



Praxis Datenzugriffsrechte

Damit wir uns richtig verstehen : die Bedienung von Windows ist nicht prüfungsrelevant ! (Das soll hier keine Microsoft-Schulung sein)

Es könnte aber sein, daß es sie interessiert, und daß vielleicht das Verständnis durch ausprobieren wächst. Bei der Bedienung kann ich ihnen aber kaum helfen, wenn sie da also Probleme haben, fragen sie bitte Prof. Google.

Ein paar allgemeine Tipps vorab :

Nach dem booten, solange sie es brauchen, nicht STRG/ALT/ENTF, sondern bei VM immer : STRG/ALT/EINFÜGEN

Login mit einer Domänenkennung : Kennung@Domäne

Lizenzwarnungen einfach mit „Abbrechen“ wegeklicken.

Sie haben oben schon einen User erzeugt, nun brauchen sie noch eine Datenstruktur auf dem Server. Login als Admin, dann erzeugen Sie in C: (wenn noch nicht vorhanden) einen Ordner „tools“, darin eine Textdatei, und da schreiben Sie „hallo“ hinein.

Klicken sie den Ordner mit der rechten Maustaste, und gehen sie zu den „Eigenschaften“. Dort sehen Sie zwei Menüs :

Freigabe : da können Sie die Freigaberechte einstellen

Sicherheit : da können Sie die NTFS-Rechte einstellen.

Geben Sie den Ordner im Freigabemenü für ihren Benutzer frei. Am Besten nicht eingeben sondern „suchen“, irgendwo bei „erweitert“ .., dann können sie keine Tippfehler machen.

Erlauben sie dem Benutzer Vollzugriff

Das gleiche machen Sie bei den NTFS-Rechten.

Nun loggen Sie sich mit der Userkennung am Client ein (Server muß natürlich weiterlaufen).

Wahrscheinlich kommt eine Meldung, daß die Netzwerkdienste eingeschränkt sind. Aktivieren sie diese !

Wenn sie jetzt im Netzwerk suchen, kann es sein, daß der Client die Freigabe noch nicht sieht. Erzwingen sie das einfach :

Rechte Maus auf „Netzwerk“, „Netzlaufwerk hinzufügen“, und in der Zielzeile geben sie ein : `\\Servername\Freigabename`

Jetzt müßten Sie das Verzeichnis geöffnet haben (es steht jetzt auch als Laufwerk zur Verfügung). Versuchen Sie den Text zu lesen und zu schreiben.

Für den nächsten Test gehen sie zum Server zurück, und setzen die NTFS-Berechtigung ihres Users auf den freigegebenen Ordner so, daß er nicht mehr schreiben darf.



RDP-Zugriff

Der „normale“ Weg, einen Server zu warten, der im klimatisierten Serverraum läuft, und weder Tastatur noch Monitor hat.

Sie gehen im Server in der Systemsteuerung auf System, und dort links oben auf Remoteeinstellungen. Erlauben sie den Remotezugriff, und fügen sie ihren Benutzer zu den Berechtigten hinzu.

Jetzt gehen sie im Client im Windows-Zubehör auf Remotedesktop, und versuchen sich auf dem Server einzuloggen.

Das klappt nicht !

Ursache : eine Gruppenrichtlinie verhindert, daß sich normale User auf dem Server einloggen. Und das ist jetzt die bittere Pille : das sollen sie suchen und ihrem User den login ermöglichen !

(Dann gehen sie im Remotedesktop in den Testordner, und prüfen, ob der Entzug des Schreibrechts geklappt hat)

Machen Sie das nie im Internet, sonst werden Sie Hacker-Opfer !