

## 2° Informationsmaterial Easy-E4

### 1. Voraussetzungen der Kommunikation mit dem Steuerrelais Easy E4

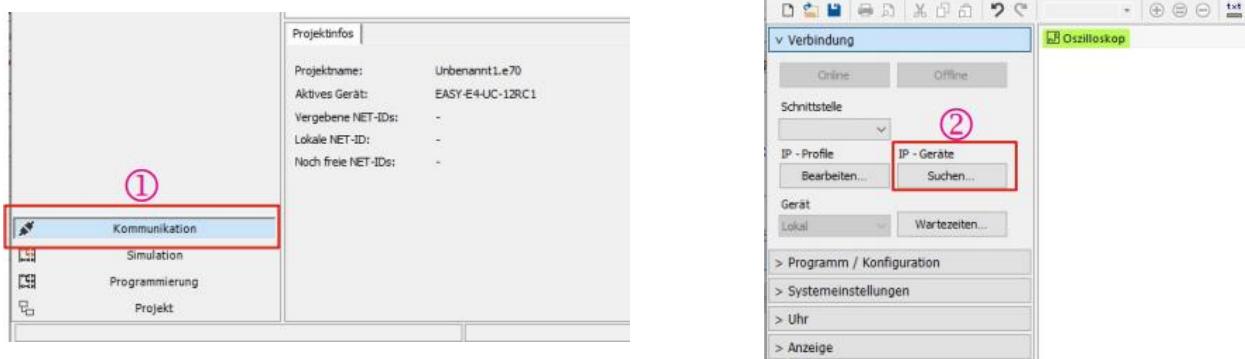
1.1 Das Steuerrelais Easy E4 ist mit dem Schulnetz verbunden: Netzwerkkabel der Easy E4 ist mit der Netzwerkdose (grün markierte Buchse) zu verbinden.

1.2 Der Laptop-PC ist per WLAN mit dem Schulnetz verbunden und Sie haben sich bei iServ angemeldet.

### 2. Herstellen der Verbindung zum Steuerrelais Easy E4

2.1 Starten Sie das Programm easySoft 7.41 und wechseln Sie die ① Oberflächenansicht „Kommunikation“.

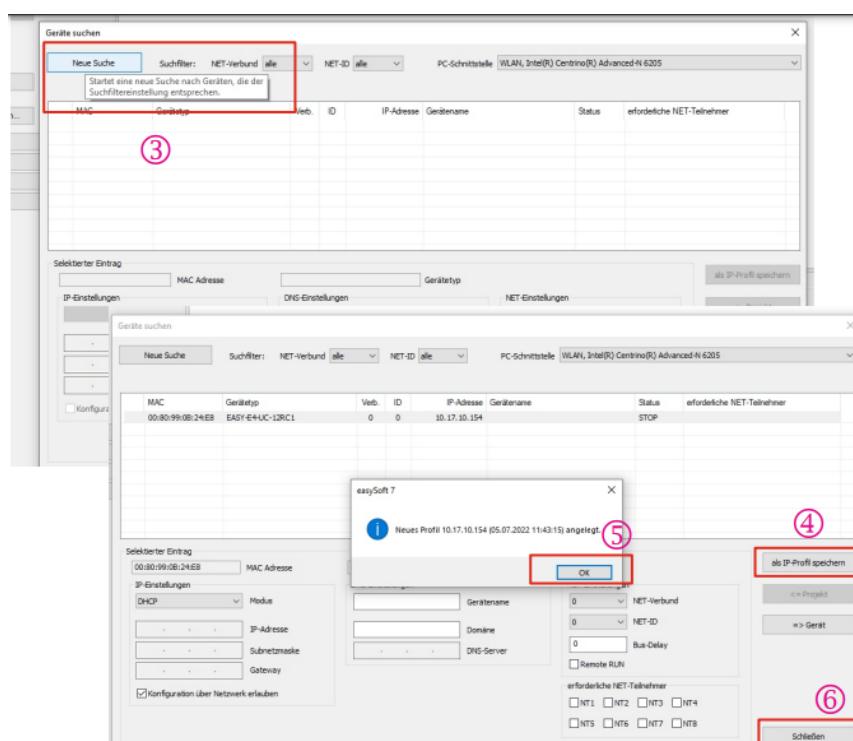
2.2 Wählen Sie ② „IP Geräte Suchen“ durch anklicken.



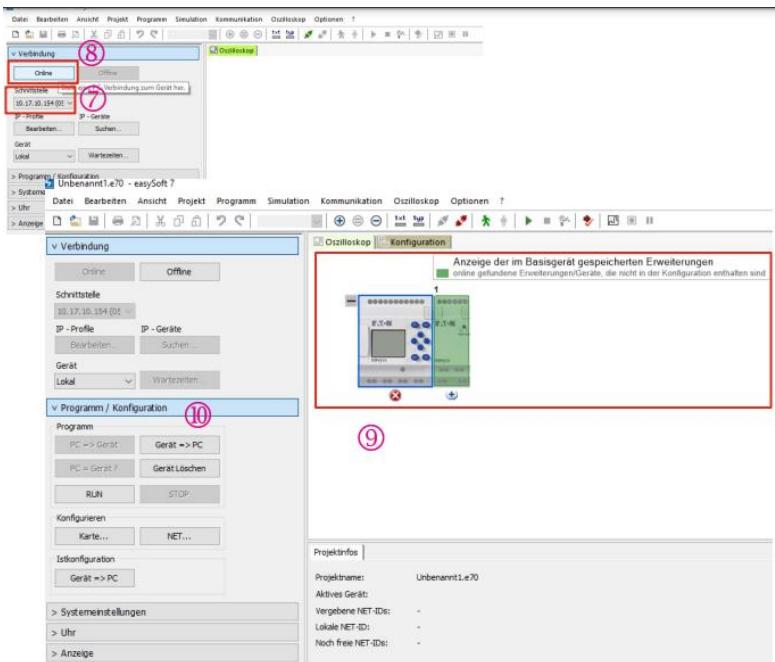
2.3 Sie starten im neu erscheinenden Fenster „Geräte suchen“ eine ③ „Neue Suche“ durch Anklicken des Buttons.

2.4 Alle gefundenen Geräte werden aufgelistet. Sie wählen das Gerät in der Liste durch Anklicken aus, welches mit der Bezeichnung Ihres Steuerrelais Easy E4 übereinstimmt. Sie finden die Bezeichnung als Aufkleber bei aufgeklappter Plexiglasblende.

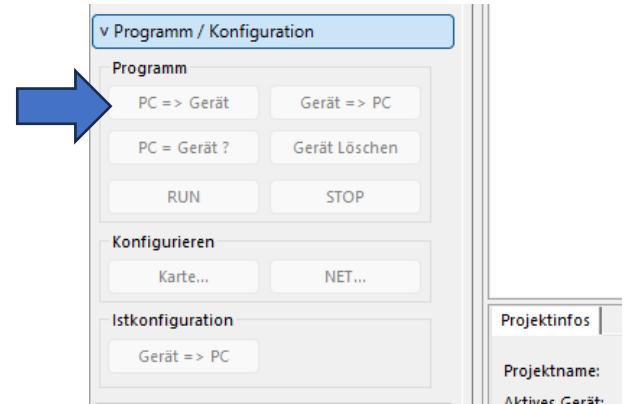
2.5 Wählen Sie anschließend ④ als „IP Profil speichern“, ⑤ bestätigen Sie die Abfrage mit „OK“ und ⑥ schließen Sie nun das Fenster.



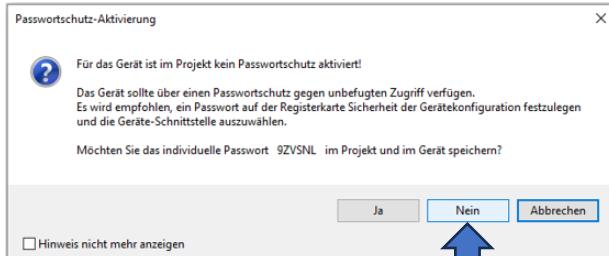
**2.6** In der Kommunikationsansicht **finden** Sie nun die als **⑦ Schnittstelle eingetragene IP** Ihrer Easy E4. Sie **stellen** als nächstes **⑧ die Online-Verbindung** durch Anklicken **her**.  
**2.7** Ihre **⑨ Gerätekonfiguration** erscheint auf der Arbeitsfläche. Sie **starten** nun **⑩ die Programm-Übertragung** o.ä.



**Schritt 11:** Klicken Sie den Button „**PC => Gerät**“ an, um das Programm zu Übertragen



**Schritt 12:** Zum Schluss wird es gefragt, ob Sie ein Passwort speichern möchten.  
**Einfach Nein anklicken**



**Klicken Sie also immer auf NEIN, wenn Sie Probleme vermeiden möchten!**



**Falls ein Fehler bei der Übertragung auftritt**



**Nutzen** Sie die Taster-Bedienung des SPS-Gerätes und **gehen** Sie auf:

1. System Optionen
2. Ethernet
3. Stop → Ja
4. Adress mode
5. DHCP auswählen
6. Run → Ja