



Opleiding:

# MM-Time: Check In Check Out Arbeiders



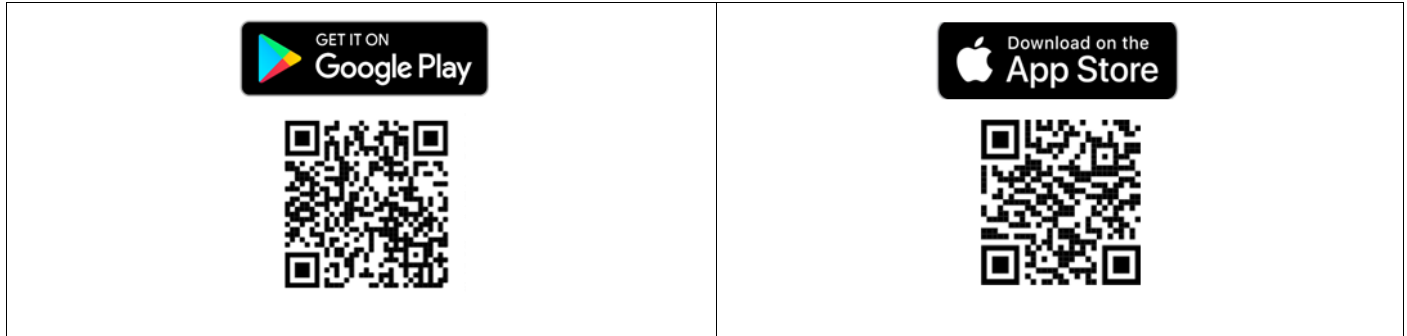
## Inhoud

1	Download de app .....	2
1.1	Via QR-code scanner .....	2
1.2	Via Google Play of App Store .....	2
2	Installeer de app .....	3
3	Gebruikersregistratie .....	4
4	Tijdsregistratie met QR-Code.....	6
4.1	Start de tijdregistratie .....	6
5	Registreer met NFC: .....	8
5.1	Start de tijdregistratie .....	8
6	Pauzes .....	10
6.1	Neem een pauze.....	10
6.2	Pauze beëindigen .....	11
7	Uitchecken .....	13
7.1	Uitchecken via QR-code scanner .....	13
7.2	Uitchecken via de NFC-tag.....	14
8	Foutmeldingen.....	16
8.1	Onaanvaardbare GPS-nauwkeurigheid .....	16
8.2	Locatie en/of Camera aanzetten .....	0
9	Addendum .....	6
9.1	Wat is NFC? .....	6

# 1 Download de app

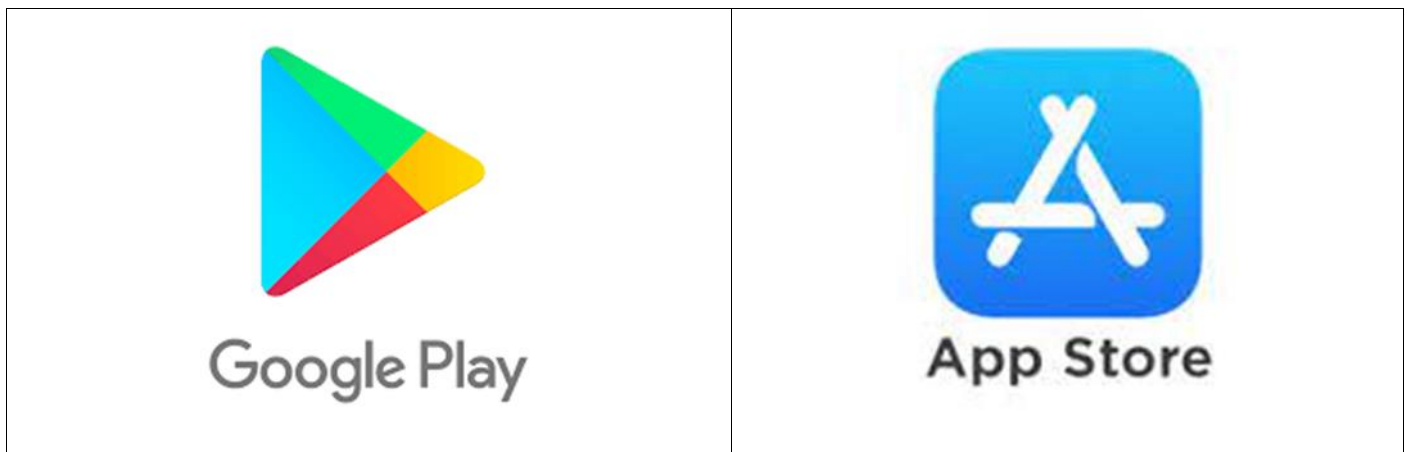
## 1.1 Via QR-code scanner

Scan de onderstaande QR-code met je smartphone.

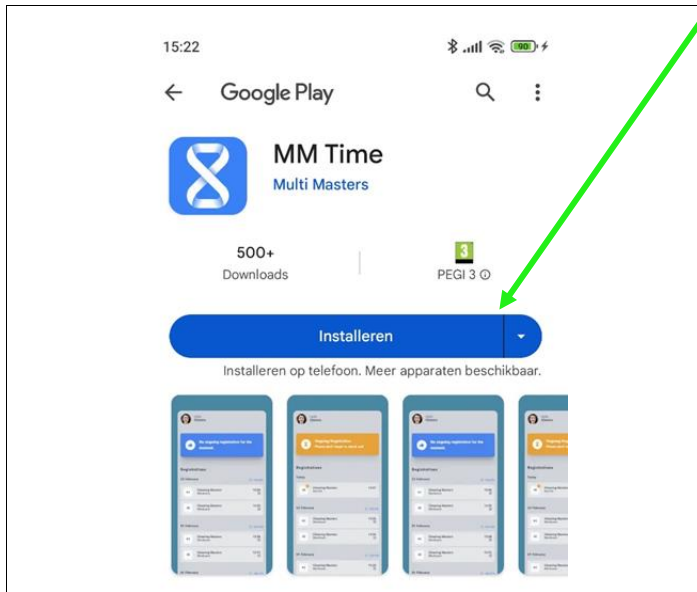


## 1.2 Via Google Play of App Store

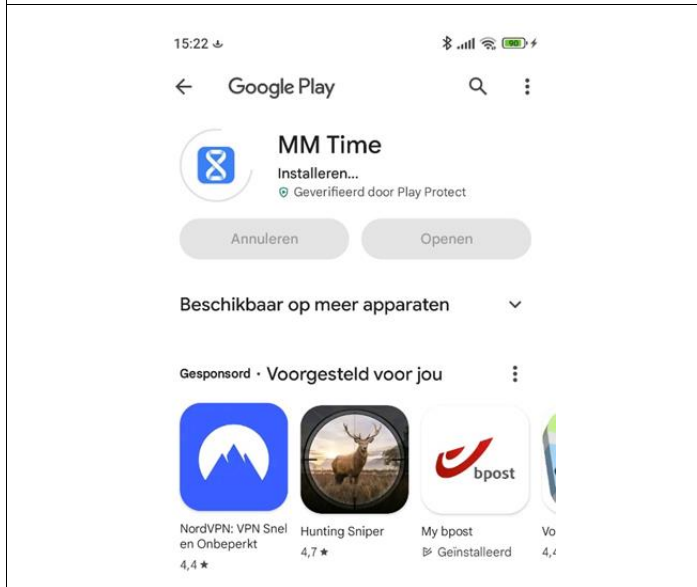
Ga naar de app van Google Play of App Store op je smartphone en zoek naar 'MM Time':



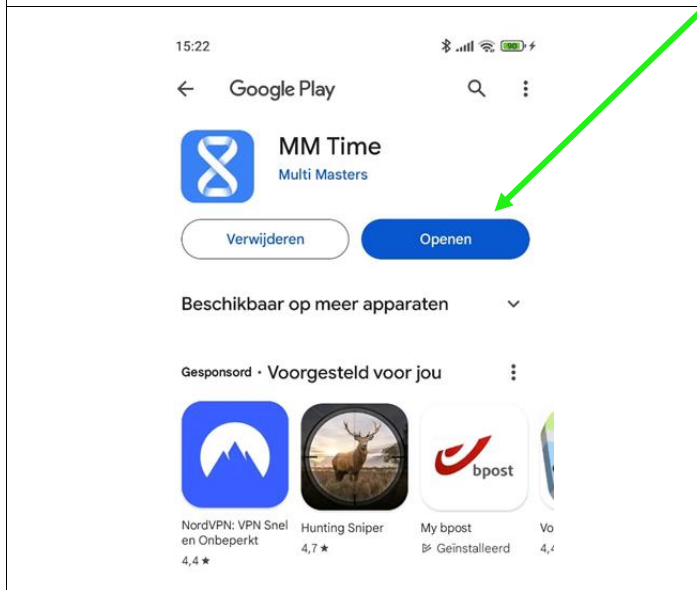
## 2 Installeer de app



Klik op 'Installeren'.

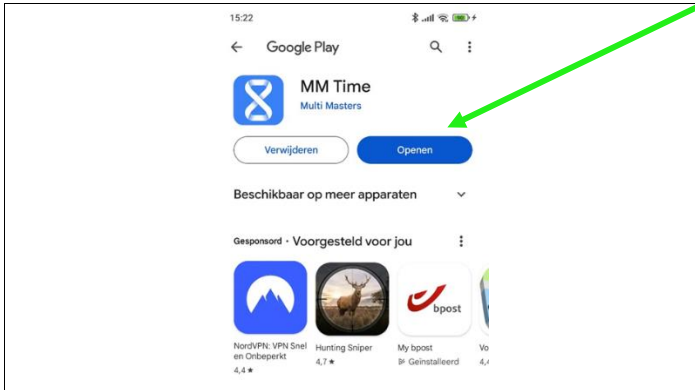


De app start met installeren.

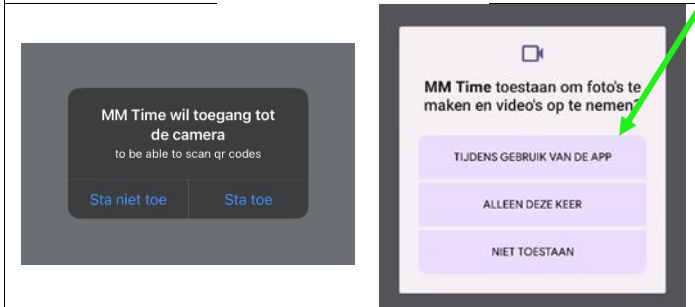


Druk op 'Openen' om de app te starten.

### 3 Gebruikersregistratie



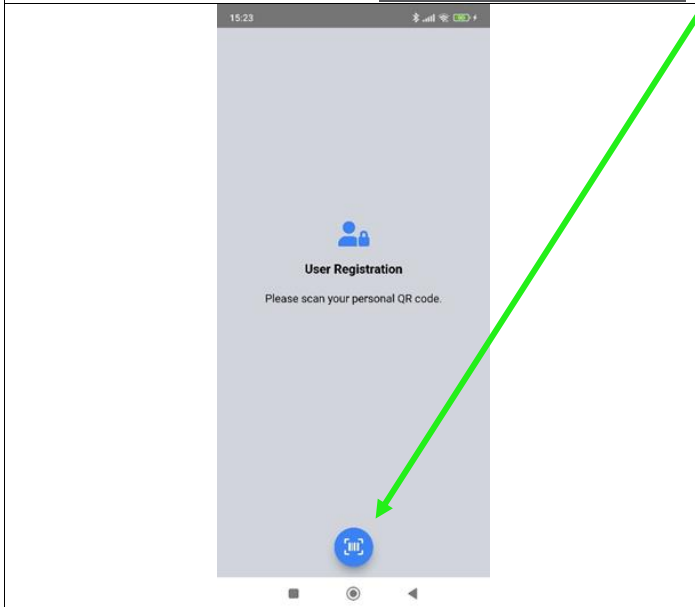
Open de app MM Time door op **'Openen'** te drukken.



Druk op:

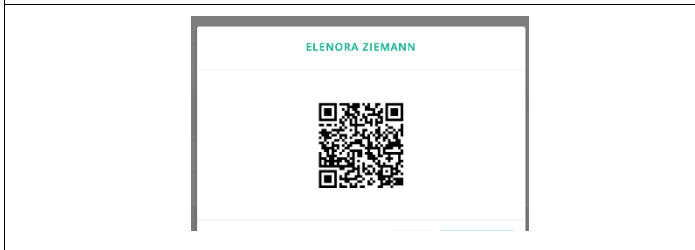
- **'Tijdens gebruik van de app'** (Android)
- **'Sta toe'** (Iphone)

als de app vraagt om je toestemming om de camera te gebruiken.



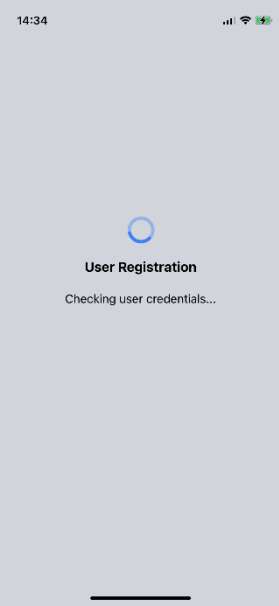
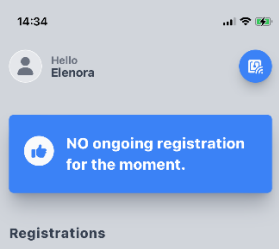
De eerste keer dat je je aanmeldt, dien je je te registreren.

Druk op de **ronde blauwe knop** om je persoonlijke QR-code te scannen.



Via je leidinggevende heb je je **persoonlijke QR-code** ontvangen.

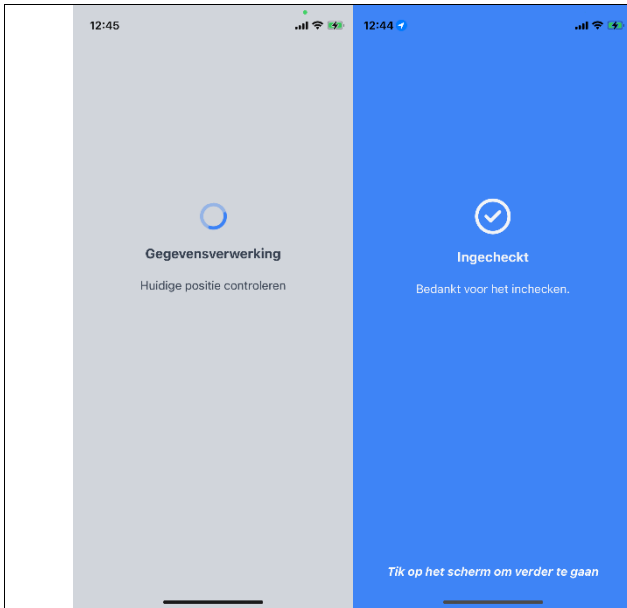
Richt je telefoon op deze **QR-code**.

	 <p>14:34</p> <p>User Registration</p> <p>Checking user credentials...</p>	<p>MM Time registreert je als gebruiker.</p>
	 <p>14:34</p> <p>Hello Elenora</p> <p>NO ongoing registration for the moment.</p> <p>Registrations</p>	<p>Je registratie als gebruiker is succesvol en je kan starten met MM Time.</p>

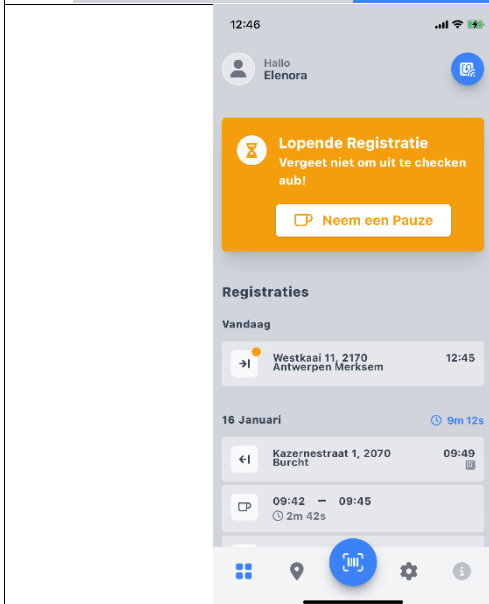
## 4 Tijdsregistratie met QR-Code

### 4.1 Start de tijdregistratie

	<p>Druk op de <b>ronde blauwe knop</b> onderaan op het scherm.</p>
	<p>Druk daarna op:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 'Tijdens gebruik van de app' (Android)</li> <li>• 'Bij gebruik van app' (Iphone)</li> </ul> <p>als de app vraagt om je toestemming om je locatiegegevens te gebruiken.</p>
	<p>Scan de <b>QR-code</b> van de <b>werflocatie</b>.</p>

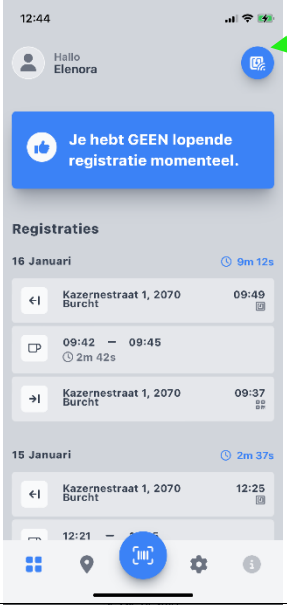


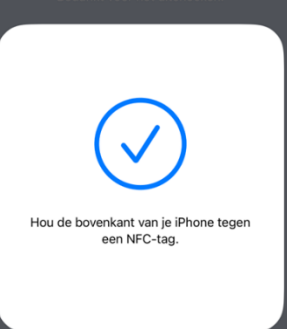


Je krijgt het scherm **'Gegevensverwerking'**. Zodra je het blauwe scherm **'Ingecheckt'** ziet, start je tijdsregistratie.



## 5 Registreer met NFC:

### 5.1 Start de tijdregistratie

	<p>Druk op de <b>ronde blauwe knop</b> rechts bovenaan op het scherm.</p>
	<p>Je krijgt de melding: 'Hou de bovenkant van je smartphone tegen de NFC-tag'.</p>
	<p>Hou de achterkant van je telefoon tegen de <b>NFC-tag</b> om in te checken.</p>
	<p>Zodra oké, krijg je goedkeuring.</p>

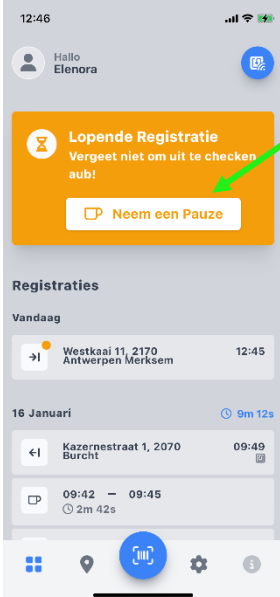
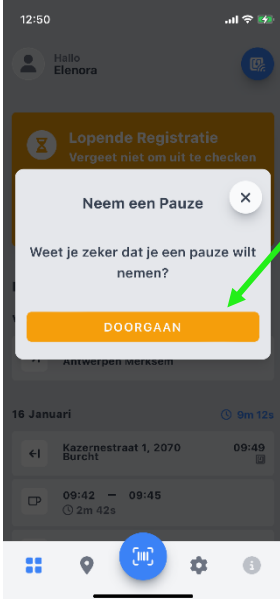


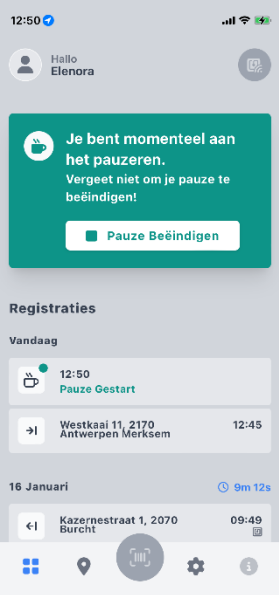
Je tijdsregistratie is gestart.

## 6 Pauzes

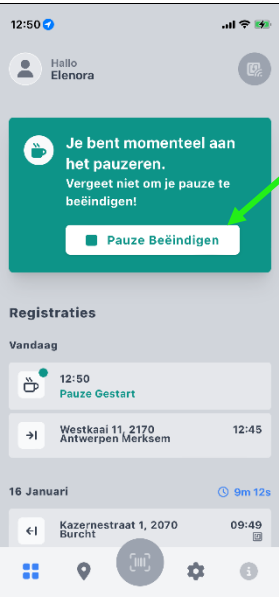
### 6.1 Neem een pauze


Bij een pauze van minstens 15 minuten gebruik je 'Neem een pauze'.

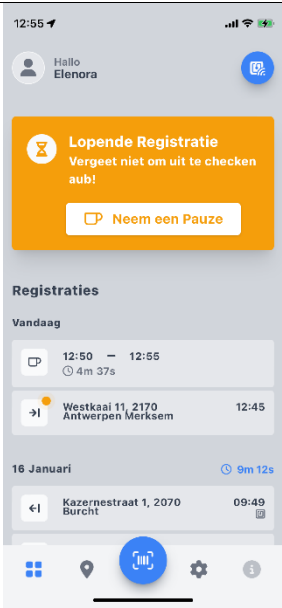
	<p>Druk op de knop 'Neem een Pauze'.</p>
	<p>Een pop-upscherm verschijnt voor bevestiging. Bevestig door op de 'Doorgaan'-knop te klikken.</p>

	<p>Je bent momenteel aan het pauzeren.</p>
---	--

## 6.2 Pauze beëindigen

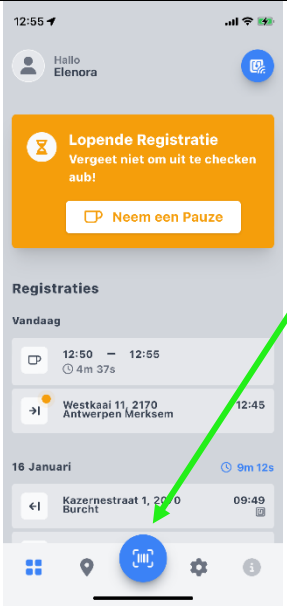

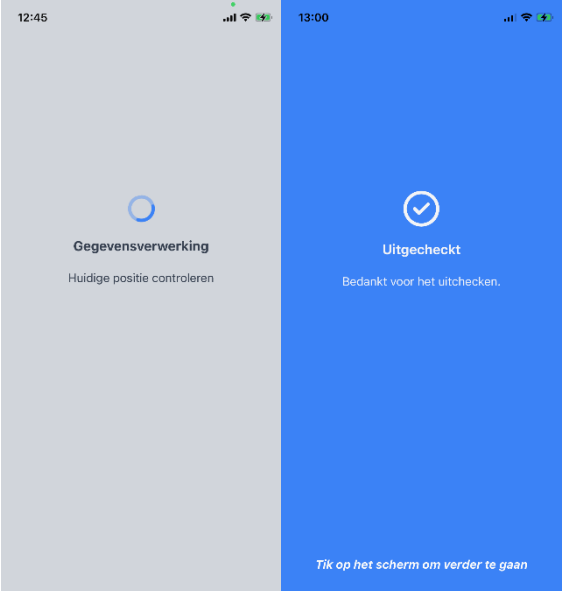
	<p>Je kan je pauze beëindigen door op de 'Pauze beëindigen'-knop te klikken.</p>
--	--

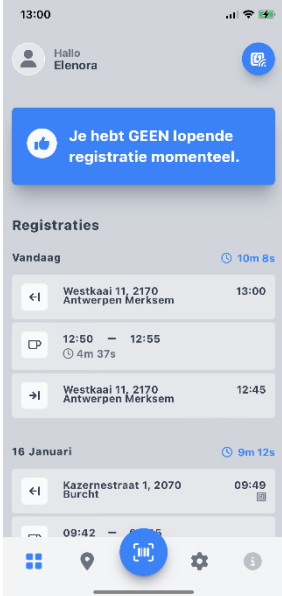
	<p>Een pop-up scherm verschijnt voor bevestiging. Bevestig door op de 'Doorgaan'-knop te klikken.</p>
---	---

 <p>The screenshot shows a mobile application interface. At the top, there is a status bar with the time 12:55 and signal strength indicators. Below that, a header area contains a profile icon and the name 'Halo Elenora'. A prominent orange notification box reads 'Lopende Registratie' with a warning icon and the text 'Vergeet niet om uit te checken aub!' and a button labeled 'Neem een Pauze'. Below the notification, a section titled 'Registraties' lists events. The first event is for 'Vandaag' (today) from 12:50 to 12:55, with a duration of 4m 37s. The second event is for '16 Januari' from 09:49 to 12:45, with a duration of 9m 12s, and the location 'Kazernestraat 1, 2070 Burcht'. The bottom navigation bar includes icons for a grid, location, a central blue button with a list icon, settings, and information.</p>	<p>Je lopende tijdregistratie gaat verder.</p>
---	--



## 7 Uitchecken

### 7.1 Uitchecken via QR-code scanner

	<p>Druk op de <b>ronde blauwe knop</b> onderaan op het scherm.</p>
	<p>Scan de <b>QR-code</b> van de werflocatie.</p>
	<p>Je krijgt het scherm '<b>Gegevensverwerking</b>'. Zodra je het blauwe scherm '<b>Uitgecheckt</b>' ziet, is je tijdsregistratie gestopt.</p>

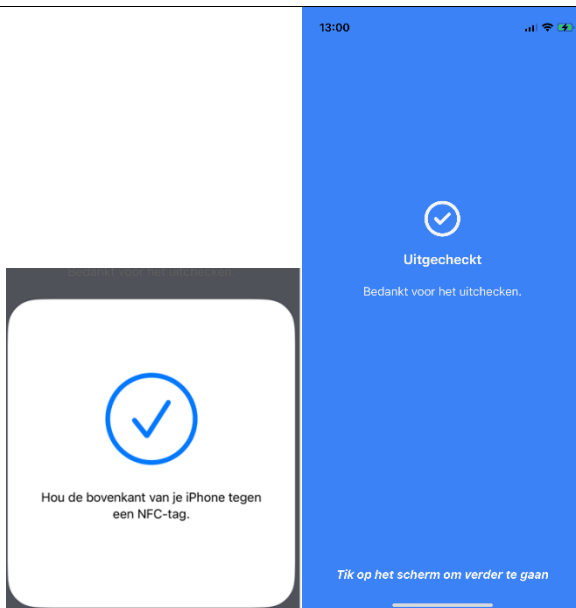
	<p>Vanaf nu heb je geen lopende tijdsregistratie meer. Je mag de app afsluiten.</p>
---	---

## 7.2 Uitchecken via de NFC-tag.

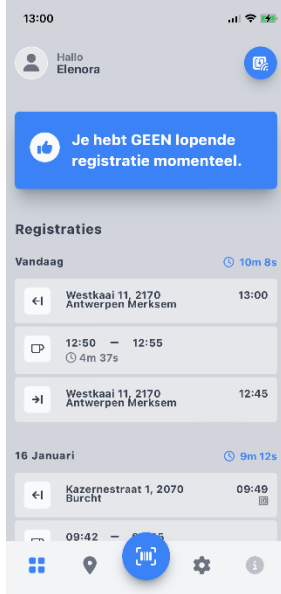
	<p>Druk op de <b>ronde blauwe knop</b> rechts bovenaan op het scherm.</p>
	<p>Je krijgt de melding: 'Hou de bovenkant van je telefoon tegen de NFC-tag'.</p>



Hou de achterkant van je telefoon tegen de **NFC-tag** om uit te checken.



Zodra oké, krijg je goedkeuring.



Vanaf nu heb je geen lopende tijdsregistratie meer. Je mag de app afsluiten.

## 8 Foutmeldingen

Een overzicht van de meest voorkomende foutmeldingen.

### 8.1 Onaanvaardbare GPS-nauwkeurigheid

Verbeter de locatienauwkeurigheid van je telefoon.

**Of gebruik NFC om te registreren zonder locatienauwkeurigheid te verbeteren!**



#### Android 11 en lager

Locatienauwkeurigheid van Google inschakelen:

- Ga naar **Instellingen > Locatie**.
- Tik op **Geavanceerd > Locatienauwkeurigheid van Google**.
- Locatienauwkeurigheid Verbeteren inschakelen.

Wifi- en bluetooth-scannen inschakelen:

- Ga naar **Instellingen > Locatie**.
- Tik op **Wifi- en bluetooth-scannen**.
- Zet **Scannen via Wifi** en **Scannen via Bluetooth** aan.

#### Android 12 en hoger

- Ga naar **Instellingen > Locatie**.
- Tik op **Locatie Services**.
- Zet **Locatienauwkeurigheid van Google, Scannen via WIFI** en **Scannen via Bluetooth** aan.

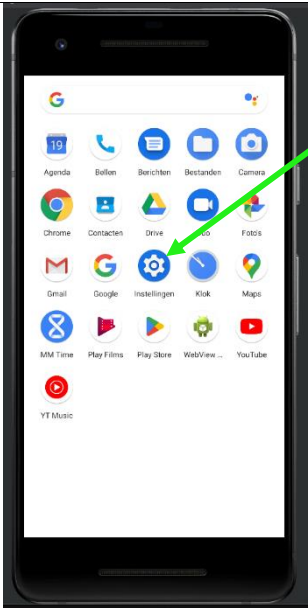
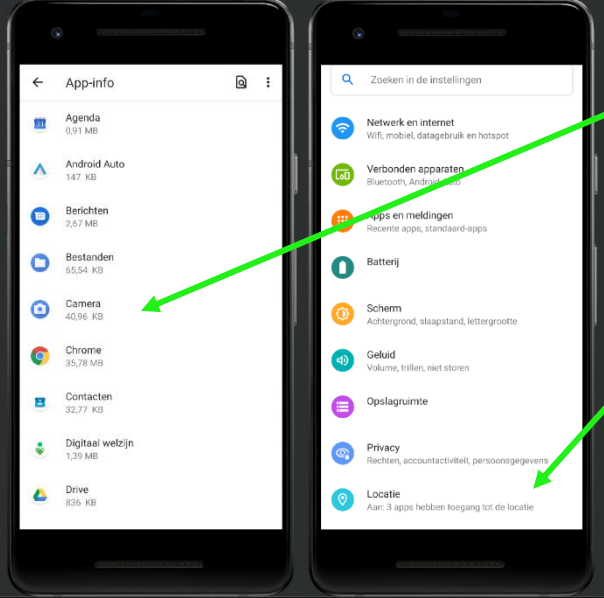
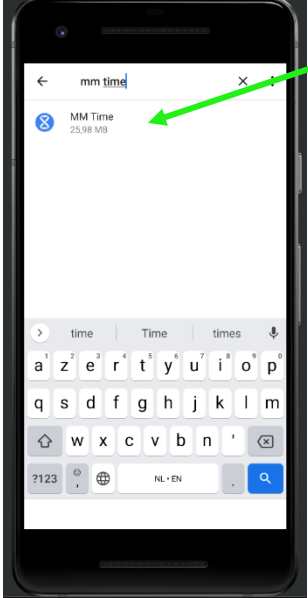


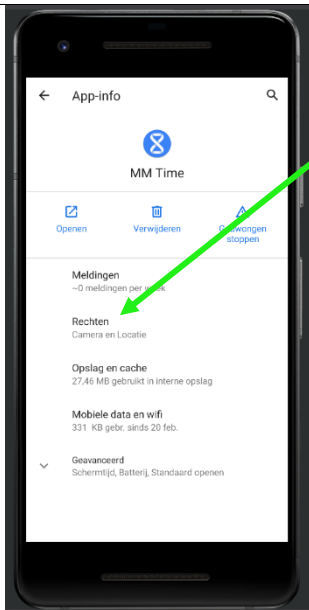
#### IOS - Apple

- Ga naar **Instellingen > Privacy en beveiliging > Locatievoorzieningen**.
- Zorg dat **Locatievoorzieningen** is ingeschakeld.
- Scrol omlaag om de app te vinden.
- Tik op de app en selecteer de optie **"Bij gebruik van app"**.
- Schakel **"Exacte locatie"** in (vanaf IOS14)

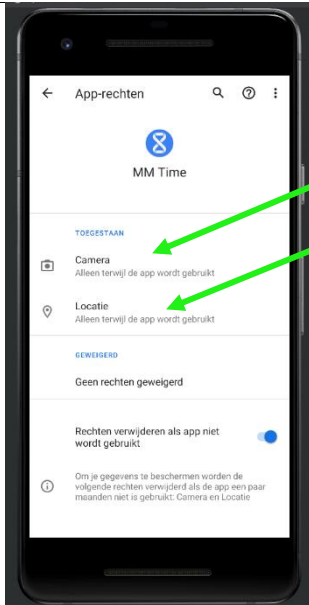
## 8.2 Locatie en/of Camera aanzetten

### Android 11 en lager

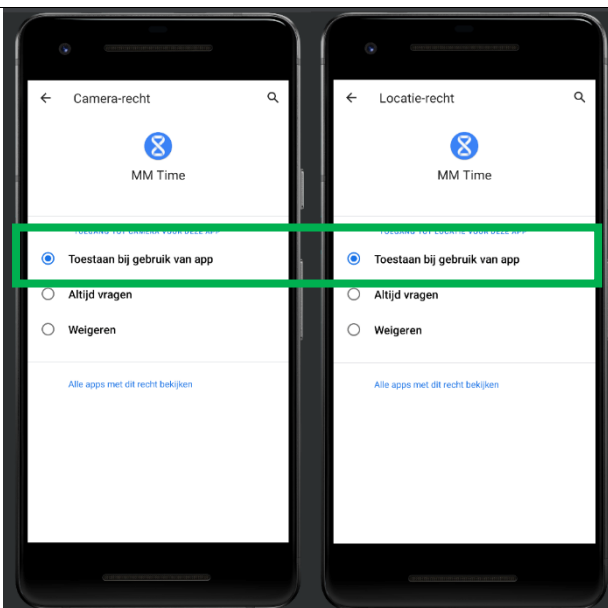
	<p>Ga naar 'Instellingen'.</p>
	<p>Klik op 'Camera' of 'Locatie'.</p>
	<p>Vul in het zoekveld 'MM Time' in en klik op de app.</p>



Klik op 'Rechten'.


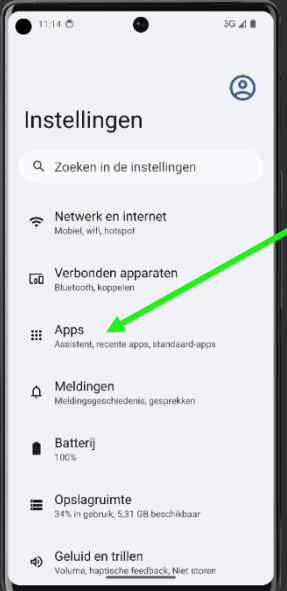
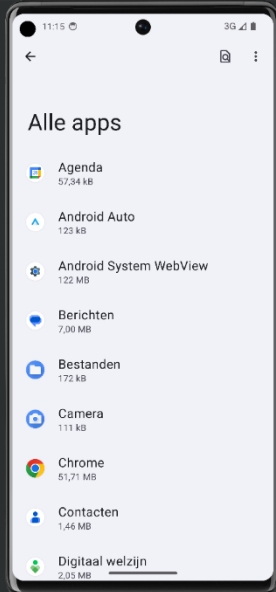
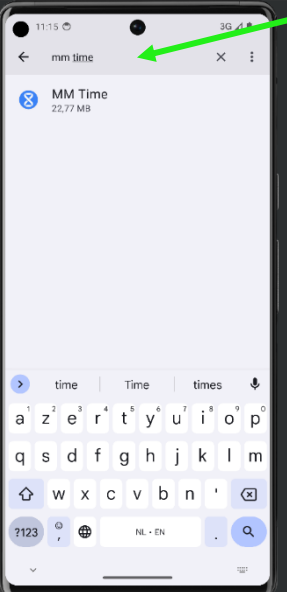


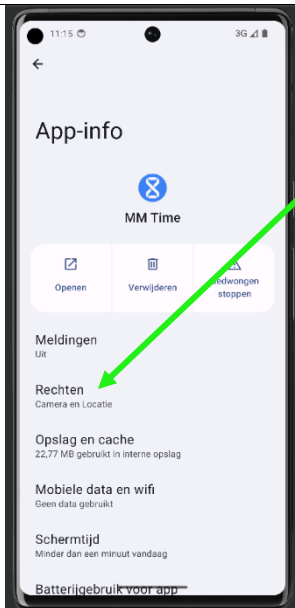
Klik op 'Camera' of 'Locatie'.



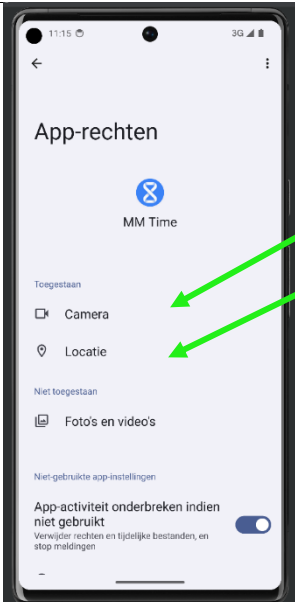
Klik op 'Toestaan bij gebruik van app'.

## Android 12 en hoger

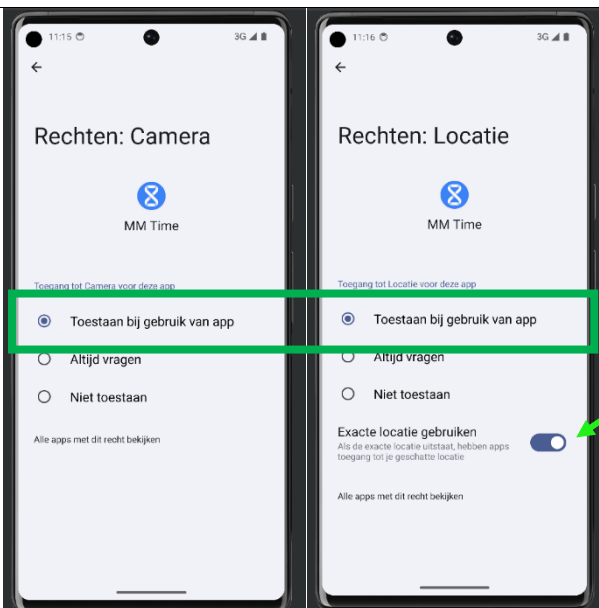
		<p>Ga naar 'Instellingen'.</p>
		<p>Klik op 'Apps'.</p>
		<p>Vul in het zoekveld 'MM Time' in en klik op de app.</p>



Klik op 'Rechten'.



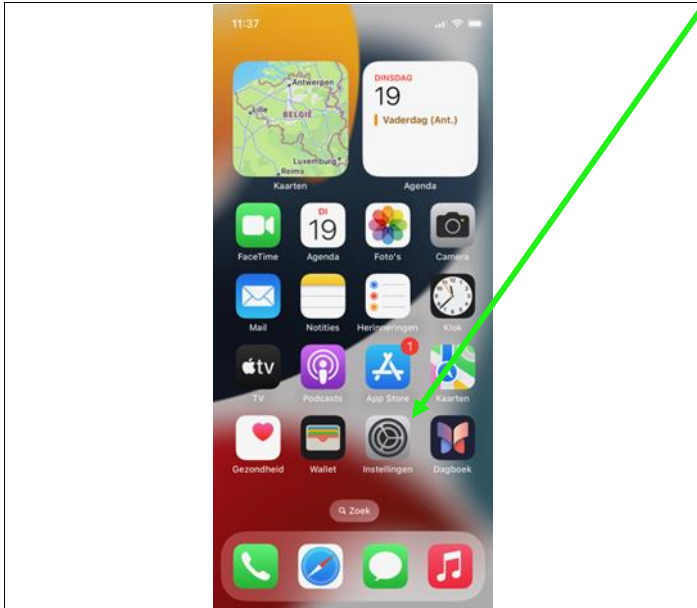
Klik op 'Camera' of 'Locatie'.



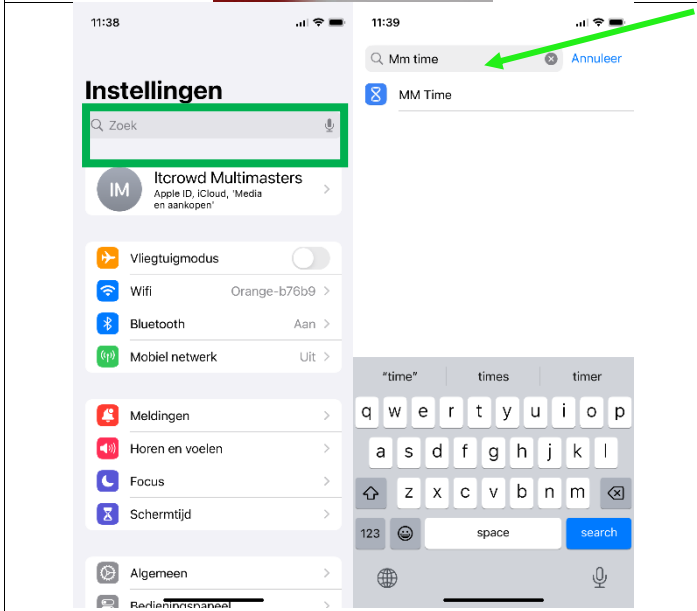
Klik op 'Toestaan bij gebruik van app'.

Zet steeds 'Exacte locatie gebruiken' aan.

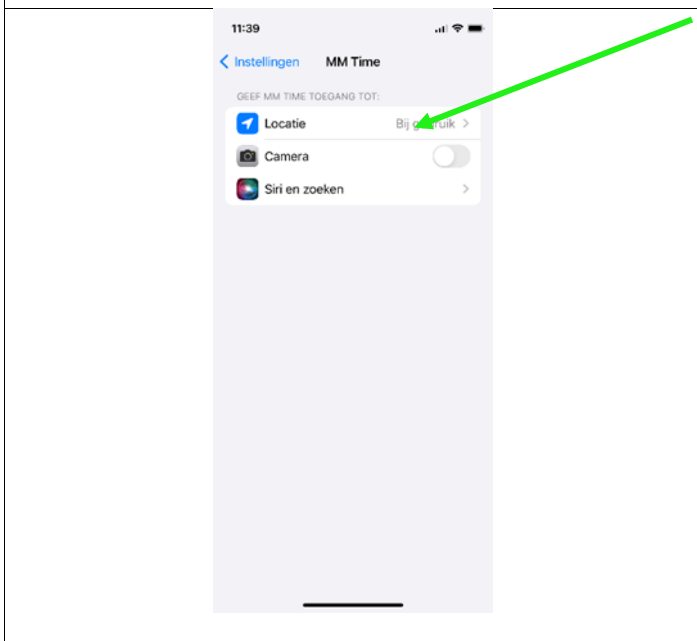
## IOS – Apple



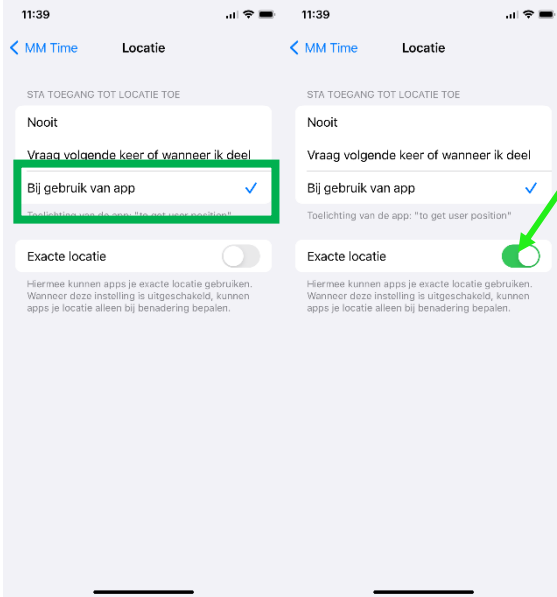
Ga naar 'Instellingen'.



Vul in het zoekveld 'MM Time' in en klik op de app.

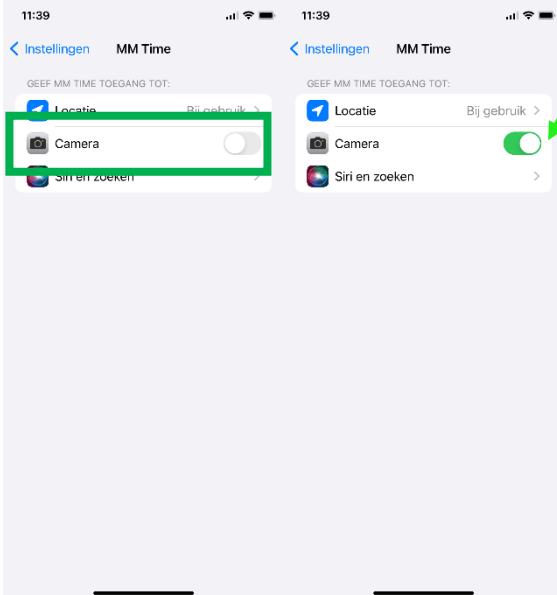


Klik op 'Locatie'.



Klik op 'Toestaan bij gebruik van app'.

Zet steeds 'Exacte locatie gebruiken' aan.



Zet de schuifknop bij 'Camera' op 'aan'.

## 9 Addendum

### 9.1 Wat is NFC?

De betekenis van NFC is 'Near Field Communication', dit omdat deze slimme technologie binnen een kleine afstand van 10 centimeter draadloos communiceert tussen twee apparaten. Het doel van de uitwisseling van informatie op deze kleine afstand is om dit proces zo veilig mogelijk te maken. Zo kan de informatie tussen een NFC-tag en een NFC-lezer minder makkelijk worden onderschept. Een ander voordeel van een NFC-lezer is dat deze eenvoudiger is te gebruiken dan bijvoorbeeld een Wi-Fi of Bluetooth-verbinding. Om een NFC-verbinding te maken is het namelijk niet nodig om instellingen te activeren, werkt deze verbinding nog sneller en verbruikt deze minder energie.