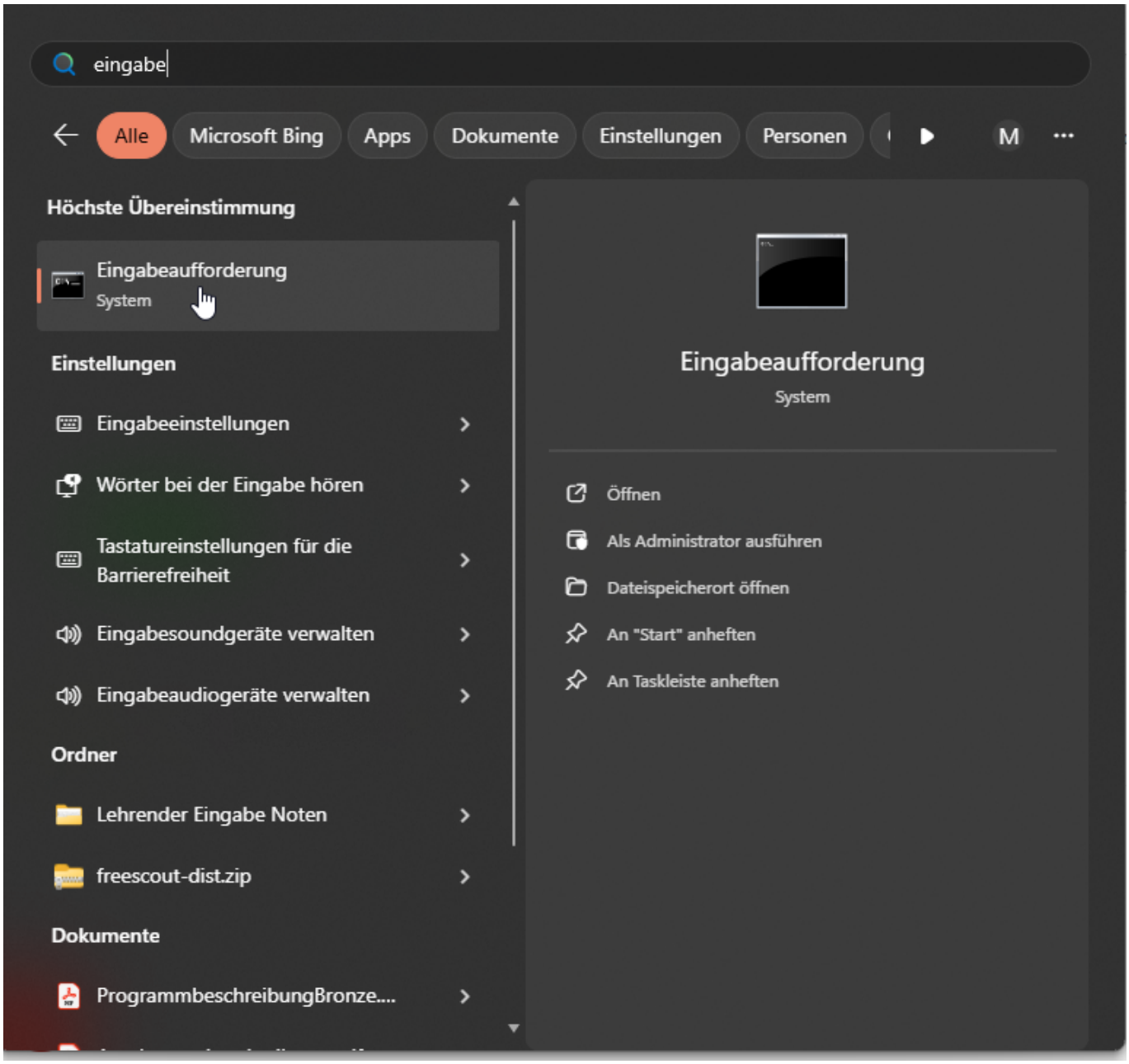
Eigene IP-Adresse des Steuer-PCs ermitteln

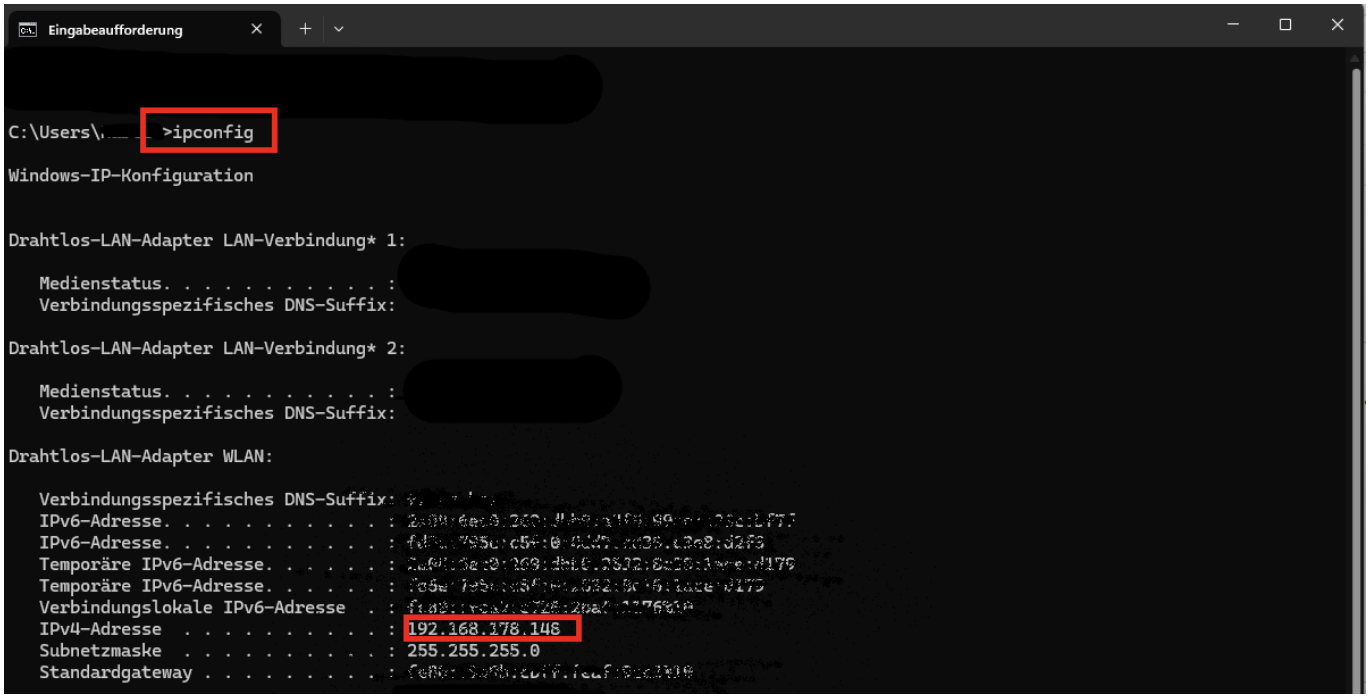
Manchmal muss man wissen, in welchem IP-Adressen-Bereich man sich befindet bzw. welche IP-Adresse der eigene PC hat. Dies kann man mit dem einfachen Befehl „ipconfig“ herausfinden. Dazu geht man wie folgt vor:

Über „Windows Start“ startet man die Eingabeaufforderung



Über die Commandozeile tippt man folgenden Befehl ein:

```
ipconfig
```



Als Ergebnis erhalten wir die IP-Adresse des PCs, in diesem Beispiel ein Adressbereich, der typisch für eine FritzBox ist, also z.B. unser Testnetz.

Will ich Geräte mit IP-Adressen-Anschluss erreichen, müssen diese ZWINGEND in diesem Netz befinden, also in dem Beispiel 192.168.178.xxx, wobei xxx für eine eindeutige Zahl im Netzwerk steht.

Ist ein Gerät z.B. im Netz 192.168.0.xxx, dann können beide Geräte nicht miteinander sprechen. Entweder muss dann die IP-Adresse des Gerätes „192.168.0.xxx“ geändert werden nach „192.168.178.xxx“ **oder** man baut eine zweite Netzwerkkarte in den PC ein, der dadurch beide Netze ansteuern kann. Die Netze müssen dann aber voneinander getrennt audgebaut werden.

From:
https://wiki.modellbahn-anlage.de/ - **Wiki der Modellbahn-Anlage.de**

Permanent link:
https://wiki.modellbahn-anlage.de/pc/eigene-ip-adresse-ermitteln

Last update: **19.10.2025 22:09**