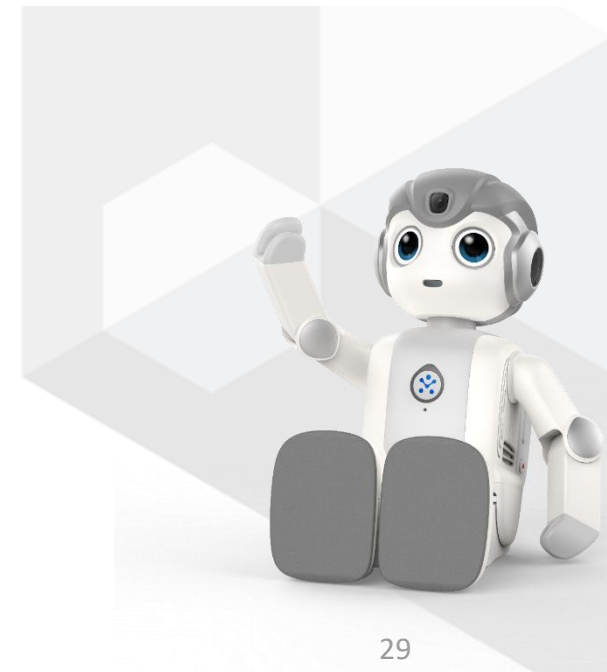
Alpha-030008KFK18123103113 / Instellingen / Audio

Maatje audio

Hier kunt u eigen audio bestanden of streams beheren

Audio toevoegen +

Vrijdag	Audio bestand	>
Vrijdag	Audio bestand	>
langzal ze leven	Audio bestand	>
HiepperdePier	Audio bestand	>

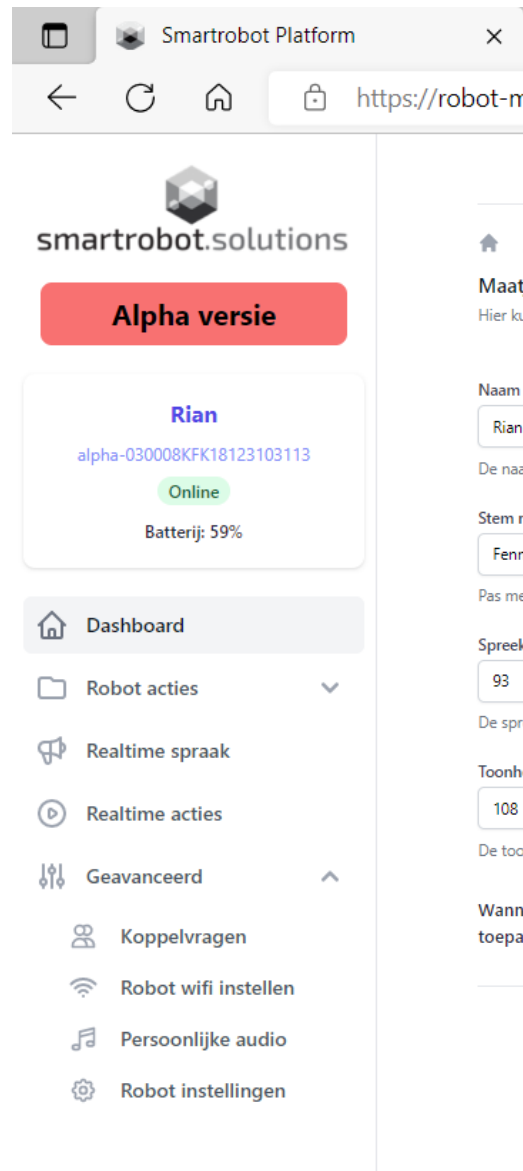


Robot instellingen

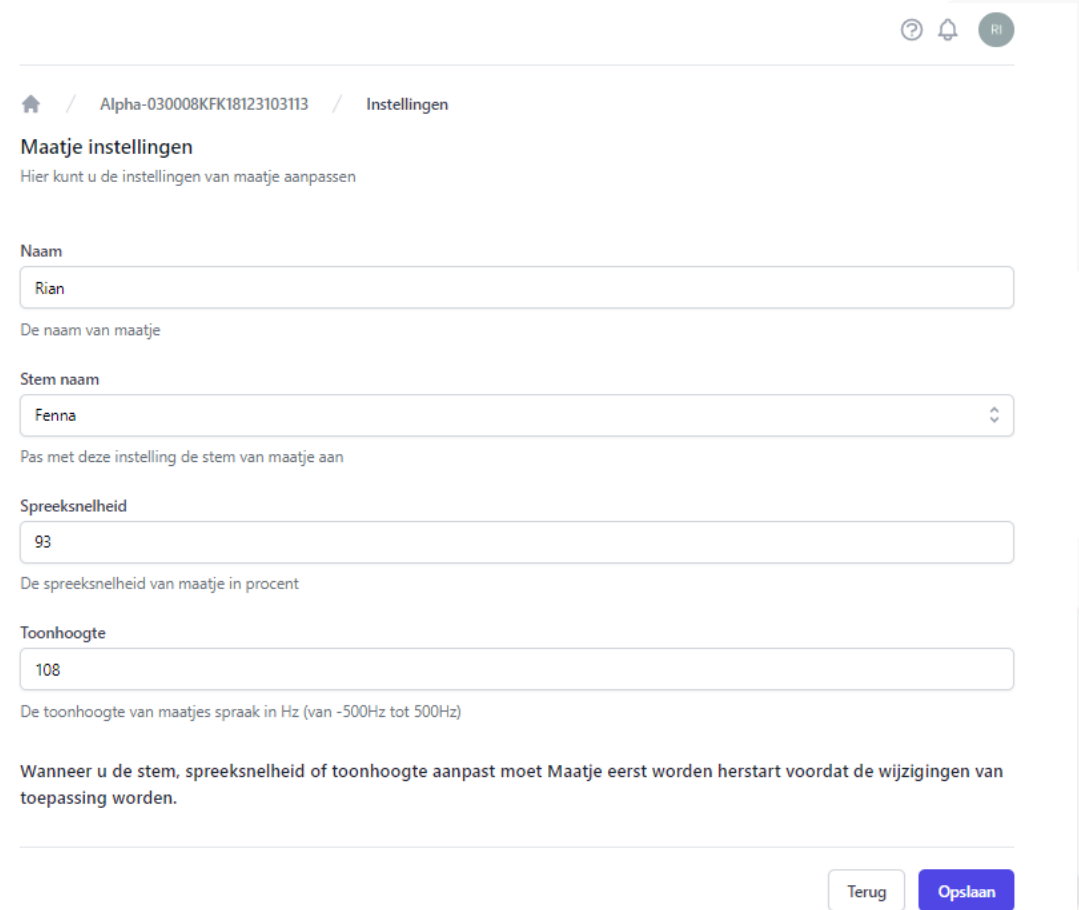
U kunt de taal van Maatje instellen op Nederlands, dit worden binnenkort meer talen. U ziet in het overzicht stemmen: **“Stem-naam”**. Kies Dutch en je kunt kiezen uit enkele spraakkeuzes. Bij Dutch staan 3 Nederlandstalige keuzes.

Vervolgens kunt u de **“Spreeksnelheid”** en de **“Toonhoogte”** naar eigen voorkeur instellen.

Bent u akkoord met de stem van je Maatje, toets dan op Opslaan.



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://robot-nr>. The page header includes the Smartrobot logo and the text "smartrobot.solutions". A red button labeled "Alpha versie" is prominent. Below it, a card displays the robot's name "Rian", its ID "alpha-030008KFK18123103113", and a green "Online" status with a battery level of "Batterij: 59%". A navigation menu on the left lists: Dashboard, Robot acties, Realtime spraak, Realtime acties, Geavanceerd, Koppelvragen, Robot wifi instellen, Persoonlijke audio, and Robot instellingen.



The screenshot shows the "Maatje instellingen" page for robot "Alpha-030008KFK18123103113". The page title is "Maatje instellingen" with a subtitle "Hier kunt u de instellingen van maatje aanpassen". The settings are as follows:

- Naam:** Rian (input field)
- Stem naam:** Fenna (dropdown menu)
- Spreeksnelheid:** 93 (input field)
- Toonhoogte:** 108 (input field)

Below the settings, there is a warning: "Wanneer u de stem, spreeksnelheid of toonhoogte aanpast moet Maatje eerst worden herstart voordat de wijzigingen van toepassing worden." At the bottom right, there are "Terug" and "Opslaan" buttons.

Taal aanpassen

Ga naar rechtsboven in het scherm naar de Profiel Icon. U kunt de taal van Maatje instellen. Op dit moment staan er Nederlands en Engels in, binnenkort ook Duits en andere talen. Heb je de website in het Engels, dan kun je onder “**Geavanceerd**” en dan onderaan “**Robot Instellingen**”, ook de robot in het Engels zetten en een Engelse stem selecteren.

Vervolgens kunt u de “**Spreeksnelheid**” en de “**Toonhoogte**” naar eigen voorkeur instellen.

Bent u akkoord met de stem van je Maatje, toets dan op Opslaan.



smartrobot.solutions



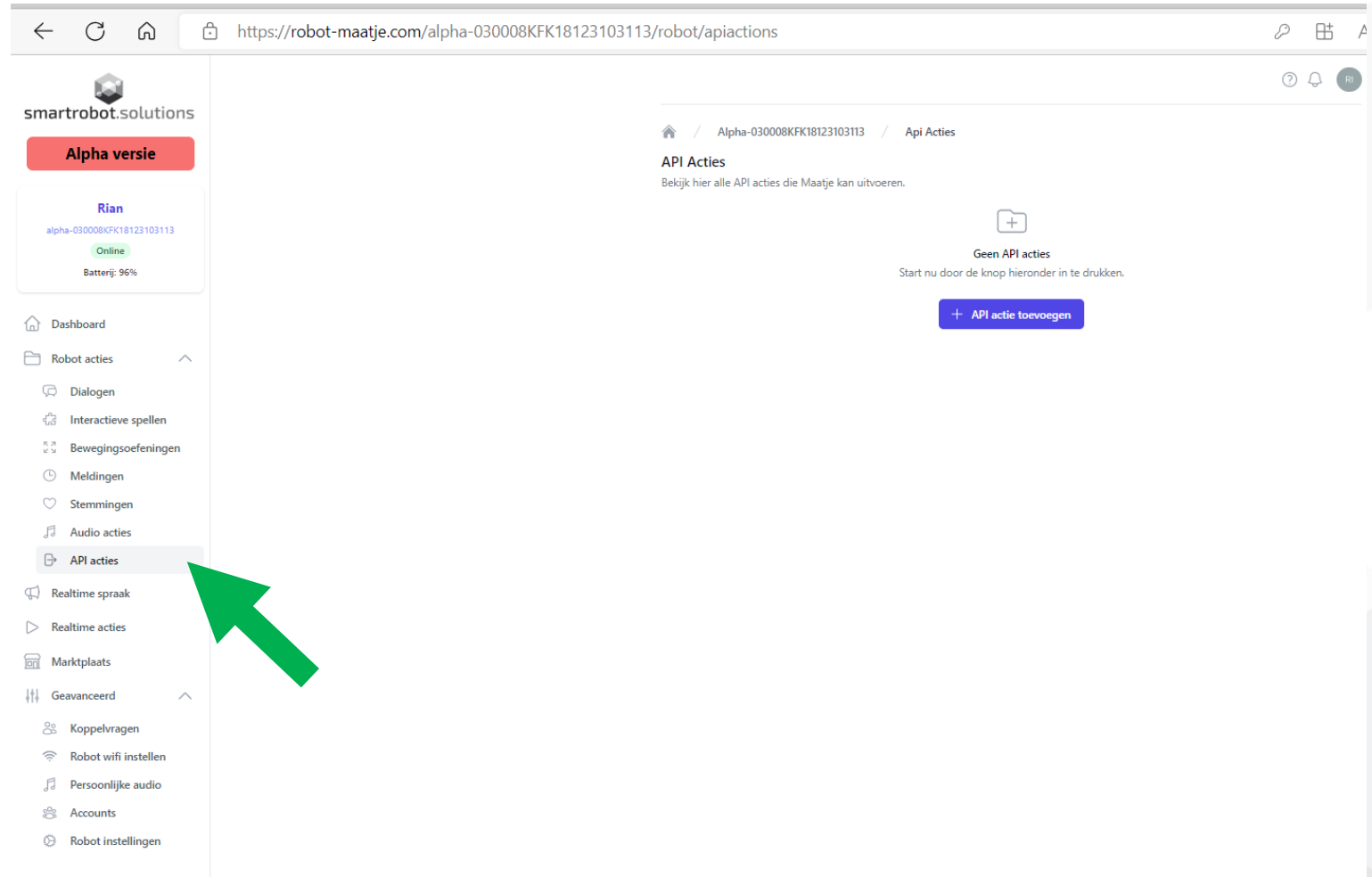
Ga naar je blauwe Profile Icon.

Klik vervolgens op Profiel en maak dan een keuze uit de gewenste taal



API-Acties

Ga naar “**Robot Acties**”, Kies dan onder aan de lijst “**API-Acties**”. Momenteel is er nog maar één optie beschikbaar en dat is het weerbericht. Hier komen in de nabije toekomst meerdere opties beschikbaar om informatie van derde partijen uit te lezen.



Chat GPT

Om gebruik te kunnen maken van Chat GPT, dien je eerst een ChatGPT Key aan te vragen via:

<https://platform.openai.com/account/api-keys>

Als je al een Chat account hebt, hoef je dit niet te doen.

Mocht de key verlopen zijn of te beperkt, vraag dan een betaald account aan. Er wordt dan \$ 5,00 op je creditcard gereserveerd en aan het eind van de maand het werkelijke verbruik afgeschreven. Om de kosten laag te houden, wordt ChatGPT na 2 min afgebroken.

Ga naar het platform.

Ga naar **“Robot Acties”**

Kies dan Chat GPT.

Ga naar **“Instellingen”**

Kies dan **“Sleutelwoord”**, bij het uitspreken van dit woord, kun je vragen stellen en krijg je antwoorden.

Start de ChatGPT tekst: hier vul je de tekst ik die Maatje uit dient te spreken

Stop **“Sleutelwoord”**: Dit wordt gebruikt om de sessie te beëindigen

Error tekst: Deze tekst wordt uitgesproken als de verbinding met ChatGPT niet tot stand komt. Dit kan als het erg druk is.



Chat gpt instellingen beheren

Beheer hier de instellingen om maatje met chatgpt te verbinden!

Verwijder ChatGpt

Chatgpt Api Key

Vul hier de api key in die je via de open ai website kunt aanvragen.

Sleutelwoord

Geef hier het sleutelwoord op waar maatje naar luistert.

Start chat gpt tekst

Wat maatje zegt als chat gpt start.

Stop sleutelwoord

Het sleutelwoord om maatje te laten stoppen via chat gpt te praten.

Error tekst

Wat maatje laat weten wanneer er iets fout gaat met chat gpt.

Terug

Opslaan

Zonder abonnement met ChatGPT, werkt dit niet

Spraak Debug Functie

De optie “**Spraak Debug Functie**” is optioneel en kan **alleen door de owner** van de robot worden aan of uit gezet.

“**Spraak Debug Functie**” laat op het scherm zien wat de robot hoort en geeft weer wat er wordt gezegd. Heel handig wanneer je bij een spel het juiste antwoord niet wordt verstaan door Maatje.

Via de “**Spraak Debug Functie**” kan worden nagegaan wat de robot heeft gehoord. En geeft Maatje dit ook weer. Zie voorbeeld hieronder.

🏠 / Alpha-030008KFK18123103113 / Instellingen / Spraak Debuggen

Spraak debuggen

Start de debugging met de knop en ontvang de log van wat Maatje precies hoort. Deze log wordt niet opgeslagen en is verdwenen zodra de pagina wordt ververs of naar een andere pagina wordt genavigeerd.

🗣️ Milan.

Begin met debuggen

15:13



🏠 / Alpha-030008KFK18123103113 / Instellingen

Maatje instellingen

Hier kunt u de instellingen van maatje aanpassen

Naam

Rian

De naam van maatje

Tijdzone

Europe/Amsterdam

In welke tijdzone bevindt maatje zich?

De taal van de robot

Nederlands

De taal die de robot spreekt en naar luistert. Na het veranderen van de taal, kan ook een bijpassende stem in die taal worden gekozen.

Stem naam

Fenna

Pas met deze instelling de stem van maatje aan

Spreeksnelheid

110

De spreeksnelheid van maatje in procent

Toonhoogte

30

De toonhoogte van maatjes spraak in Hz (van -500Hz tot 500Hz)

Heeft debug modus actief

Wanneer u de taal, stem, spreeksnelheid of toonhoogte aanpast moet Maatje eerst worden herstart voordat de wijzigingen van toepassing worden.

Terug

Opslaan



smartrobot.solutions

Maatje legen of content omzetten op een ander Maatje (1)

Je kunt Maatje vullen met de content van een ander Maatje. De optie **Templates** zorgt dat je de gehele inhoud van de robot over kunt zetten.

Dit is handig als je meerdere Maatjes met gelijke content wilt uitleveren aan cliënten. Maar ook wanneer een Maatje stuk is, kan de content eenvoudig op een ander Maatje worden omgezet.

Maak een Template:

Ga naar “**Beginscherm**”

Kies “**Geavanceerd**”

Klik op “**Robot Instellingen**”

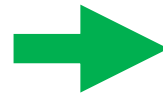
Kies onder de optie: “**Aanmaken Template**” of “**Leeg robot**”

Bij een toets op de button “**Leeg robot**” wordt de content van Maatje verwijderd en zet Maatje terug in originele staat.

Klik op de optie “**Aanmaken Template**” om een template te openen.



smartrobot.solutions



Maatje instellingen

Hier kunt u de instellingen van maatje aanpassen

Naam

Rian

De naam van maatje

Tijdzone

Europe/Amsterdam

In welke tijdzone bevindt maatje zich?

De taal van de robot

Nederlands

De taal die de robot spreekt en naar luistert. Na het veranderen van de taal, kan ook een bijpassende stem in die taal worden gekozen.

Stem naam

Fenna

Pas met deze instelling de stem van maatje aan

Spreeknelheid

110

De spreeknelheid van maatje in procent

Toonhoogte

30

De toonhoogte van maatjes spraak in Hz (van -500Hz tot 500Hz)

Heeft debug modus actief

Wanneer u de taal, stem, spreeknelheid of toonhoogte aanpast moet Maatje eerst worden herstart voordat de wijzigingen van toepassing worden.

Gevarenzone

Onderstaande acties kunnen er voor zorgen dat uw maatje niet meer werkt naar verwachting en zijn niet terug te draaien.

Robot legen

Door de robot te legen worden de meldingen, dialogen etc. verwijderd.

Legen

Terug

Opslaan

Maatje legen of content omzetten op een ander Maatje (2)

Instellingen:

“**Template Code**” : Dit is een code zodat de template wordt herkend. De code is uniek. Je kiest deze code zelf.

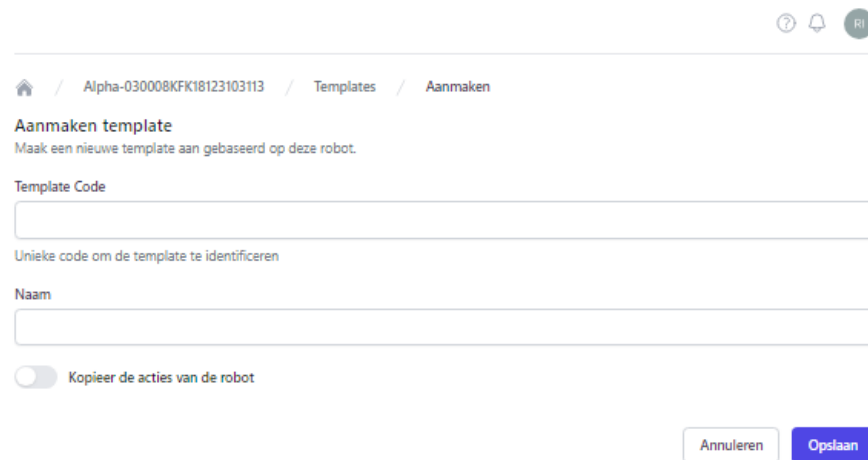
“**Naam**” : De naam zoals deze in de lijst met templates komt te staan. Deze naam bepaal jezelf, dus zorg dat je een duidelijk overzicht houdt wanneer je meerdere Maatjes hebt.

Kopieer de acties van de robot: Zet het schuifje op blauw. Hiermee bevestig je dat alle content van Maatje wordt gekopieerd naar de “**Template**”.
Toets vervolgens op opslaan.

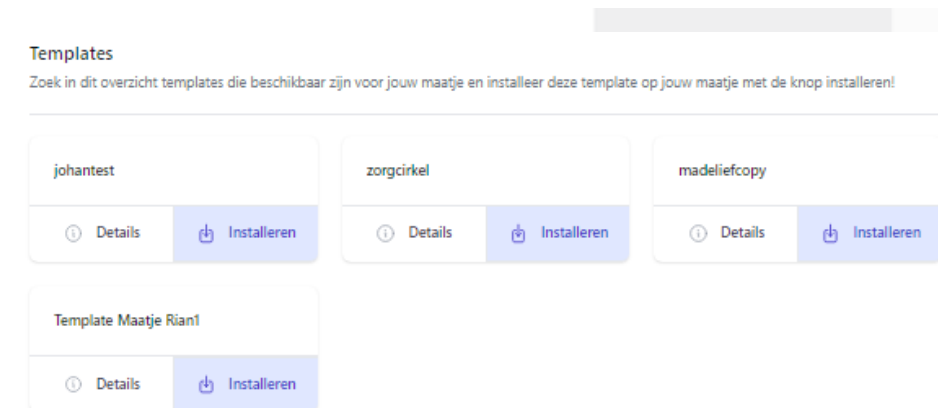
Sluit het platform af en zet Maatje aan en uit.
Open het platform opnieuw.

Kies “**Templates**”, deze staan nu in het beginscherm, onder “**Marktplaats**”.
Toets op “**Templates**”, deze geven de details weer. Je kunt deze templates inzien en plaatsen op het gewenste Maatje.

Toets je op “**Installeren**”, komt er een pop up tevoorschijn: moet de robot worden leeg gemaakt? Schuif het schuifje naar rechts. Wanneer deze blauw is, wordt de inhoud van de template toegevoegd.



The screenshot shows the 'Aanmaken template' (Create template) form. At the top right, there are icons for help, notifications, and a user profile. The breadcrumb navigation shows 'Alpha-030008KFK18123103113 / Templates / Aanmaken'. The main heading is 'Aanmaken template' with the subtext 'Maak een nieuwe template aan gebaseerd op deze robot.' Below this, there are two input fields: 'Template Code' and 'Naam'. A note below the 'Template Code' field says 'Unieke code om de template te identificeren'. At the bottom left, there is a toggle switch labeled 'Kopieer de acties van de robot'. At the bottom right, there are two buttons: 'Annuleren' (Cancel) and 'Opslaan' (Save).



The screenshot shows the 'Templates' overview page. The heading is 'Templates' with the subtext 'Zoek in dit overzicht templates die beschikbaar zijn voor jouw maatje en installeer deze template op jouw maatje met de knop installeren!'. Below this, there are three template cards. Each card has a title, a 'Details' button, and an 'Installeren' button. The first card is titled 'johantest', the second 'zorgcirkel', and the third 'madeliefcopy'. Below these, there is a fourth card titled 'Template Maatje Rian1' with 'Details' and 'Installeren' buttons.



Hier wordt Maatje blij van

- Droge en schone omgeving.
- Vlakke ondergronden.
- Rustige omgevingen om goed te kunnen horen.
- Voorzichtige aanraking.
- Wifi met minimaal 1 Mb upload, download en 4G.
- Batterij percentage hoger dan 25%.
- Batterij wekelijks volledig ontladen als Maatje overdag lang aan de oplader staat.
- Geduld als u Maatje vragen stelt, neem dan 1 minuut rust, het antwoord moet worden verwerkt.
- Maatje niet laten vallen of hard aan armen of benen trekken terwijl hij staat, hij schakelt zijn motoren uit, als het toch gebeurt, moet u Maatje opnieuw opstarten.



Informatie omtrent de AVG a.h.v. veel gestelde vragen

- Maatje neemt niets op, bewaard geen opnames.
- De camera wordt alleen actief bij QR-codes lezen.
- De camera neemt niets op, er wordt geen data bewaard.
- Er zit geen slimme assistent in Maatje.
- Woorden, vragen en antwoorden worden bewaard op een beveiligde server en real time worden deze versleuteld naar Maatje gezonden.



Updates:

Is er een nieuwe versie beschikbaar, dan krijgt u een melding op het platform en kunt u deze installeren. U hoeft hiervoor geen verbinding te maken met Maatje, dit gaat via de WiFi.

1. Klik op updaten.
2. Maatje geeft aan wanneer hij gereed is met updaten.
3. In zijn ogen zijn de percentages van de update te volgen.



Heeft u vragen of lukt het niet met
Maatje, neem contact op:

