

Kurzanleitung zur Inbetriebnahme eines Meyton SteuerPC (Displaycontroller / Gateway)

Sehr geehrter Kunde,

sie haben einen Meyton SteuerPC mit unserer Grundkonfiguration erhalten. Nachfolgend finden Sie eine Anleitung, wie Sie das Gerät in Ihre bestehende Anlage integrieren können.

Für Sie ist es nur wichtig zu wissen, in welchem Netzwerkbereich sich Ihre Anlage befindet, der Rest ist nur ein wenig Einstellarbeit.

Voraussetzung ist unser Server (oder eine beliebiger anderer PC) , der sich im gleichen Netzwerk wie das einzurichtende Gerät befindet. In der Regel ist dies das Netz 192.168.10.XXX, wobei unsere Server immer mit der Nummer 200 enden.

Öffnen Sie nun den Webbrowser Firefox (oder einen anderen auf dem System vorhandenen Browser) und geben Sie bitte folgendes in die Adresszeile ein:

<http://192.168.10.159>



Im nächsten Schritt wird dann ein Bild ähnlich wie in der Abbildung gezeigt erscheinen.

Sollte dies ausnahmsweise nicht der Fall sein, überprüfen Sie die Netzwerkverbindungen und -Kabel! Schauen Sie auch noch einmal auf die Nummer des Netzwerkes.

Auf der nächsten Seite sehen Sie jetzt eine Darstellung des Konfigurationsprogramms des SteuerPC. Je nach Entwicklungsstand wird das Bild auf Ihrem Browser in kleinen Details abweichen, die Grundfunktionalität ist aber bei allen Systemen identisch.

Services

- [CPC settings](#)
- [Filelist](#)
- [Download](#)

Admin Program for Meyton's Control-PC - 02.0.0

IN Address	Netmask	HW Address	Action	uptime
192.168.▼ 10.▼ 159▼	255.255.0.0 ▼	00:04:76:20:3D:62	no action ▼	87:48:54 (busy 0.1%)

Bereich1 Bereich2 Bereich3 enter clear

CPC settings

Parameter	Value
range id	159▼
timezone	Berlin ▼
language	de▼
discipline	Sportpist. 2.40 ▼
hit presentation	paint the number of the hit ▼
printer	IP 192.168.1.241▼
control panel	control panel connected to Meyton's PC card▼
video mode (VGA)	SVGA 800x600 ▼

enter clear

Im oberen Teil besteht jetzt die Möglichkeit, die IP-Adresse des SteuerPCs an Ihr Netzwerk anzupassen. Wie Sie sehen, besteht die IP-Adresse aus insgesamt drei Bereichen, die alle verändert werden können.

Bereich 1: Hier wird der erste Teil der IP-Adresse eingestellt. Normalerweise sollten nur zwei Bereiche in einem internen Netz genutzt werden, entweder 192.168 oder 172.16. Neuere Meytonanlagen laufen nur im 192.168 Netzwerk.

Bereich 2 : Hier lassen sich beliebige Bereiche zwischen 0 und 255 einstellen, der Meytonstandardwert ist hier die 10.

Bereich 3: Mit diesem letzten Wert wird die Art der Geräte von uns unterschieden.

Normale SteuerPCs haben den Bereich von 1 – 159, Displaycontroller von 160 – 179 und Gateways von 180 -199. Server haben immer die IP 200, zusätzliche Clients liegen im Bereich ab 201 und unsere Drucker fangen mit 240 an. Im Allgemeinen empfiehlt es sich, den letzten Nummernbereich genauso wie die Standnummer einzustellen, weil dies die Identifizierung einzelner Stände wesentlich erleichtert.

Dies heisst wiederum, dass etwa ein neuer Stand mit der Nummer 8 folgende IP hätte:
192.168.10.8

Achten Sie aber darauf, dass jeder Stand seine eigene IP Nummer hat, da es sonst zu Störungen kommen kann.

Wenn Sie jetzt den Stand entsprechend eingestellt haben, sollte dies ausreichen. Wählen Sie im Feld „Action“ die Option reboot aus.

Nach dem Hochfahren sollte der SteuerPC sich mit der von Ihnen ausgewählten IP anmelden. Die aktuelle IP wird Ihnen am SteuerPC unten links angezeigt!

