

Kurzanleitung --- LUCOM Router

Schnelle Inbetriebnahme

Falls Sie eine VEGA-SIM-Karte mitgekauft haben, sind alle notwendigen Parameter bereits eingestellt und die Geräte sind sofort und ohne Konfigurationsaufwand einsatzbereit.

Falls Sie eine eigene SIM verwenden möchten, sind folgende Schritte auszuführen:

1. Reset-Knopf (linke Seite Frontplatte) für ca. 5 Sekunden drücken. Anschließend befindet sich der Router wieder in seinem ursprünglichen Zustand ohne VEGA-spezifische Konfigurationen.
2. Auswertgerät über die Ethernet-Schnittstelle mit dem Router über ein Ethernet-Kabel verbinden (liegt bei). Am Router ist der Anschluss ETH zu nutzen. Der Anschluss Port1 bleibt frei.
3. In der SIM-Karte die **PIN deaktivieren** (mm besten mit einem Handy). Sollte dies nicht möglich sein, muss die PIN der SIM im Router über die WEB-Oberfläche eingetragen werden (siehe Kapitel „PIN in Router eintragen“). Anschließend die SIM-Karte in den SIM-Kartenschacht des Routers stecken und Versorgungsspannung anlegen.
4. VEGAMET 624 in PACTware: unter dem Menüpunkt „Geräteeinstellungen - LAN/Internet“ die Adressvergabe auf **DHCP** stellen und anschließend **NEU STARTEN**.
5. Nun wird in PACTware unter dem Menüpunkt „Geräteeinstellungen – Ereignisliste“ noch das WEB-VV-Ereignis eingerichtet.
6. Um die Kommunikation zwischen Auswertgerät und WEB-VV-Server zu überprüfen, gehen Sie mit der rechten Maustaste auf das WEB-VV-Ereignis und wählen Sie Test. Ist die Übertragung erfolgreich verlaufen, kommt die Meldung: Daten erfolgreich übertragen.

Kapitel „SIM-Pin eintragen“

1. Verbinden Sie Ihr Notebook über ein Ethernet-Kabel mit dem Router am Port ETH.
2. Öffnen Sie Ihren Internet Explorer
3. Geben Sie in die Adressleiste die IP-Adresse des Routers ein: 192.168.1.1
4. Benutzername und Kennwort eintragen: root/root
5. Anschließend im Menü „Configuration – GPRS – PIN“ die 4-stellige SIM-PIN hinterlegen und mit dem Button „Apply“ sichern.
6. Anschließend den Router im Menüpunkt „Administration – Reboot“ neu starten.

Feste IP-Adresse(n) für Auswertgeräte

Sollten doch feste IP-Adressen benötigt werden, können diese im Auswertgerät eingetragen werden. Sie sollten im Bereich von 192.168.1.2 bis 192.168.1.255 liegen. Die SUBNET-Maske lautet: 255.255.255.0, DNS und Gateway wird jeweils mit 192.168.1.1 (IP-Adresse des LUCOM-Routers) angegeben.

Auch hier gilt wieder: **NEUSTART** nach der Änderung nicht vergessen.