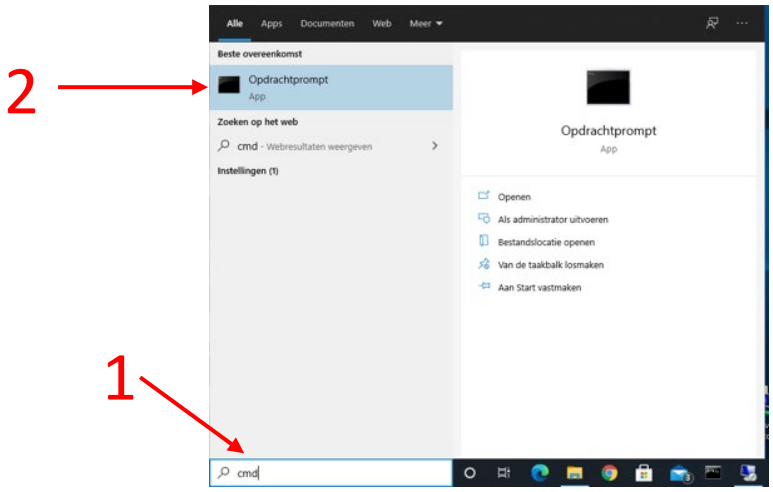
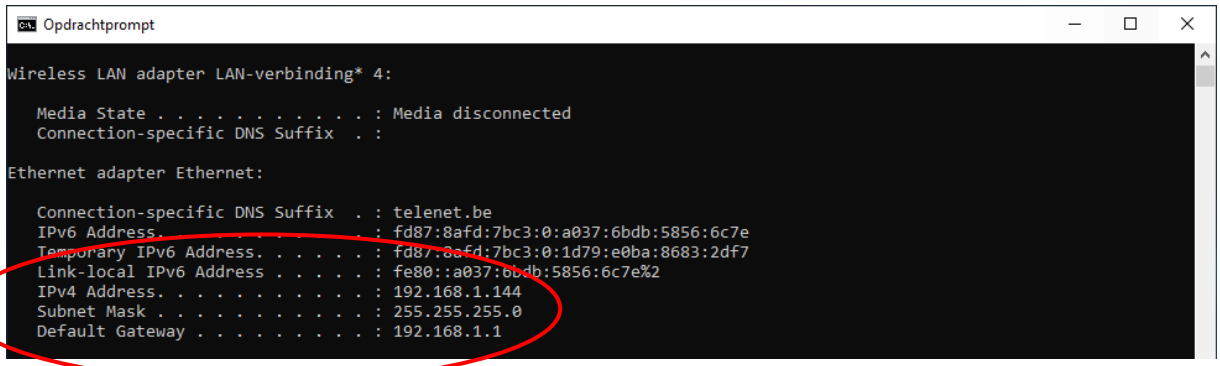
FERMAX MEET – beknopte opstart handleiding

Stap 1 - Ken de parameters van het netwerk waarop de installatie wordt aangesloten

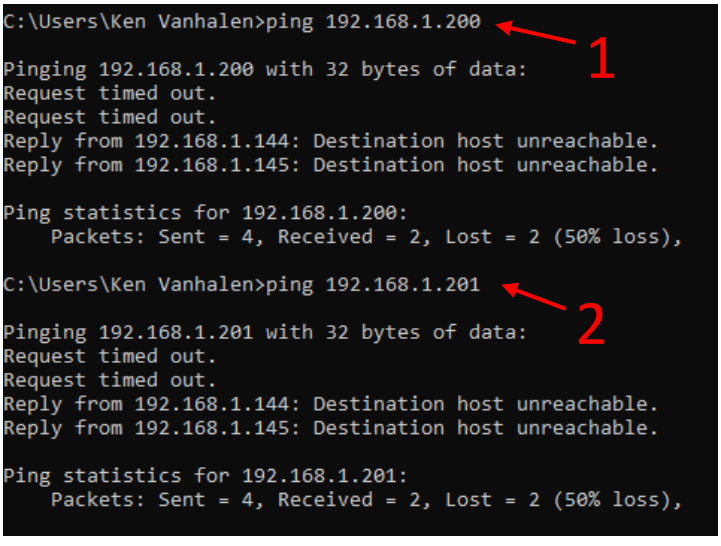
Ga naar de 'Opdrachtprompt'
Klik op het Windows venster icoon linksonder op het bureaublad en schrijf direct "**cmd**" en klik dan op "Opdrachtprompt".



Typ in de opdrachtprompt "**ipconfig**" om het IP-adres van de router te krijgen dat naast "Default Gateway" staat.



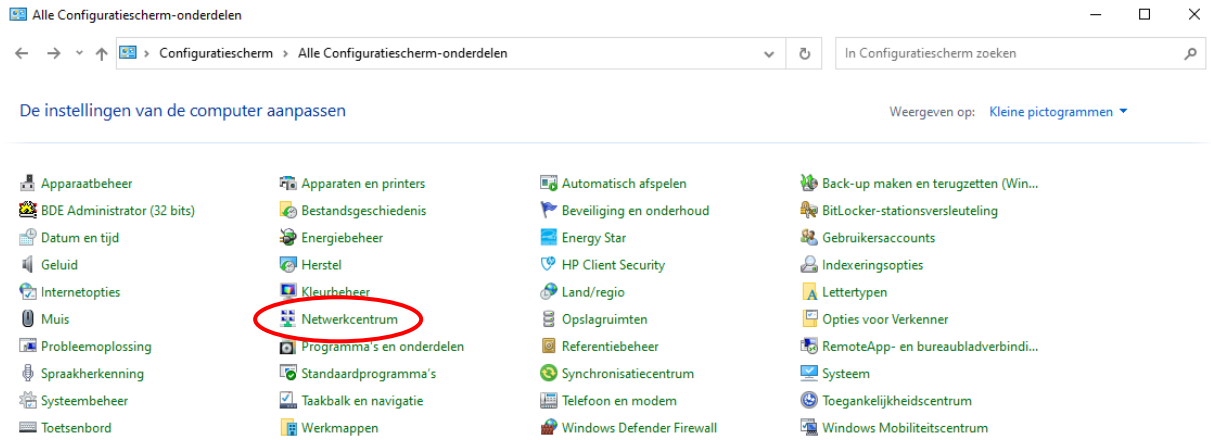
Typ in de opdrachtprompt "**ping 192.168.1.200**" en "**ping 192.168.1.201**" om te kijken of deze IP-adresen vrij zijn.



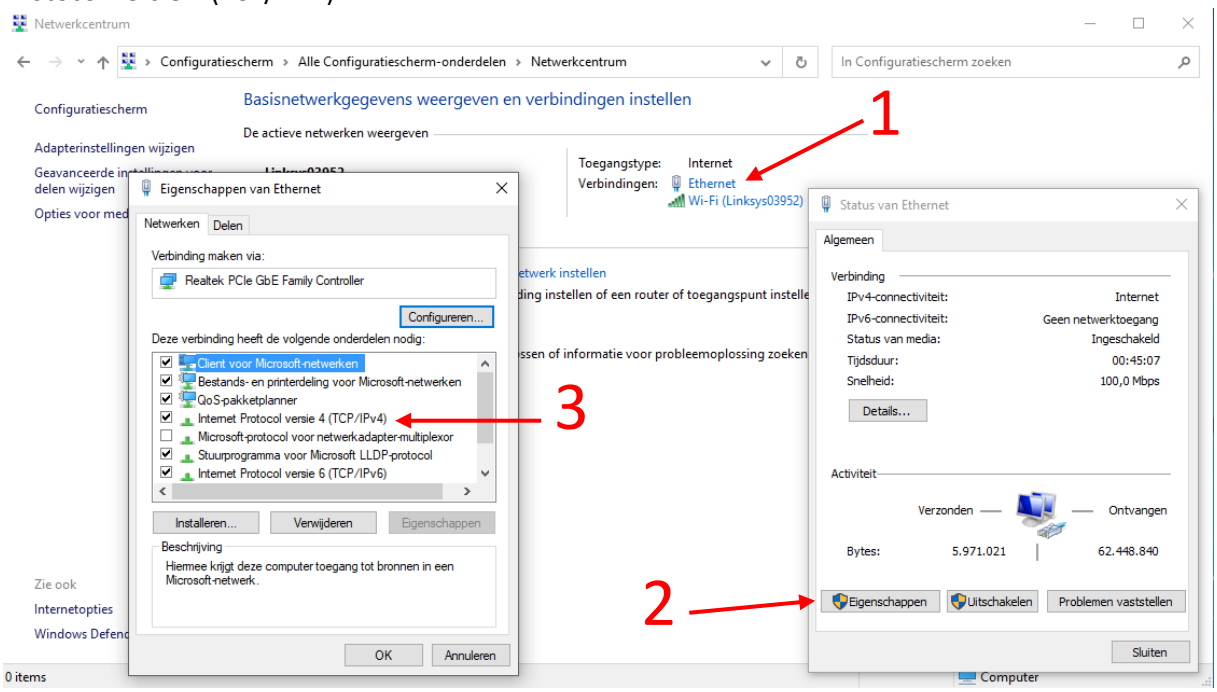
Stap 2 - Wijzig het IP-adres van de PC om te communiceren met MEET- toestellen

Aangezien MEET-toestellen worden geleverd met IP-adressen van het typ 10.1.1.X, moet de pc in hetzelfde adresbereik worden geplaatst om met elkaar te kunnen communiceren.

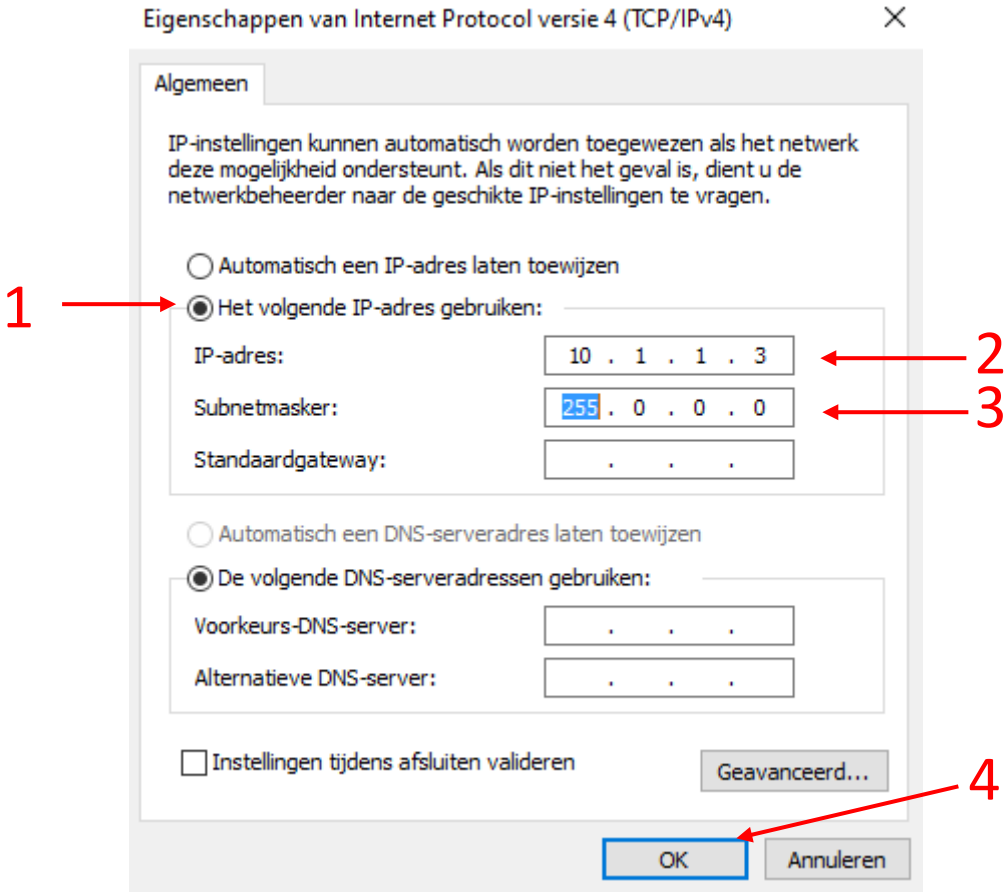
Om dit te doen, klikt u op het Windows venster icoon linksonder op het bureaublad en begint u met het schrijven van "configuratie…" en selecteert u vervolgens direct "Configuratiescherm". Klik in het "Configuratiescherm" op “Netwerkcentrum".



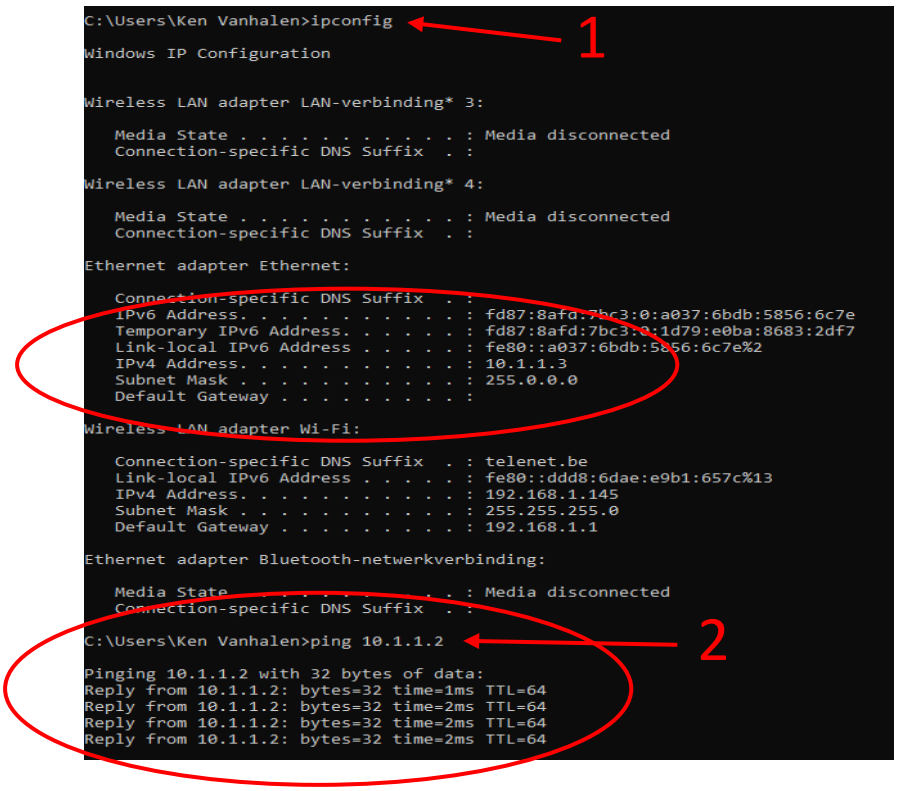
Klik in het nieuwe venster op "Ethernet", vervolgens op "Eigenschappen" en vervolgens op "Internet Protocol versie 4 (TCP/IPv4)".



Vink aan "**Gebruik het volgende IP-adres**" en codeer een IP-adres in het MEET-bereik (bijv. 10.1.1.3). Het subnetmask 255.0.0.0 wordt automatisch ingevuld en eindig met een klik op "**OK**".



Voordat u verder gaat, kunt u "IPCONFIG" uitvoeren vanaf de opdrachtprompt om het IP-adres van de PC te controleren en vervolgens "PING" om te controleren of de MEET-componenten zich op het netwerk bevinden.



Nu we er zeker van zijn dat de PC een IP-adres heeft dat compatibel is met MEET-toestellen (van het typ 10.1.1.X), kunnen we er verbinding mee maken.

Stap 3 - Definiëren van de vaste IP-adressen van de MEET-toestellen (monitoren en oproepposten)

Open de internetbrowser (idealiter Google Chrome) en typ het IP-adres van de buitenpost 10.1.1.2 om het IP-adres te wijzigen in een adres dat compatibel is met en beschikbaar is op het netwerk.

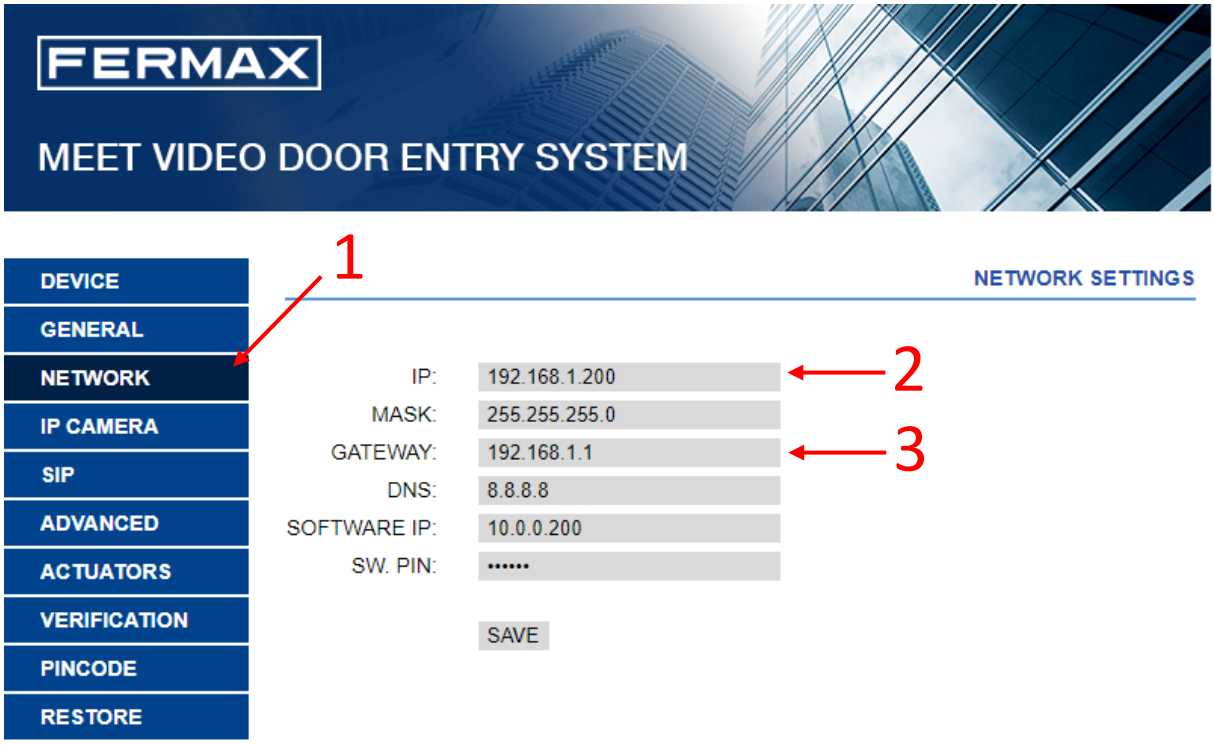
MEET-oproepposten worden oorspronkelijk geleverd met de volgende IP-instellingen:

	Buitenpost
IP Adresse	10.1.1.2
Subnetmask	255.0.0.0
Login	admin
Paswoord	123456

Eenmaal ingelogd op de buitenpost (na het invoeren van de login en het wachtwoord), klikt u op "NETWERK". Wijzig het vooraf gedefinieerde IP-adres in een VAST IP-adres dat compatibel is met het 'huisnetwerk' en wijzig het "Gateway"-adres in dat van de router van de klant (zie stap 1 met de netwerkinstellingen).

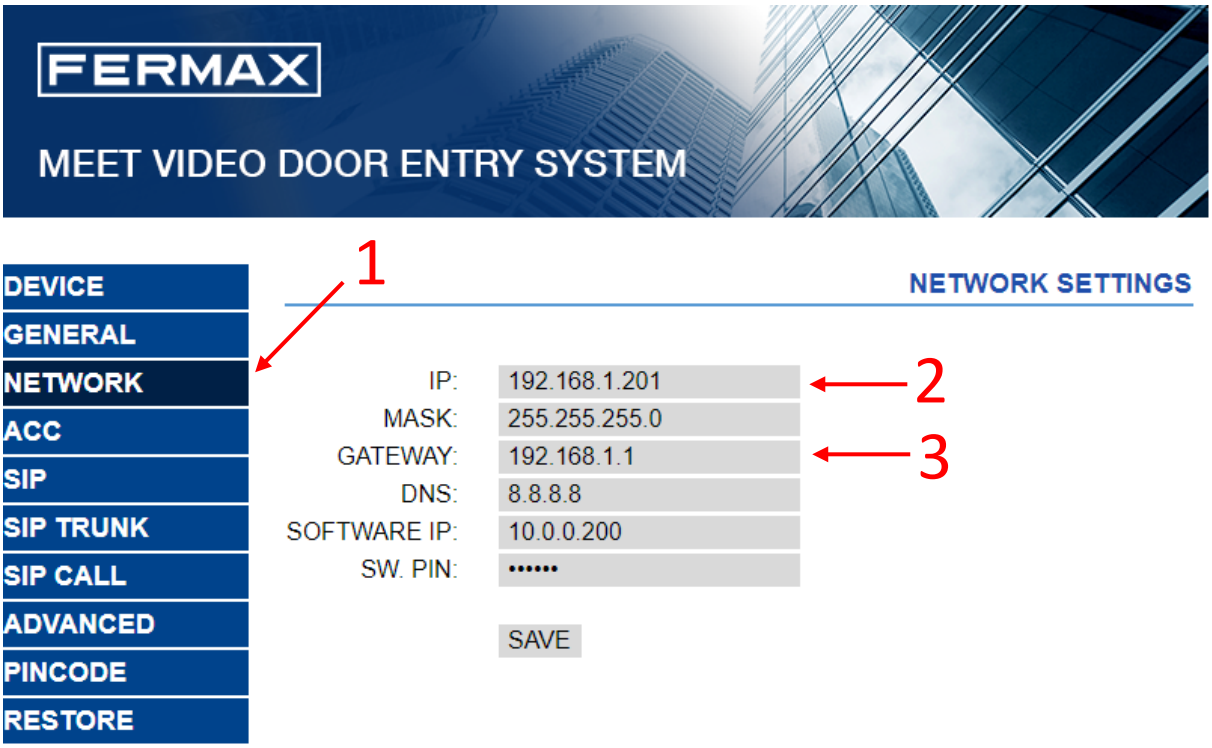
!!! BELANGRIJK!!! Voordat u op "SAVE" klikt, dient u zeer zorgvuldig te controleren of

de IP adressen kloppen, anders kan het zijn dat u geen verbinding met de MEET toestellen meer kunt maken.



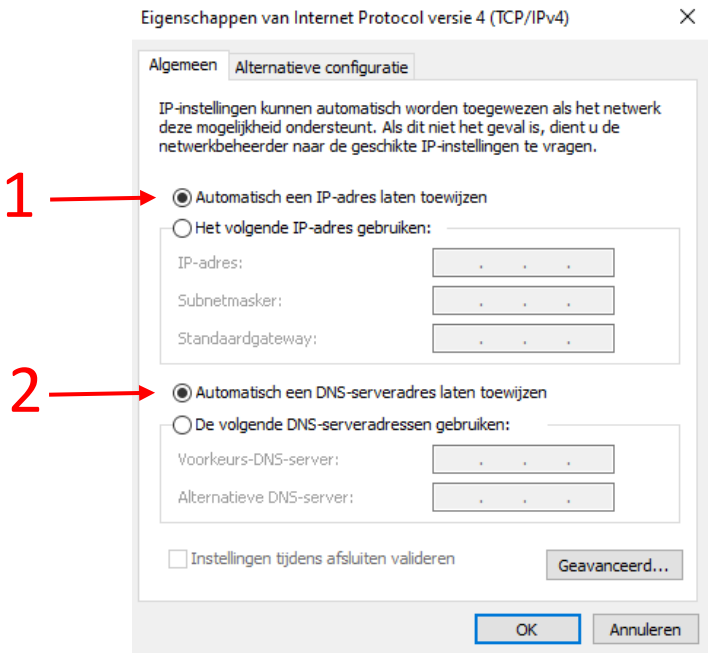
In dit voorbeeld hebben we het IP-adres 192.168.1.200 toegewezen aan de buitenpost omdat dit het eerste IP-adres van het vaste bereik van de router is en in "Gateway" hebben we 192.168.1.1 aangegeven omdat dit het IP-adres van de router is.

Wees voorzichtig, want deze adressen kunnen verschillen afhankelijk van het netwerk van uw klant (zie netwerkinstellingen in deel 1).
Herhaal de procedure voor andere oproeppost en door deze bijvoorbeeld het IP-adres 192.168.1.201 toe te wijzen (steeds volgens de netwerkparameters van de klant).



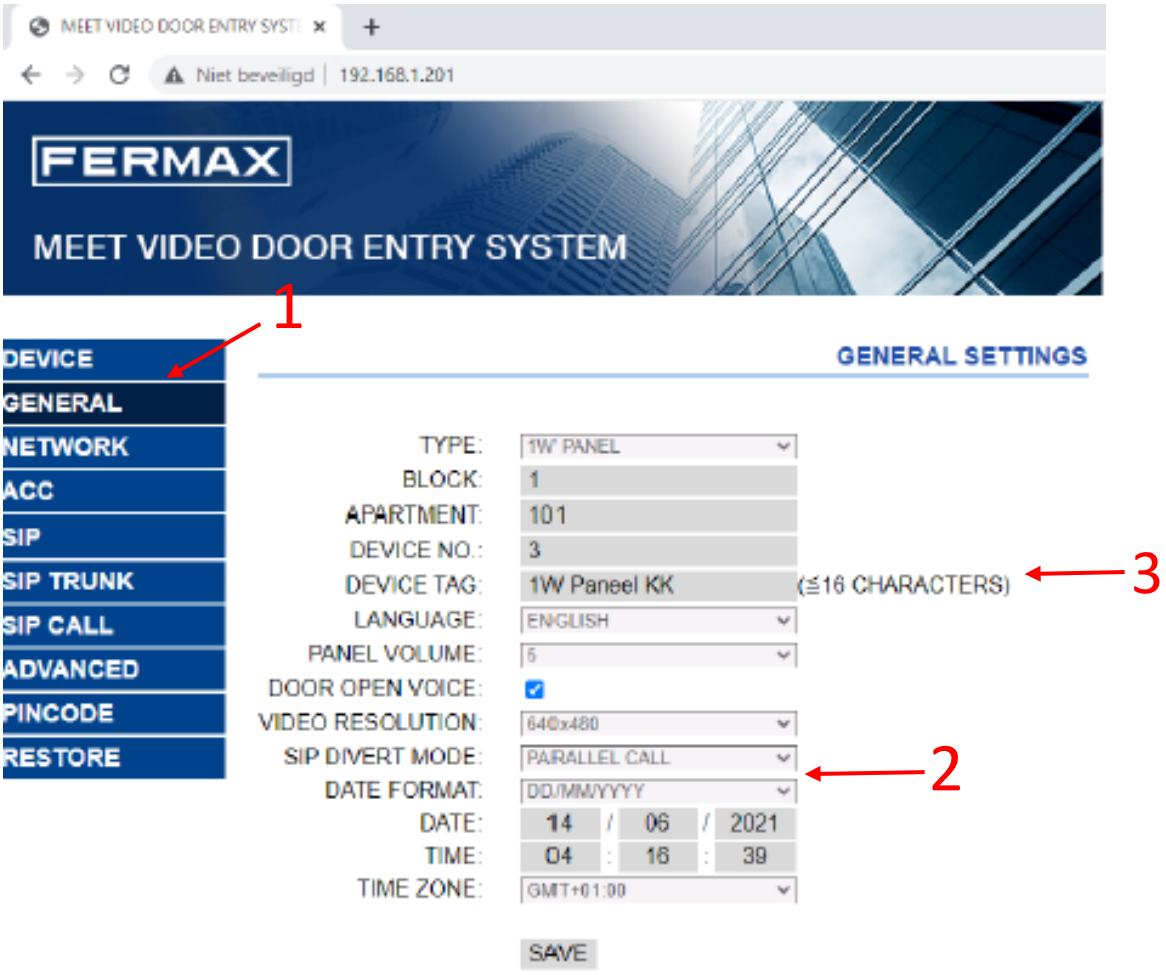
Stap 4 - Herstel de oorspronkelijke netwerkinstellingen op de PC (DHCP)

Om de PC opnieuw te kunnen verbinden met elk netwerk, is het absoluut noodzakelijk om deze terug te zetten in DHCP (automatisch verkrijgen van een IP-adres) door het aanvinken van "Obtain an IP address automatically" en ook "Obtain DNS server addresses automatically".



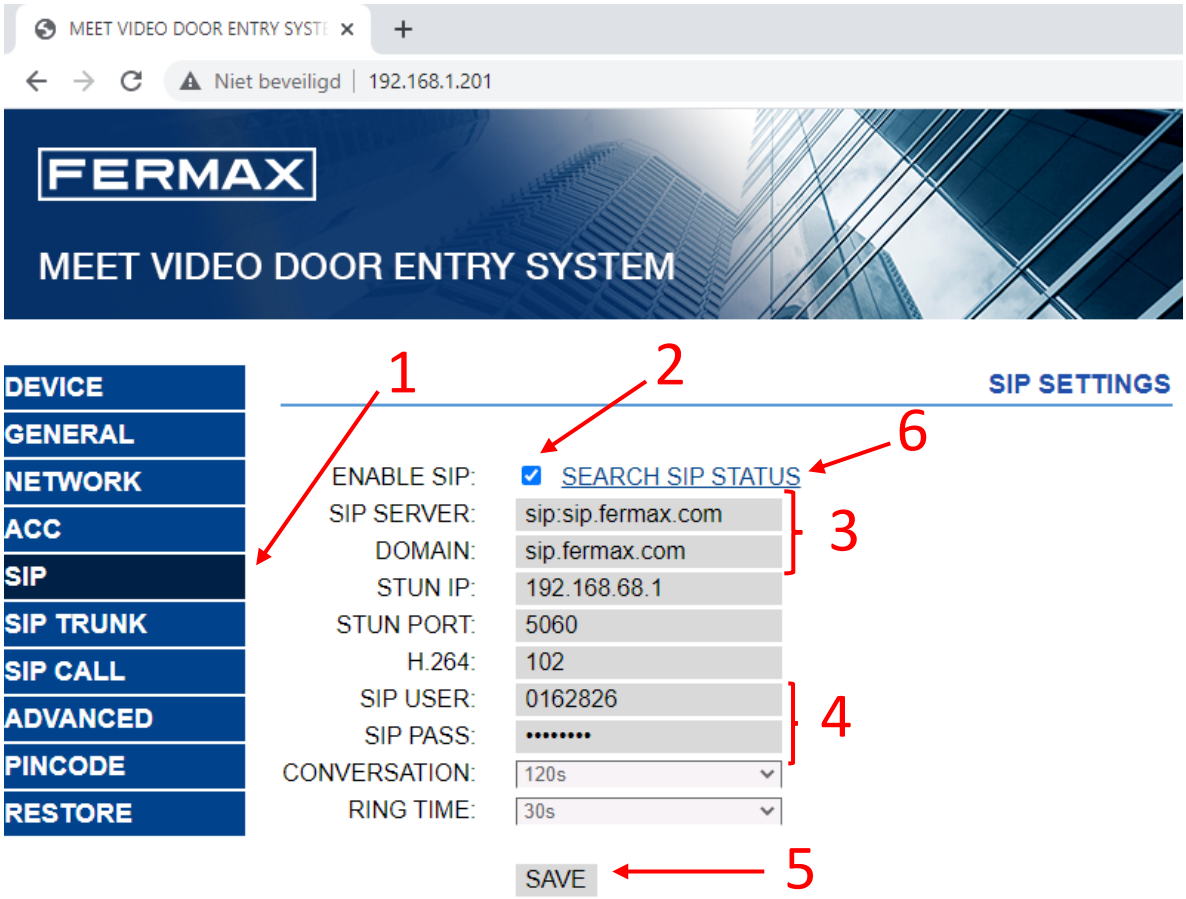
Stap 5 - Configuratie van de MEET-elementen (deurposten)

Voer nu nog steeds via uw internetbrowser het IP-adres van de deurpost in (192.168.1.200 volgens ons voorbeeld), klik op "**GENERAL**" en kijk na in het vak "**SIP DIVERT MODE:**" of "**PARALLEL CALL**" is geselecteerd.



Opmerking:
Geef het deurstation een NAAM bij “DEVICE TAG”(3)

Klik vervolgens op het tabblad "SIP", vink "SIP ENABLE" aan en vul de velden "SIP SERVER:" en "DOMAIN:" in zoals hieronder. Eindig met het invullen van de velden "SIP USER:" en "SIP PASS:" met de gegevens van het label van het “deurstation (de buitenpost)”. Klik tot slot op ‘SAVE’



Nadat u de instellingen hebt bewaard en alle andere instellingen van het netwerk correct hebt ingevuld, kan u testen of het deurstation (buitenpost) zich kan registreren in de MEET Cloud.

Klik hiervoor op SEARCH SIP STATUS (6).

Opmerking :

Na het bewaren van de parameters, kan het tot 1 à 2 minuten duren vooraleer het deurstation is geregistreerd in de MEET Cloud.

Indien het nog steeds niet lukt, kijk dan alle parameters nog eens goed na (geef het wachtwoord nog eens in), herstart desnoods het deurstation en de internetrouter.

Hierna ga je naar de menu "SIP CALL". Bij appartment geef je het juiste appartmentnummer in dewelke je altijd kan terugvinden onder de menu "GENERAL", in ons voorbeeld is dit 101.
Bij number vul je dan het volgende in: 'sip:username extra licentie@sip.fermax.com' en nadien druk je op opslaan.

