

Inbetriebnahme des AIO GATEWAY mit AIO CREATOR NEO & ConfigTool

1. AIO GATEWAY an Strom und Netzwerk anschließen



Verwenden Sie zum Anschluß des AIO GATEWAY an den Strom bitte nur das beiliegenden Steckernetzteil, da ansonsten die Gefahr besteht, dass das Gerät zerstört wird !

Nachdem Sie das AIO GATEWAY an den Strom angeschlossen haben, verbinden Sie das Gerät per Netzwerkkabel mit Ihrem lokalen Netz. Verbinden Sie dazu das eine Ende des Netzwerkkabels mit dem AIO GATEWAY und das andere Ende mit einem Router/ Switch/ Hub.

2. Konfiguration AIO GATEWAY

Laden Sie das AIO GATEWAY ConfigTool für Ihr Betriebssystem von folgender Internetadresse herunter:

Gateway ConfigTool - Download für Windows

Gateway ConfigTool - Download für Mac

Installieren Sie das ConfigTool und starten Sie dieses. Nach dem Programmstart werden Ihnen alle in Ihrem Netzwerk gefundenen AIO GATEWAYS angezeigt. Mit Hilfe der "Refresh gateway list" Taste kann die Liste aktualisiert werden.

Ein Klick auf das AIO GATEWAY öffnet eine Detailansicht der Einstellungen des Gerätes. Die unten gezeigte Darstellung zeigt die Einstellungen im Auslieferungszustand:

| AIO GATEWAY | General Network Ad | dvanced | |
|----------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|
| | IP address | 192.168.2.50 | |
| | Subnet mask | 255.255.255.0 | |
| | Gateway | 192.168.2.1 | (unit dam AIO |
| | DNS server | 192.168.2.1 | GATEWAY automatise |
| | MAC address | 00-50-c2-cc-52-14 | eine IP-Adresse zu. |
| | | Suggest Network Settings | |
| | | Save | Um in den Setup- |
| | | | |
| Refresh gateway list | | Setup | |

Um Ihr AIO GATEWAY verwenden zu können, ist es nun notwendig, diese Netzwerkeinstellungen an Ihr eigenes Netzwerk anzupassen (Reiter "Network").

Selektieren Sie dazu den Reiter "Network" und drücken Sie den Setup-Button. Sie werden nun aufgefordert das Administrator-Kennwort einzugeben. Dieses lautet im Auslieferungszustand **"admin"**. Nach Eingabe des Admin-Passwortes gelangen Sie in den Setup-Modus und können jetzt sämtliche Einstellungen (Netzwerk, Passwörter, Namen) ändern.

Sollten Sie nicht wissen, wie die Netzwerkeinstellungen vorzunehmen sind, so klicken Sie die Schaltfläche "Suggest network settings". Das ConfigTool wird nun automatisch Einstellungen für das AIO GATEWAY vornehmen, die für Ihr Netzwerk gültig sind und anschließend anzeigen. Betätigen sie die "Save" Taste, um diese zu übernehmen.



Vorsicht:

Sie sollten diese Funktion nur verwenden, wenn Sie mit der manuellen Konfiguration von Netzwerkkomponenten nicht vertraut sind. Das automatische Vornehmen der Netzwerkeinstellungen kann dazu führen, dass die DHCP-Funktionen nicht standardkonform eingesetzt werden.

Unter "General" können Sie gegebenenfalls den Namen des AIO GATEWAY individuell anpassen und die bei Ihnen gültige Zeitzone (mit der Option Sommerzeit) einstellen.

→ Firmware Update:

Wichtig:

Wird angezeigt, dass eine neue Firmware für das AIO GATEWAY verfügbar ist, führen Sie bitte ein Update durch. Drücken Sie dazu den "Update firmware" Button, um die Firmware zu aktualisieren.

Das ConfigTool zeigt grundsätzlich die aktuell installierte (current) sowie die neueste Firmware Version (latest) an. Sie sollten von Zeit zu Zeit mit dem ConfigTool überprüfen, ob eine neue Firmware für Ihr Gateway vorhanden ist und entsprechend eine Aktualisierung vornehmen,



Vorsicht:

Trennen Sie nie die Verbindung zum AIO GATEWAY, wenn gerade ein Firmwareupdate läuft.

| AIO GATEWAY | General Network Ac | dvanced | Gateway-Namens Auswahl der Zeitzone | |
|-------------|--------------------|--|---|-----------------------|
| | Gateway Version | Gateway V4 (F9) AIO GATEWAY | | |
| | Name | | | |
| | Time zone | UTC+1 | ~ | |
| | | Daylight saving time Set Gateway Geolocation | | Sommerzeit |
| | Firmware | Current version: | 3.3.4 | |
| | | Latest version: | 3.3.4 | |
| | | Update firmware | | Firmware aktualisiere |
| | | Save | Revert | |

→ In den Auslieferungszustand zurücksetzen:

Beim AIO GATEWAY können Sie folgende unterschiedliche Resets durchführen:

- 1. Einfacher Reset (grüne LED leuchtet permanent)
- 2. Rücksetzen der Passwörter (gelbe LED leuchtet permanent)
- 3. Rücksetzen auf den Auslieferungszustand (gelbe & grüne LED blinken)

Um eines der oben genannten Resets auszuführen, gehen Sie bitte folgendermaßen vor:

- Auf der Rückseite des Gateway befindet sich der Reset-Taster (kleines Loch). Zum Starten des Reset-Modus muß der Taster mit Hilfe eines spitzen Gegenstands (z.B. einer Büroklammer) länger gedrückt werden (ca. 5 Sek.). Wenn die sich auf der Rückseite des Gehäuses befindlichen LEDs beginnen zu leuchten, wurde der Reset-Modus gestartet. Bitte halten Sie den Taster aber weiterhin gedrückt.
- Die drei oben beschriebenen Reset-Modi werden jetzt nacheinander durchlaufen, was Sie an dem unterschiedlichen Leuchten der LEDs erkennen. Solange der Taster gedrückt gehalten wird, werden die Modi im ständigen Loop durchlaufen.
- Der Reset wird letztendlich ausgelöst, wenn Sie den gehaltenen Taster wieder loslassen. Dabei wird genau jener Reset-Modus ausgeführt, der zum Zeitpunkt des Loslassens durch die entsprechende LED-Anzeige signalisiert wird.
- Nach dem Loslassen ist das Gerät auf den entsprechenden Zustand zurückgesetzt. Wurde das Gerät in den Auslieferungszustand zurückgesetzt lautet das Admin Passwort wieder "admin".

3. AIO GATEWAY im AIO CREATOR NEO aktivieren

Nachdem Sie Ihr AlO GATEWAY mit dem Configtool für Ihr Netzwerk eingerichtet haben, müssen Sie es nun im AlO CREATOR NEO aktivieren, um das Gateway zur Steuerung Ihrer Komponenten und Geräte verwenden zu können.

Laden Sie dazu den AIO CREATOR NEO für Ihr Betriebssystem herunter und installieren Sie die Software

AIO CREATOR NEO - <u>Download für Windows</u> AIO CREATOR NEO - <u>Download für Mac OS</u>

Starten Sie nun den AIO CREATOR NEO und geben einen gültigen Lizenzschlüssel ein.

Öffnen sie jetzt den Gerätemanager über das Einstellungsmenü bzw. über die entsprechende Taste in der Menüleiste:



Wählen Sie den Reiter "Gateways", um Ihr AIO GATEWAY einzutragen und die notwendigen Einstellungen vorzunehmen.



Mit der "Gateways suchen"-Schaltfläche sucht der Geräte Manager Ihr Gateway und trägt automatisch die zuvor im ConfigTool konfigurierten Werte ein. Überprüfen Sie bitte, ob die automatisch eingetragene IP-Adresse mit der im ConfigTool festgelegten übereinstimmt. Falls nicht, ändern Sie die Adresse entsprechend ab und speichern erst anschließend.

Schließen Sie jetzt den Geräte Manager.

→ nachdem Ihr AIO GATEWAY im Geräte-Manager angelegt wurde, ist es einsatzbereit, um Geräte und Komponenten zu steuern, die Sie mit dem AIO CREATOR NEO in Ihr Steuer-System einbinden.

Weitere Informationen zum AIO CREATOR NEO finden Sie in der Online-Dokumentation: Online-Dokumentation AIO CREATOR NEO

Bei Fragen oder Problemen kontaktieren Sie bitte den technischen Support

kostenfrei über support@mediola.com

oder telefonisch von Mo-Fr 09 - 17 Uhr unter: 09001-558822 (0,68 € pro Min. aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunk abweichend)