

# CEGASA

Energy you can trust

## **Anlage 5:**

# **Netzwerkconfiguration auf PC-Systemen**



# Änderungsverzeichnis

VERSION	DATUM	BESCHREIBUNG
Version 1.2	26.09.2024	Überarbeitung des Formats

**1**

---

# Inhaltsverzeichnis

<u>1</u>	<u>Einleitung.....</u>	<u>3</u>
<u>1.1</u>	<u>Windows 10.....</u>	<u>3</u>
<u>1.2</u>	<u>Windows 11.....</u>	<u>5</u>

## 2 EINLEITUNG

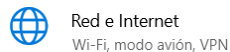
---


Dieses Dokument beschreibt die Netzwerkkonfiguration für PC mit Windows-Betriebssystem, um sich über Ethernet mit dem MCS der Batteriesysteme von Cegasa verbinden zu können. Das Dokument beschreibt die Konfiguration für die Betriebssysteme Windows 10 und 11.

### 2.1 WINDOWS 10

1. Klicken Sie auf die  Schaltfläche **Start** und wählen Sie dann **Einstellungen** >

**Netzwerk und Internet.**



2. Wählen Sie **Ethernet**  Ethernet und dann das Ethernet-Netzwerk aus, mit dem Sie verbunden sind.

3. Wählen Sie unter **IP-Zuweisung** die Option **Bearbeiten**.

Configuración de IP

Asignación de IP:

Automático (DHCP)

 Editar

4. Wählen Sie **Manuell** und aktivieren Sie dann **IPv4**.
  - i. Um eine IP-Adresse anzugeben, geben Sie in den Feldern **IP-Adresse**, **Subnetz-Präfixlänge** und **Gateway** die IP-Adresseinstellungen ein.
  - ii. Um eine DNS-Serveradresse anzugeben, geben Sie in die Felder **Bevorzugter DNS** und **Alternativer DNS** die Adressen des primären und sekundären DNS-Servers ein.

Nachfolgend ist eine Beispielkonfiguration dargestellt:

## Anlage 5: Netzwerkkonfiguration PC- Systeme

Vers. 1.2

Editar configuración de IP

Manual

IPv4

Activado

Dirección IP

192.168.55.100

Longitud del prefijo de subred

255.255.255.0

Puerta de enlace

192.168.55.1

DNS preferido

8.8.8.8.

DNS alternativo

1.1.1.1

IPv6

Guardar Cancelar

5. Wenn Sie damit fertig sind, wählen Sie **Speichern**.

## 2.2 WINDOWS 11

1. Wählen Sie **Start** und geben Sie dann Konfiguration ein. Wählen Sie **Einstellungen** > **Netzwerk und Internet**.
2. Wählen Sie **Ethernet** und dann das Ethernet-Netzwerk aus, mit dem Sie verbunden sind.
3. Wählen Sie neben **IP-Zuweisung** die Option **Bearbeiten**.
4. Wählen Sie unter **Netzwerk-IP-Einstellungen bearbeiten** oder **IP-Einstellungen bearbeiten** die Option **Manuell** und aktivieren Sie dann **IPv4**.
5. Um eine IP-Adresse anzugeben, geben Sie in den Feldern **IP-Adresse**, **Subnetzmaske** und **Gateway** die IP-Adresseinstellungen ein.
6. Um eine DNS-Serveradresse anzugeben, geben Sie in die Felder **Bevorzugter DNS** und **Alternativer DNS** die Adressen des primären und sekundären DNS-Servers ein.

Nachfolgend ist eine Beispielkonfiguration dargestellt:

Editar configuración de IP

Activado

Dirección IP  
192.168.55.100

Máscara de subred  
255.255.255.0

Puerta de enlace  
192.168.55.1

DNS preferido  
8.8.8.8

DNS a través de HTTPS  
Desactivado

DNS alternativo  
1.1.1.1

DNS a través de HTTPS  
Desactivado

Guardar Cancelar

7. Wenn Sie damit fertig sind, wählen Sie **Speichern**.

Energy you can trust



**CEGASA**

Spanien. Produktionsstätte

Cegasa Energía S.L.U.

Parque Tecnológico de Álava, Calle Marie Curie 1  
01510 Miñano, Vitoria-Gasteiz (Álava)

[www.cegasa.com](http://www.cegasa.com)

[hello@cegasa.com](mailto:hello@cegasa.com)

+34 945 31 37 38