



Korrektur-Liste

MCSE Windows 2000 Netzwerkinfrastruktur – Übungsbuch mit deutschen Fragen

Lösung zur Frage 49:

Korrekte Antworten sind **a, d, f und g**. Antwort d ist richtig, weil sowohl für die Entwickler als auch für die restlichen Benutzer eigene RAS-Einstellungen gelten sollen. Antwort g ist korrekt, weil das Bandwidth Allocation Protocol für die gewünschte Konfiguration notwendig ist (so wie es auch im Antworttext erwähnt wird).

Lösung zur Frage 80:

Es ist zwar der Eintrag für den WINS-Server nicht korrekt und dieser Fehler würde auch das geschilderte Symptom hervorrufen, jedoch stimmt zusätzlich der Eintrag des Standard-Gateways an dem Rechner WS09 nicht. Dieses ist nämlich auf **192.168.30.1** gesetzt, müsste aber korrekt **192.168.21.1** lauten. Dieser Fehler ist noch viel gravierender, da es selbst bei einem korrekten WINS-Server-Eintrag zu keiner Namensauflösung über WINS kommen kann.

Frage 95:

In der Frage werden alle zu Verfügung stehenden Adressen im ersten Bit mit **155** anstatt mit **175** (wie in der Lösung erklärt) angegeben. Das eigentliche Problem bzw. dessen Lösung werden davon aber nicht berührt.

Frage 97:

In der später als korrekt angegebenen Antwort **b** muss die Adresse **201.10.16.0/20** lauten (und nicht fälschlicherweise/16). Ein ärgerlicher Fehler, der den Sinn der zur Verfügung gestellten Antworten verfälscht und dieses Szenario unlösbar macht. Sorry !

Lösung zur Frage 100:

Die korrekte Antwort ist b und nicht d!

Die untere der beiden angegebenen IP-Adressen wird zwar binär korrekt aufgeführt (11000010.10100010.01000111.00000000), die dezimale Schreibweise ist jedoch falsch, im dritten Byte der Adresse muss 70 und nicht 71 stehen. Der Sinn der Erklärung wird davon jedoch nicht berührt.

Lösung zur Frage 103:

Im dritten Absatz muss die Subnet-Mask **255.255.255.240** ersetzt werden durch **255.255.240.0**.

Frage 104:

Bei den beiden gebotenen Antworten c und d müssen die Worte „**eingehende**“ und „**ausgehende**“ ausgetauscht werden. Die Lösung c ist demnach diejenige mit dem Parameter für ausgehende, die Lösung d diejenige für eingehende Pakete. Danach stimmt die Lösungen und deren Erklärung wieder.

Frage 118:

Bei den beiden gebotenen Antworten c und d müssen die Worte „**eingehende**“ und „**ausgehende**“ ausgetauscht werden. Die Lösung c ist demnach diejenige mit dem Parameter für ausgehende, die Lösung d diejenige für eingehende Pakete. Es sind hier zwar beide Antworten falsch, erst durch die Vertauschung wird die Erklärung jedoch völlig korrekt.