

innotronixs

Kundenspezifische EDV-Lösungen

Mobiler Anschluss von Notebooks an ein Netzwerk mit festen IP-Adressen

In den meisten lokalen Netzwerken (LAN), sei es in Firmen, Bildungseinrichtungen oder Behörden, wird sehr oft aus administrativen Gründen mit sogenannten Fest-IPs gearbeitet. Dieses funktioniert hervorragend mit Computern, die stationär an einem Arbeitsplatz eingerichtet sind, und die nicht bewegt werden.

Benutzen Sie hingegen ein Notebook oder einen ähnlichen mobilen Computer, dann nehmen Sie diesen sicher regelmäßig zu verschiedenen Standorten mit und wollen ihn dort mit dem Netzwerk verbinden.

In diesem Fall kennen Sie sicher das Problem:

Die Konfiguration des Netzwerkanschlusses Ihres Notebooks muss jedes Mal angepasst werden. Das ist einerseits sehr umständlich, andererseits können sich auch leicht Fehler einschleichen. Im harmlosesten Fall bekommen lediglich Sie keinen Netzwerkzugriff. Im Extremfall verursacht eine solche fehlerhafte Einstellung Störungen, die bis zum Totalausfall des gesamten Netzwerks führen können. Ärger mit dem Netzwerk-Administrator ist da vorprogrammiert.

Das muss nicht sein!

Die Lösung für den beschriebenen Problemfall ist ein Mini-Router, der zwischen Ihr Notebook und die Netzwerkdose geschaltet wird. Die Konfiguration in Ihrem Notebook muss einmalig auf *automatischen IP-Bezug* umgestellt werden. Diese Einstellung kann dann so bleiben. Ständige Anpassungen gehören ab sofort der Vergangenheit an.

In der Praxis sieht dieses so aus, dass an jede Netzwerkdose, die für den Anschluss eines Notebooks vorgesehen ist, ein für diesen Zugang speziell konfigurierter Router vorgesehen wird. Dieser bleibt an der Netzwerkdose angeschlossen, wird also nicht mitgenommen. Jetzt verbinden Sie einfach Ihr Notebook mit diesem Router und innerhalb weniger Sekunden ist die Netzwerkverbindung automatisch hergestellt. Einfacher geht es nicht.

Die Mini-Router bekommen Sie von uns passend für Ihre Netzwerkanschlüsse fertig konfiguriert und getestet. Sie müssen sie nur noch anschließen. Auf den Mini-Routern befinden sich kleine Aufkleber mit der jeweiligen IP-Adresse. So wissen Sie genau, wo welches Gerät angeschlossen werden muss. Das ist wirklich ganz einfach. Und sollte es doch einmal Fragen geben, rufen Sie uns einfach an. Wir helfen auch gern bei Ihnen vor Ort und übernehmen die Installation der Router und die Konfiguration Ihrer Notebooks.



Der Router und das blaue Kabel bleiben permanent an der Netzwerkdose angeschlossen. Sie können dann Ihr Notebook bei Bedarf einfach an einen der Router anschließen (grünes Kabel). Die Netzwerkverbindung wird dann automatisch hergestellt. Bis zu 3 weitere Notebooks können auf diese Weise am Router angeschlossen werden.

Ihr Ansprechpartner:

Herr Karsten Hering

innotronixs

Vahrenwalder Str. 205

30165 Hannover

Tel.: 0511 964 98 10

Fax: 0511 964 98 13

Web: www.innotronixs.de

eMail: karsten-hering@innotronixs.de