

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Gesamtübersicht

(Tipps für verschiedene Themengebiete)

1) WindowsXP optimieren (Start, Stopp, Betrieb (Effekte))

Tipps: 3, 10, 14, 22, 25, 29, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 47, 48, 49, 51, 52, 54, 56, 64, 70, 71, 76

2) Nützliches beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

Tipps: 1, 2, 5, 6, 7, 8, 9, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 26, 27, 28, 30, 31, 32, 40, 44, 45, 46, 50, 53, 55, 59, 65, 66, 68, 69, 77, 78, 79, 80

3) Office-Tools inklusive Outlook

Tipps: 11, 24, 61, 62, 63, 83

4) Internet-Betrieb inklusive Internet Explorer

Tipps: 4, 12, 23, 60, 81, 82

5) Medien (Video, Audio, Spiele, Bilder, Text) mit/unter WindowsXP

Tipps: 13, 57, 58, 67, 72, 73, 74, 75

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

| Neu | Tipp | Problem | Seite |
|------------|--|----------------|--------------|
| 01 | Wie kann ich sämtliche Laufwerke, Platten, Partitionen frei unter WindowsXP auch ohne PartitionMagic7.0 nach Buchstaben ordnen? | | 08 |
| 02 | Wie kann ich Rechnerplatten auf Fehler überprüfen? | | 08 |
| 03 | WindowsXP macht nach Neustart und Einloggen durch den Benutzer erst eine Pause von 1 Minute, bevor weitere Auto-Prozesse gestartet werden (Teil 1)? | | 08 |
| 04 | Wie kann ich von WindowsXP ins Internet, ohne den Provider (Bsp. T-Online, AOL usw.) zu starten? | | 09 |
| 05 | Plötzlich stört der „Boot Loader“ von WindowsXP? | | 10 |
| 06 | FAT = FAT16, oder warum laufen dann mehrere Anwendungen richtig? | | 10 |
| 07 | WindowsXP unter NTFS, aber wohin mit der Norton Ghost 2002 - Image - Datei? | | 11 |
| 08 | Nach Konvertierung FAT16 -> NTFS unter WindowsXP funktioniert die Systemwiederherstellung nur fehlerhaft? | | 11 |
| 09 | WindowsXP meldet: „Neues Laufwerk gefunden“, aber es wurde keine neue Hardware installiert? | | 12 |
| 10 | WindowsXP macht nach Neustart und Einloggen durch den Benutzer erst eine Pause von 1 Minute, bevor weitere Auto-Prozesse gestartet werden (Teil 2)? | | 12 |
| 11 | MS Outlook bzw. MS Outlook Express lassen sich nur mit einer Verzögerung von ca. 20 Sekunden öffnen? | | 12 |
| 12 | Nach Installation von SW-Produkten bringt der Internet Explorer 6.0 plötzlich beim Surfen die Fehlermeldung "Fehler: Es ist ein Laufzeitfehler aufgetreten. Soll der Debugmodus gestartet werden? Zeile: Y ..."? | | 13 |

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

| Neu | Tip | Problem | Seite |
|------------|------------|--|--------------|
| 13 | | Beim WindowsXP – Booten taucht nur kurz das XP-Eröffnungs-Logo auf, dann ist es eine gewisse Zeit dunkel, bis der Einwahl-Vorgang beginnt bzw. das Anmelde-Fenster erscheint. Statt Dunkelheit soll ein Text bzw. ein Bild (*.bmp) dort sichtbar sein! | 13 |
| 14 | | Das WindowsXP – Herunterfahren (Shutdown) dauert zu lange? | 14 |
| 15 | | WindowsXP-Update, die Presse berichtet bereits darüber, doch für das eigene WindowsXP passiert nichts? | 14 |
| 16 | | „Download Center“, wie bekomme ich dort die richtigen Updates? | 15 |
| 17 | | Setup-Startdisketten für WindowsXP, wie werden diese erstellt? | 15 |
| 18 | | Im Datei-Manager werden einzelne Ordner und Dateien plötzlich andersfarbig angezeigt? | 16 |
| 19 | | Beim Kopieren von Ordnern oder Dateien unter NTFS stimmt die angezeigte Volumengröße nicht mehr? | 16 |
| 20 | | Wie wird eine Datei oder ein Ordner auf einem NTFS-Laufwerk komprimiert? | 16 |
| 21 | | Warum sind plötzlich Symbole vom Desktop verschwunden? | 17 |
| 22 | | Desktop-Menüs werden nur langsam ein- und ausgeblendet? | 17 |
| 23 | | Nach Tool-Installationen sind plötzlich viele Internetseiten mit dem Internet Explorer nicht mehr anzeigbar? | 17 |
| 24 | | OfficeXP fordert trotz Komplett-Installation öfters seine Installations-CD an (Teil 1)? | 18 |

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

| Neu | Tip | Problem | Seite |
|------------|------------|---|--------------|
| 25 | | Kontrolle über die Aktivitäten von WindowsXP beim Hochfahren (Start aller Tools kontrollieren, Doppeleffekte unterbinden usw.)? | 18 |
| 26 | | WindowsXP - Wann ist die nächste Aktivierung fällig? | 18 |
| 27 | | WindowsXP - Kopieren statt Aktivieren? | 20 |
| 28 | | WindowsXP - Aktivierung erfolgreich, und dann...? | 20 |
| 29 | | Hilfstool „XPAntiSpy“, aber wie einige Profieinstellungen setzen? | 21 |
| 30 | | Gemeinsame Dateien "entfernen"? | 22 |
| 31 | | Weitere WindowsXP - Tastenkombinationen? | 22 |
| 32 | | Meldung „zu wenig Speicherplatz“ ausschalten? | 23 |
| 33 | | Mehr freier Festplattenspeicher bei WindowsXP? | 23 |
| 34 | | Programme aus dem Autostart nehmen? | 24 |
| 35 | | Auslagerungsdatei (beim Beenden von WindowsXP) löschen? | 25 |
| 36 | | Integrierte ZIP-Funktionalität ausschalten? | 25 |
| 37 | | Systemstart von WindowsXP beschleunigen? | 26 |
| 38 | | Startdateien optimal anordnen? | 27 |
| 39 | | Startdateien (optional) defragmentieren? | 27 |
| 40 | | Persönliche Nachricht beim Booten anzeigen? | 28 |
| 41 | | Wert für Level 2 Cache korrekt einstellen? | 28 |
| 42 | | Festplatten-Cache anpassen? | 29 |

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

| Neu | Tipp | Problem | Seite |
|------------|---|--|--------------|
| 43 | Speichermanagment | optimieren? | 29 |
| 44 | WindowsXP - Installationspfad | ändern? | 30 |
| 45 | WindowsXP - Komponenten | nachträglich entfernen? | 31 |
| 46 | WindowsXP - Systemdateien | regelmäßig überprüfen? | 31 |
| 47 | Schnellzugriff auf die WindowsXP | System- und Konsolenuilities? | 32 |
| 48 | DLLs unter WindowsXP | aus dem Arbeitsspeicher entladen? | 32 |
| 49 | Performance-Priorität von WindowsXP | - Prozessen festlegen? | 33 |
| 50 | Bei einer neuen Programm-Installation | verweigert das Setup den Dienst, da es nicht für WindowsXP erschaffen wurde? | 33 |
| 51 | Menüverzögerung für Startmenü, | Favoriten oder Kontextmenü ändern? | 34 |
| 52 | Das CD-Brenn-Programm NERO-Burning-ROM | startet nur langsam? | 34 |
| 53 | Passwort vergessen, aber wie kann sich ein Benutzer | trotzdem in WindowsXP anmelden? | 35 |
| 54 | Die WindowsXP - Arbeitsstation per Mausclick | sperrern (Benutzer abmelden)? | 35 |
| 55 | Wie ist beim WindowsXP - Herunterfahren der | Ruhezustand auszuwählen? | 35 |
| 56 | Update „Q313484“ für die Anwendungskompatibilität von | WindowsXP (erfolgreich bei Programmen, die noch unter älteren Windows-Systemen liefen...)? | 36 |

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

| Neu | Tipp | Problem | Seite |
|------------|-------------|--|--------------|
| | 57 | Spiele unter WindowsXP (Teil 1), bei denen nach Installation kein Sound zu hören ist? | 37 |
| | 58 | Spiele unter WindowsXP (Teil 2), „Tomraider 1“? | 38 |
| | 59 | Bei einer Programm-Installation (updaten, löschen) arbeitet das Setup plötzlich nicht mehr wie erwartet? | 38 |
| | 60 | Programm- und Webseitenaufruf von der Taskleiste? | 39 |
| | 61 | OfficeXP fordert trotz Komplett-Installation öfters seine Installations-CD an (Teil 2)? | 39 |
| | 62 | Beim Öffnen von OfficeXP-Tools startet der Viruscheck (Ein- / Ausschalten)? | 39 |
| | 63 | Das Eurowährungs-Tool bei ExcelXP stört? | 40 |
| | 64 | Beim WindowsXP-Boot-Vorgang erscheint nur kurz das WindowsXP-Logo und anschließend ein schwarzer Bildschirm? | 40 |
| | 65 | Installierte Programme im Mehrnutzerbetrieb laufen nicht richtig? | 40 |
| | 66 | Eingebaute Hardware bzw. der Treiber macht Probleme? | 41 |
| | 67 | Änderung des (langweiligen) WindowsXP - Start-Logos? | 42 |
| | 68 | WindowsXP - Platzsparende Symbole ohne Schaltflächentext auf der Taskleiste? | 42 |
| *** | 69 | Taskleiste: Gruppierungsverhalten anpassen? | 43 |
| *** | 70 | WindowsXP - Weitere PROFi-Optimierung der Auslagerungsdatei? | 44 |
| *** | 71 | WindowsXP - Weitere PROFi-Optimierungen mit wenigen Klicks? | 45 |
| *** | 72 | Eigene Bildschirmschoner erstellen? | 46 |

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

| Neu | Tipp | Problem | Seite |
|------------|-------------|--|--------------|
| *** | 73 | WindowsXP-Bildbetrachter deaktivieren? | 46 |
| *** | 74 | Ordner für Musikverzeichnisse gestalten? | 46 |
| *** | 75 | Media Player Mediendatenbank löschen und reparieren? | 47 |
| *** | 76 | Detailinformationen im Gerätemanager aktivieren? | 47 |
| *** | 77 | WindowsXP - Windows Explorer in Ordner eigener Wahl starten? | 48 |
| *** | 78 | WindowsXP - Datei Senden an/Desktop ohne Präfix? | 48 |
| *** | 79 | WindowsXP - Dateiserien schnell umbenennen? | 49 |
| *** | 80 | WindowsXP - Wo ist die Lautstärkeregelung? | 49 |
| *** | 81 | WindowsXP - IE6 - Temporäres automatisch löschen? | 49 |
| *** | 82 | WindowsXP - IE6 - Schriftartengröße schnell umstellen? | 50 |
| *** | 83 | Ungelesene Nachrichten am Anmeldebildschirm deaktivieren? | 50 |

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 1:

Problem: Wie kann ich sämtliche Laufwerke, Platten, Partitionen frei unter WindowsXP auch ohne PartitionMagic7.0 nach Buchstaben ordnen?

Lösung: Unter „C:\WINDOWS\system32“ einfach die Datei „**diskmgmt.msc**“ unter Windows „ausführen“. Sie ist einfach und selbsterklärend!

Tipp 2:

Problem: Wie kann ich Rechnerplatten auf Fehler überprüfen?

Lösung: Unter „DOS“ einfach die Dateien „**chkdsk**“ oder „**chkntfs**“ „ausführen“. Über help <name> gibt es Informationen zu erweiterten bzw. verbesserten Prüf- und Korrekturmöglichkeiten.

Tipp 3:

Problem: WindowsXP macht nach Neustart und Einloggen durch den Benutzer erst eine Pause von 1 Minute, bevor weitere Auto-Prozesse gestartet werden (Teil 1)?

Lösung: Das Problem kommt von der Ethernet-Karte, welche sofort aktiviert wird (ca. 8 Sekunden) und dann noch im Leerlauf alles blockiert!

Es wird eine Park-Adresse im eigenen Heimnetz eingerichtet, die sinnloses Suchen überflüssig macht.

Bsp.: IP-Adresse: 192.168.0.1

Subnetz-Maske: 255.255.255.0

==> **Einrichten:** Start - Einstellungen - Systemsteuerung -
Netzwerkverbindungen - LAN oder Hochgeschwindigkeitsinternet:

Die dortigen LAN-Verbindungen 1 x anklicken und die Eigenschaften (rechte Maustaste) auswählen. In der Mappe „Allgemein“ das entsprechende Element selektieren, Bsp. „Internetprotokoll (TCP/IP)“ und wieder „Eigenschaften“ auswählen. Den Punkt „Folgende IP-Adresse verwenden“ anklicken. Damit wird „IP-Adresse automatisch beziehen“ deaktiviert. Eingabe von IP-Adresse: 192.168.0.1 und Subnetz-Maske: 255.255.255.0 ist nun möglich.

====> Siehe auch Tipp 10

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 4:

Problem: Wie kann ich von WindowsXP ins Internet, ohne den Provider (Bsp. T-Online, AOL usw.) zu starten?

Lösung: Es wird im MS Internet Explorer eine neue DFÜ-Verbindung erstellt.
Folgender Weg: „Extras - Internetoptionen... - Verbindungen - Setup...“:
Nun im Assistenten: <Weiter> -
(1) Verbindung mit dem Internet herstellen <Weiter> -
(2) Verbindung manuell einrichten <Weiter> -
(2) Verbindung über eine Breitbandverbindung erstellen, die
Benutzername und Kennung erfordert <Weiter> -
Beliebigen Namen vergeben <Weiter> -

Benutzername und 2 x das Kennwort für den Internet-Einstieg eingeben sowie die 3 Kreuze individuell einstellen:

Wichtig beim **Benutzername** -> ALLES Kleinschrift und folgendes Schema (am Beispiel T-Online):

<**Anschlusskennung**><T-Online-Nummer>#**Suffix**@t-online.de

Bsp. Benutzername: **123456789999**123456789999#**0001**@t-online.de

<Weiter> -
1 x Kreuz <Fertig stellen> -

Anmerkung: Für die DFÜ-Anwendung sollten für die ersten Tests Wiederholanmeldungen ausgeschaltet werden, um sich bei fehlerhafter Anmeldung nicht selber beim Provider auszusperrern!!!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 5:

Problem: Plötzlich stört der „Boot Loader“ von WindowsXP?

Lösung: Wird die Partition vom Betriebssystem WindowsXP kopiert, oder denkt WindowsXP, es gibt ein weiteres Betriebssystem, so wird automatisch zu Beginn des Hochfahrens erst der „Boot Loader“ für 30 Sekunden gestartet. Um diesen wieder verschwinden zu lassen, ist der schnellste Weg: Aus „boot.ini“ (erst für C:\ alle Systemdateien sichtbar machen!!) alles ab der 6ten Zeile löschen! Dann ist der „WindowsXP Boot Loader“ automatisch wieder ausgeschaltet!
In der Standard - „boot.ini“, siehe Muster:

```
[boot loader]
timeout=30
default=multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINDOWS
[operating systems]
multi(0)disk(0)rdisk(0)partition(1)\WINDOWS="Microsoft Windows XP Home Edition" /fastdetect
```

bleiben nur die ersten 5 Zeilen übrig!

Tipp 6:

Problem: FAT = FAT16, oder warum laufen dann mehrere Anwendungen richtig?

Lösung: WindowsXP läuft standardmäßig unter dem Dateisystem „NTFS“ (32 Bit bzw. 4096 Bytes Zuordnungseinheiten).
Beim Einsatz von BootMagic 7.0, PartitionMagic 7.0 oder Norton Ghost 2002 wird aber ein DOS-System (FAT, 16 Bit bzw. 2048 Bytes Zuordnungseinheiten) benötigt. Bei Verwendung von FAT32 (32 Bit bzw. 2048 Zuordnungseinheiten) kommt es noch zu Problemen High / Low - WORD (besonders bei BootMagic 7.0).
Wird als erstes eine versteckte FAT-Partition erstellt (Bsp. mit einem Mini-WindowsXP), so muss diese kleiner als 2 GB sein (Bsp. 1,950 GB).
Grund: Der Betriebssystem-Einsprung unterliegt der 2GB-Grenze!
Vorteil des FAT-Dateisystems:
Alle vorgenannten Tools laufen nicht nur unter WindowsXP richtig, sondern auch der NOT-Einsatz über die DOS-Disketten ist dann problemlos möglich!
Dazu ist es nur auf der FAT-Basis möglich, die „MS-DOS-Startdisketten“ unter WindowsXP zu erzeugen!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 7:

Problem: WindowsXP unter NTFS,
aber wohin mit der Norton Ghost 2002 - Image - Datei?

Lösung: Da Norton Ghost 2002 über DOS-Bootdiskette arbeitet, ist bei DOS-Betrieb in der Regel nur die erste Platte vorhanden, aber wegen dem „NTFS“ - Dateisystem nicht sichtbar. Wohin dann mit z. B. einer 2,5 GB grossen Image - Datei? Abhilfe schafft dabei die Einrichtung einer FAT32-Partition mit mehreren GB Größe. Diese ist dann unter DOS voll sichtbar und kann problemlos als ZIEL der Norton Ghost 2002 - Image - Datei benutzt werden. Danach kann diese auf eine andere Platte geschoben, oder bei mehren Teilen (kleiner 650 MB) auf CD gebrannt werden.

Tipp 8:

Problem: Nach Konvertierung FAT16 -> NTFS unter WindowsXP funktioniert die Systemwiederherstellung nur fehlerhaft?

Lösung: Wegen der Umwandlung 16Bit auf 32Bit ist noch das falsche Format bei der Systemwiederherstellung eingestellt. Abhilfe schafft hier ein Aus- / Einschalten der Systemwiederherstellung.
Wie? Bei einem frei verfügbaren Platz von weniger als 200 Mbyte schaltet die Systemwiederherstellung automatisch ab. Verkleinerung von Partition „C“ mit z. B. PartitionMagic 7.0, dann einmalig die Systemwiederherstellung versuchen zu starten. Scheitert erwartungsgemäß! Nach anschließender Vergrößerung von Partition „C“ und System-Neu-Start wieder die Systemwiederherstellung starten.
Der Start verläuft erfolgreich, aber nun auf NTFS-Basis!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 9:

Problem: WindowsXP meldet: „Neues Laufwerk gefunden“, aber es wurde keine neue Hardware installiert?

Lösung: Diese Standardmeldung kommt immer, wenn die aktuelle Arbeitsplattform (WindowsXP) Veränderungen an einer z.B. Harddisk feststellt. Wird beispielsweise unter DOS oder einem weiteren Betriebssystem eine Laufwerk-Partition erstellt, gelöscht oder verändert, so erfolgt diese Meldung nach Rückkehr zur normalen Arbeitsplattform. Nach einem nochmaligen Neu-Start von WindowsXP ist alles okay.

Tipp 10:

Problem: WindowsXP macht nach Neustart und Einloggen durch den Benutzer erst eine Pause von 1 Minute, bevor weitere Auto-Prozesse gestartet werden (Teil 2)?

Lösung: Es wird die Ethernet-Karte erst nach der Benutzer-Anmeldung aktiviert. Sie sollte aber auch vor dem Ausloggen deaktiviert werden, da sonst bei der Systemspeicherung nach Neustart wieder die Pause da ist.
==> Siehe auch Tipp 3

Tipp 11:

Problem: MS Outlook bzw. MS Outlook Express lassen sich nur mit einer Verzögerung von ca. 20 Sekunden öffnen?

Lösung: Nach Neuinstallation bzw. bei Neustarten von MS Outlook bzw. MS Outlook Express ist eine Wartezeit von ca. 20 Sekunden voreingestellt (Outlook steht). In der Zwischenzeit versuchen diese Tools selber eine Verbindung zum Instant Messaging, nach MSN oder auch eine erste E-Mail-Verbindung einzurichten.
==> Nach Einrichtung von eigenen E-Mail-Konten, Errichtung der Startseite beim Outlook-Aufruf, Abschalten des Instant Messaging sowie der Deaktivierung von freier Verbindungsanwahl (alles über Einstellungen in "Optionen", „Anpassen“, "(E-Mail) Konten" usw.) schaltet sich die ca. 20 Sekunden Wartezeit ab.
Achtung, hier ist etwas Spielen und Ausprobieren mit den Einstellungen angesagt, weil die Wartezeit aus einer Kombination mehrerer Aktivitäten resultieren kann...

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 12:

Problem: Nach Installation von SW-Produkten bringt der Internet Explorer 6.0 plötzlich beim Surfen die Fehlermeldung "Fehler: Es ist ein Laufzeitfehler aufgetreten. Soll der Debugmodus gestartet werden? Zeile: Y ..."?

Lösung: Diese Fehlermeldung lässt sich zwar beheben, wenn z. B. der Datenschutz (wegen Laufzeiteffekten) bei einem verwendeten Firewall ausgeschaltet wird, was aber nicht empfehlenswert ist!!!
==> Durch die Installation eines SW-Produktes (z. B. OfficeXP) wurde das Skriptdebugging aktiviert! Es muss wieder ein Kreuz gesetzt werden beim Internet Explorer 6.0:
Extra – Internetoptionen – Erweitert – Einstellung:
"Skriptdebugging deaktivieren".
Damit wird dieser Fehler nicht mehr störend angezeigt.

Tipp 13:

Problem: Beim WindowsXP – Booten taucht nur kurz das XP-Eröffnungs-Logo auf, dann ist es eine gewisse Zeit dunkel, bis der Einwahl-Vorgang beginnt bzw. das Anmelde-Fenster erscheint.
Statt Dunkelheit soll ein Text bzw. ein Bild (*.bmp) dort sichtbar sein!

Lösung: Bevor hier in den tiefen des Betriebssystems gesucht wird, schafft dort das leicht zu bedienende Freeware-Systemtool der Spitzenklasse **Xteg X-Setup** Abhilfe. Damit ist es nachvollziehbar und leicht möglich, beim Windows-Ladevorgang Text oder ein Bild einzubauen!

Tool-Beschreibung "Xteg X-Setup":

Zahllose Konfigurations-Varianten geben Ihnen die Möglichkeit, Windows nach Belieben anzupassen, zu tunen und Bootvorgänge zu bearbeiten. Insgesamt 400 versteckte Optionen kann X-Setup in Windows 95, 98, NT und XP aktivieren. Wer sich also mit den Voreinstellungen nicht zufrieden geben will, der kann so seine eigene Vorstellung einer Arbeitsumgebung verwirklichen und zusätzlich sein System noch tunen.

Zu beziehen unter:

"http://www.chip.de/downloads_updates": Die besten Tuning-Tools: **Xteg X-Setup** oder auch vom Tipp-Verfasser.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 14:

Problem: Das WindowsXP – Herunterfahren (Shutdown) dauert zu lange?

Lösung: Bei WindowsXP wird beim Stoppen von Programmen mit fest eingestellten Wartezeiten gearbeitet, ehe es zu einem harten Beenden kommt.
Programm-Stopp mit dem "Task-Manager = manually":
5 Sekunden warten, ehe das Fragefenster "Sofort beenden" kommt.
Programm-Stopp "on exit":
20 Sekunden warten, ehe das Fragefenster "Sofort beenden" kommt.
Services-Stopp beim "Herunterfahren (Shutdown) = timeout":
20 Sekunden warten, ehe das Fragefenster "Sofort beenden" kommt.

==> Mit dem leicht zu bedienenden Freeware-Systemtool der Spitzenklasse Xteg X-Setup (siehe Tipp 13) läßt sich jeder Wert nach belieben bis auf 0 Sekunden reduzieren!

Tipp 15:

Problem: WindowsXP-Update, die Presse berichtet bereits darüber, doch für das eigene WindowsXP passiert nichts?

Lösung: Dafür gibt es mehrere Gründe:

- 1) Durch diverse Tuning-Massnahmen am Rechner wird der „Automatische Update“ erst gar nicht ausgeführt.
- 2) Beim Arbeiten mit dem eigenen Rechner sind für das Update wichtige Steuerdateien gelöscht worden, so dass der „Automatische Update“ nicht mehr korrekt funktioniert.
- 3) Es kommt über Wochen nur das Update-Ergebnis: „Zurzeit sind keine Updates vorhanden.“
- 4) Microsoft selber **filtert** neue Updates und stellt nicht alle auf der WindowsXP-Update-Seite (mittels „Windows Update“ zu erreichen) zur Verfügung!

==> Es wird dringend empfohlen, unter:

“<http://www.microsoft.com/germany/windows>: Download Center”

öfters bzgl. Neuerscheinungen nachzuschauen und entsprechende Updates (für alle Microsoft-Produkte) von dort zu laden!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 16:

Problem: „Download Center“, wie bekomme ich dort die richtigen Updates?

Lösung: Im unteren Teil des „Download Centers“ gibt es menügeführte Such-Möglichkeiten (selbsterklärend)! Ist der gesuchte oder gefundene Update verfügbar, so ist der Download einfach. Vom Internet oder als gespeicherte Datei erfolgt der Datei-Aufruf. Der mit gestartete Update-Assistent ist in der Lage, die Installation ortsgerecht im WindowsXP unterzubringen.

Tipp 17:

Problem: Setup-Startdisketten für WindowsXP, wie werden diese erstellt?

Lösung: Die Setup-Startdisketten für WindowsXP (6 Disketten) werden mittels eines Extra-Tools erstellt. Im „Download Center“ ist die Datei:

„WinXP_DE_HOM_BF.EXE“,
Version 310994 vom 24.10.2001, 4.405 Mbyte

schnell aufzufinden. Datei auf dem Compi speichern und aufrufen. Sofort startet ein menügeführtes DOS-Fenster zur Erstellung der 6 Disketten.

Tipp 18:

Problem: Im Datei-Manager werden einzelne Ordner und Dateien plötzlich andersfarbig angezeigt?

Lösung: Der Grund liegt in möglichen, neuen WindowsXP-Updates zum Thema Dateisicherheit. WindowsXP hat im Rahmen der Erhöhung der Datensicherheit eine Komprimierung für Anwenderdaten unter **NTFS** gestartet (nicht zu verwechseln mit dem bewussten Start der Dateien-Komprimierung).

==> Weiteres zur Komprimierung, siehe Tipp 20!

==> Abschalten der andersfarbigen Anzeige bei Komprimierung:

Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung -
Ordneroptionen - Registerkarte Ansicht - Kontrollkästen:

„Verschlüsselte oder komprimierte NTFS-Dateien in anderer Farbe anzeigen“.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 19:

Problem: Beim Kopieren von Ordnern oder Dateien unter NTFS stimmt die angezeigte Volumengröße nicht mehr?

Lösung: Auch hier liegt der Grund in möglichen, neuen WindowsXP-Updates zum Thema Dateisicherheit. WindowsXP hat im Rahmen der Erhöhung der Datensicherheit eine Komprimierung für Anwenderdaten unter **NTFS** gestartet (nicht zu verwechseln mit dem bewussten Start der Dateien-Komprimierung).
==> Weiteres zur Komprimierung, siehe Tipp 20!

Tipp 20:

Problem: Wie wird eine Datei oder ein Ordner auf einem NTFS-Laufwerk komprimiert?

Lösung: ==> **Einrichten:** Arbeitsplatz - Laufwerk „X“ selektieren - Eigenschaften - Registerkarte Allgemein - Kontrollkästchen: „Laufwerk komprimieren, um Speicherplatz zu sparen“, und dem Menü folgen!
(Nur bei NTFS-Laufwerken (nicht FAT16 / FAT32) ist der Eintrag vorhanden!)

Anmerkungen: Es kann die NTFS-Komprimierung für Dateien und Ordner lediglich auf Laufwerken verwendet werden, die mit NTFS formatiert wurden! Wenn das Kontrollkästchen nicht angezeigt wird, befindet sich die ausgewählte Datei bzw. der ausgewählte Ordner nicht auf einem NTFS-Laufwerk. Wenn eine Datei in einen komprimierten Ordner verschoben oder kopiert wird, erfolgt die Komprimierung automatisch. Wenn eine Datei von einem anderen NTFS-Laufwerk in einen komprimierten Ordner verschoben wird, erfolgt ebenfalls die Komprimierung automatisch. Wird die Datei jedoch von demselben NTFS-Laufwerk in einen komprimierten Ordner verschoben, behält sie ihren ursprünglichen Zustand bei, sie bleibt komprimiert oder nicht komprimiert. Dateien und Ordner, die mittels NTFS komprimiert wurden, können nicht verschlüsselt werden!
Es besteht die Möglichkeit, NTFS-komprimierte Dateien in einer anderen Farbe anzuzeigen, siehe Tipp 18!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 21:

Problem: Warum sind plötzlich Symbole vom Desktop verschwunden?

Lösung: Schuld ist die neue Automatik zur Desktop-Bereinigung. Danach lässt WindowsXP Verknüpfungen, die 60 Tage nicht benutzt wurden (also angeklickt), einfach verschwinden!
==> Abschalten der Automatik zur Desktop-Bereinigung:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung - Anzeige - Registerkarte Desktop - Desktop anpassen... - Kontrollkästchen:
„Desktopbereinigungs-Assistent alle 60 Tage ausführen“.

Tipp 22:

Problem: Desktop-Menüs werden nur langsam ein- und ausgeblendet?

Lösung: Wer Wert auf schnelles Arbeiten legt, sollte solche Effekte ausschalten. Die Effekte betreffen nur die Bildschirmanzeige und haben keinen Einfluss auf Ausdrücke.
==> Abschalten der Effekte:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung - Anzeige - Registerkarte Darstellung - Effekte... - Kontrollkästchen: -> Mehrere Kontrollkästchen zur Auswahl!

Tipp 23:

Problem: Nach Tool-Installationen sind plötzlich viele Internetseiten mit dem Internet Explorer nicht mehr anzeigbar?

Lösung: Schuld ist normalerweise das ActiveX-Steuerelement in Verbindung mit einem Firewall (Bsp. Norton Internet Security). Bei Installationsvorgängen können Steuerdateien vom Firewall beeinflusst werden. Darum das Firewall mit dem WindowsXP rebooten (nicht nur deaktivieren / aktivieren), um einzelne Steuerdateien neu auszurichten. Helfen mehrere Reboot-Versuche nicht weiter, so ist die Kontrolle des ActiveX-Steuerelements beim Firewall **evtl.** auszuschalten.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 24:

Problem: OfficeXP fordert trotz Komplett-Installation öfters seine Installations-CD an (Teil 1)?

Lösung: OfficeXP gehört zu den neuen Programmen, welche bei Microsoft „aktiviert“ werden müssen. Durch Installations-Vorgänge auf dem Computer kann OfficeXP motiviert werden, neue Überprüfungen mittels seiner Installations-CD durchzuführen.
====> Siehe auch Tipp 61

Tipp 25:

Problem: Kontrolle über die Aktivitäten von WindowsXP beim Hochfahren (Start aller Tools kontrollieren, Doppeleffekte unterbinden usw.)?

Lösung: Die Kontrolle wird erforderlich, wenn beim Hochfahren gestartete Programme ein seltsames Verhalten an den Tag legen, z. B. durch mögliche Programm-Doppelstarts bei schnellen Computern.
==> Microsoft-Programm-Aufruf:

Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **msconfig** - OK

Das jetzt gestartete „Systemkonfigurationsprogramm“ mit seinen verschiedenen Registerkarten ist mit äußerster Sorgfalt zu bearbeiten! Beispielsweise können über die Registerkarte „Systemstart“ alle neu installierten „Systemstartelemente“ bei möglichen Doppeleffekten leicht ein- bzw. ausgeblendet werden.

Tipp 26:

Problem: WindowsXP - Wann ist die nächste Aktivierung fällig?

Lösung: Die Microsoft Produktaktivierung beruht auf der Übertragung der Installations-ID. Die Installations-ID setzt sich aus zwei verschiedenen Informationen zusammen - aus der Product ID und einem Hardwarehash. Die zehn unterschiedlichen Hardwarewerte, die zum Erstellen des Hashs verwendet werden, sind in der folgenden Tabelle aufgeführt:

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Name der Komponente Beispielhashwert (Anzahl der Bits)

- 1 Grafikkarte 00010 (5)
- 2 SCSI-Adapter 00011 (5)
- 3 IDE-Adapter 0011 (4)
- 4 MAC-Adresse des Netzwerkadapters 1001011000 (10)
- 5 RAM-Bereich (z. B. 0-64 MB, 64-128 MB usw.) 101 (3)
- 6 Prozessortyp 011 (3)
- 7 Seriennummer des Prozessors 000000 (6)
- 8 Festplattenlaufwerk 1101100 (7)
- 9 Seriennummer des Festplattenlaufwerkes 1001000001 (10)
- 10 CD-ROM / CD-RW / DVD-ROM 0101111 (7)
- „Andockbar“ 0 (1)
- Hardwarehash-Version (Version des verwendeten Algorithmus) 001 (3)

Die Product ID (neun Byte) und der Hardwarehash (acht Byte) werden nun von Microsoft zum Verarbeiten der Aktivierungsanforderung verwendet.

Wann muss neu aktiviert werden?

Der mehrmalige Austausch einer einzelnen Komponente, z. B. von einer oder mehreren Grafikkarten in Folge wird als einzelne Änderung angesehen. Werden Komponenten, wie z. B. eine zweite Festplatte zu einem Computer hinzugefügt, die bei der ursprünglichen Aktivierung nicht vorhanden waren, oder wird eine Komponente geändert, die nicht in der obigen Tabelle aufgeführt ist, muss auch keine Neuaktivierung durchgeführt werden. Eine Neuinstallation von WindowsXP auf derselben oder ähnlichen Hardware mit einer anschließenden Neuaktivierung kann zudem unbegrenzt oft durchgeführt werden.

Ende der Fahnenstange

Bei allen Toleranzen unter WindowsXP ist einmal das Limit beim Hardwaretausch erreicht. Sollten 6 Hardwarekomponenten (bei enthaltener Netzwerkkarte) ausgetauscht sein, ist eine Neuaktivierung fällig!

Es gibt die Möglichkeit, per Hilfstool (nur bedingt lauffähig!) in WindowsXP die Datei "**wpa.dbf**" unter „C:\WINDOWS\system32“, die zum Zeitpunkt der Aktivierung erstellt wurde, mit der jetzigen Hardwarekonfiguration zu vergleichen. So könnte man selbst sehen, was bis jetzt verändert wurde und ob eine Neuaktivierung demnächst fällig sein könnte.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Auch Poweruser müssen dann nicht unbedingt gleich zum Telefonhörer rennen. Schließlich ermöglicht das Aktivierungssystem von Microsoft auf Hardwaregeräten, die sich wesentlich unterscheiden, viermal im Jahr eine automatische Aktivierung per Internet durchzuführen. Sollte man also nicht allzu häufig innerhalb kürzerer Zeit Komponenten am PC austauschen, ist ein Telefonanruf nicht mehr unbedingt nötig.

Tipp 27:

Problem: WindowsXP - Kopieren statt Aktivieren?

Lösung: In WindowsXP heißt die zu sichernde Datei "**wpa.dbl**" unter „C:\WINDOWS\system32“. Datei nach erstmaliger Aktivierung von WindowsXP auf Diskette sichern und nach einer Neuinstallation zurück kopieren. Diese Angaben beziehen sich auf die deutsche und englische Version des Release Candidate 1 von WindowsXP. Möglicherweise wird sich der Name "**wpa.dbl**" zukünftig noch ändern.

Tipp 28:

Problem: WindowsXP - Aktivierung erfolgreich, und dann...?

Lösung: Die WindowsXP - Produktaktivierung ist schon lange ein umstrittenes Thema. Um ganz sicher zu gehen, dass nicht doch im Nachhinein irgendwelche Daten über die Anwendung „**msoobe.exe**“ unter „C:\WINDOWS\system32\oobe“ an Microsoft versendet werden, ist es von Nutzen, entweder die Datei zu löschen, oder umzubenennen z.B. in: „C:\WINDOWS\system32\oobe\msoobe.exe.sav_old“.

Wer sich mit Firewalls auskennt kann auch die Datei für den In- und Outgoing Datenverkehr auf „Port 2869“ sperren.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 29:

Problem: Hilfstool „XPAntiSpy“, aber wie einige Profieinstellungen setzen?

Lösung: Es sollten folgende Profieinstellungen wie folgt gesetzt werden:

====> *ALEXA ?Wir sind nicht allein*

Häkchen setzen: Alexa Registry Eintrag entfernen

ALEXA ist eine Art Spyware und überwacht das komplette Surfverhalten des Users um die so genannten „Verwandten Links“ zu finden. Dabei werden unter anderem die IP-Adresse, die vollständige URL der besuchten Seiten, allgemeine Informationen über den Browser, eine eindeutige ALEXA-Cookie-Nummer und der Zeitpunkt der Aufzeichnung an Microsoft übertragen ...

====> *TASKPLANER ?Der Computer arbeitet nach Vorprogrammierung*

Urzustand belassen: Dienst für den Taskplaner deaktivieren

Der Taskplaner plant nicht nur WindowsXP-Vorgänge, sondern auch Zeitvorgänge für installierte Programme, z. B. Symantec-Norton-Produkte, die bei einer Deaktivierung schimpfen!

====> Überprüfung aller Zeitvorgänge:

Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung - Geplante Tasks...

====> *WindowsXP nach Hause telefonieren...*

Häkchen setzen: Regwizc.dll

Häkchen setzen: licdll.dll

Im WindowsXP-System32-Verzeichnis gibt es offenbar zwei Dateien, die für das sogenannte "nach Hause telefonieren" zuständig sind. Diese Dateien sollten unschädlich gemacht werden!

Diese Massnahme nach jeder Aktualisierung von WindowsXP wiederholen!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 30:

Problem: Gemeinsame Dateien "entfernen"?

Lösung: **Gemeinsame Dateien entfernen** – im Explorer und auch im Netzwerk werden Verknüpfungen zu den so genannten Gemeinsamen Dateien angezeigt, mittels denen man auf alle Eigene Dateien-Ordner und alle Shared-Ordner aller Benutzer-Konten dieses Computers zugreifen kann ...

Gemeinsame Dateien entfernen:

==> Microsoft-Programm-Aufruf:

Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\
Current Version\Explorer\MyComputer\NameSpace\
DelegateFolders >
{59031a47-3f72-44a7-89c5-5595fe6b30ee} komplett löschen!

Tipp 31:

Problem: Weitere WindowsXP - Tastenkombinationen?

Lösung:

Beispiele:

Windows-Taste: Startmenü anzeigen

Windows + D: Alle Fenster minimieren oder wiederherstellen

Windows + E: Windows Explorer öffnen

Windows + F: Suchen-Dialog anzeigen

Windows + STRG + F: Suche nach Computern anzeigen

Windows + F1: Hilfe- und Supportcenter anzeigen

Windows + R: Ausführen-Dialog anzeigen

Windows + Pause: Systemeigenschaften anzeigen

Windows + L: PC Sperren

Windows + U: Hilfsprogramm-Manager öffnen

Windows + Q: Benutzer wechseln

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 32:

Problem: Meldung „zu wenig Speicherplatz“ ausschalten?

Lösung: Wenn der freie Speicherplatz einer Partition 200 MByte unterschreitet, meckert Windows XP mit einer für manche Anwender irritierenden "Wenig Speicherplatz"-Warnmeldung. Um den armen User nicht zu irritieren kann man diese Meldung leicht deaktivieren:

Meldung „zu wenig Speicherplatz“ ausschalten:

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\
CurrentVersion\Policies\Explorer

Erstelle in der rechten Fensterhälfte mit der rechten Maustaste einen neuen DWORD-Wert:

Neu -> DWORD-Wert

Nenne den neuen Wert „NoLowDiskSpaceChecks“. Doppelklicke auf „NoLowDiskSpaceChecks“ und setze den Wert auf 1 (Hexadezimal), klicke auf OK und starte den Rechner neu.

Tipp 33:

Problem: Mehr freier Festplattenspeicher bei WindowsXP?

Lösung: WindowsXP belegt nach einer Default-Installation rund 1,5 Gbyte Festplattenspeicher. Wem das zu viel ist, der kann mit den folgenden Schritten **einige hundert MByte** gewinnen.

Ruhezustand deaktivieren:

Die Ruhezustand-Funktion von WindowsXP legt die Datei „**hiberfil.sys**“ im Root (Geschützte Systemdateien einblenden!), der Systempartition an, die je nach Systemeinstellung eine Größe von **einigen hundert MByte** besitzen kann. Wer die Ruhezustand-Funktion nicht benötigt, kann sie mit folgendem Menübefehl deaktivieren und so diesen Festplattenspeicher zurückgewinnen:

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

- ==> Festplattenspeicher zurückgewinnen:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung -
Energieoptionen - Ruhezustand:
Häkchen entfernen bei "Ruhezustand aktivieren"

Systemwiederherstellung deaktivieren:

Die WindowsXP-Systemwiederherstellung raubt im Lauf der Zeit eine beträchtliche Menge an Festplattenspeicher. Wer auch ohne diese Funktion auskommt, kann sie mit folgendem Menübefehl deaktivieren:

- ==> Systemwiederherstellung deaktivieren:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung -
System - Systemwiederherstellung:
Systemwiederherstellung auf allen Laufwerken deaktivieren
(Häkchen setzen)

Diese Einstellung sollte nur von versierten Anwendern übernommen werden.

Utility zur Datenträgerbereinigung:

Zu guter Letzt kann man mit dem Windows-eigenen Datenträgerbereinigungs-Utility überflüssige Dateien löschen. Wähle das zu reinigende Laufwerk aus und aktiviere die gewünschten Optionen. Das Tool ist zu finden unter:

- ==> Datenträgerbereinigung:
Einrichten: Start - Programme - Zubehör - Systemprogramme:
Datenträgerbereinigung

Tipp 34:

Problem: Programme aus dem Autostart nehmen?

Lösung: In WindowsXP gibt es wie auch schon in den früheren Windows Versionen das hilfreiche Tool „**msconfig.exe**“.

- ==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **msconfig** - OK

Jetzt kann unter der Option Systemstart das Starten des Programmes „xy“ verhindert werden.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 35:

Problem: Auslagerungsdatei (beim Beenden von WindowsXP) löschen?

Lösung: Die von WindowsXP angelegte Auslagerungsdatei des virtuellen Arbeitsspeichers kann unter Umständen sensible Daten enthalten, die später von neugierigen Personen eingesehen werden können. Sicherheitsbewusste Anwender können eine Einstellung vornehmen, die Windows befiehlt, Inhalte der Auslagerungsdatei beim Herunterfahren des Systems zu löschen.

Abhilfe 1: Das aktuelle Hilfstool „XPAntiSpy“ aufrufen und das entsprechende Häkchen bei „Auslagerungsdatei beim Herunterfahren löschen“ setzen.

Abhilfe 2: Auslagerungsdatei löschen:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung - System -
Mappe: Erweitert - Systemleistung: Einstellungen -
Mappe: Erweitert - Virtueller Arbeitsspeicher: Ändern:
Häkchen bei „Keine Auslagerungsdatei“ setzen.

Abhilfe 3: Auslagerungsdatei (beim Beenden von WindowsXP) löschen:
==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK
HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\
Session Manager\Memory Management
Den Wert von "ClearPageFileAtShutdown" von „0“ auf "1" setzen.

Tipp 36:

Problem: Integrierte ZIP-Funktionalität ausschalten?

Lösung: Windows XP kann ohne Zusatzsoftware wie WinZip oder WinRAR mit ZIP-Archiven umgehen. Im Windows Explorer werden ZIP-Archive wie normale Verzeichnisse behandelt, und das Extrahieren und Hinzufügen von Dateien erfolgt wie bei gewöhnlichen Ordnern. Das ist eine nette Zusatzfunktion, vorausgesetzt, Sie verfügen über einen schnellen Rechner. Auf langsameren PCs erweist sich die integrierte ZIP-Funktion als **Performance-Bremse**, deshalb evtl. deaktivieren:
==> Microsoft-Programm-Aufruf:

Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **regsvr32 /u zipfldr.dll** - OK

...oder mit folgendem Befehl wieder herstellen:

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **regsvr32 zipfldr.dll** - OK

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 37:

Problem: Systemstart von WindowsXP beschleunigen?

Lösung: Microsoft hat auf seiner Entwickler-Seite ein Tool mit dem Namen "BootVis" zum kostenlosen download bereitgestellt, mit dem sich der Bootvorgang teilweise extrem beschleunigen läßt. Der Gebrauch des Tools ist denkbar einfach. Nach dem Starten des Programms erhält man eine Explorer-ähnliche Ansicht, bei der die rechte Fensterhälfte allerdings leer ist. Nachdem man im Menü auf den Eintrag "Trace" geklickt hat, erhält man mehrere Optionen:

- Next Boot
Startet das System neu und schreibt dabei eine Logdatei aus der man entnehmen kann, welche Programme und Dienste wieviel Zeit beim Booten benötigen.
- Next Boot + Driver Delays
Zeigt zusätzlich, welche Verzögerung auf welche Geräte-Treiber zurückzuführen sind.
- Next Standby & Resume
Hier werden Logdateien für das Erwachen aus dem StandBy-Modus erzeugt.
- Next Hibernate & Resume
Hier wird das Erwachen aus dem Ruhezustand protokolliert.
- Optimize System
Diese Option sollte man erst nach eventuell notwendigen Einstellungsänderungen ausprobieren.

Die erzeugten Logdateien werden im selben Ordner abgelegt, in dem sich auch das Programm selbst befindet. Die Logdateien lassen sich mit BootVis unter "File" und "Open" öffnen.

Hier wird nun übersichtlich angezeigt, welche Programme oder Treiber wie lange zum Laden brauchen. Man sollte sich hier entscheiden, welche Programme man unbedingt benötigt und welche nicht!

Nachdem man die nicht benötigten Programme und Treiber entfernt hat, kann man die oben erwähnte Option "Optimize System" verwenden. Damit werden die verbliebenen Start-Dateien unter anderem durch gezielte Verlagerung in schnellere Bereiche der Festplatte optimiert. (Der Vorgang kann einige Minuten dauern).

Anmerkung:

Leider versagt das Tool den Betrieb, sobald z.B. die Festplatten an einem PROMISE Raid-Controller hängen.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 38:

Problem: Startdateien optimal anordnen?

Lösung: Ein neues Merkmal in WindowsXP ist die Fähigkeit, die Startdateien optimal anzuordnen und zu defragmentieren. Dadurch werden alle Boot-Dateien nebeneinander auf der Festplatte angeordnet, um so schneller zu booten. Standardmäßig ist diese Option aktiviert, aber bei einigen Vorversionen (Beta und RC) war sie ausgeschaltet. Wer also eine Beta- oder RC-Version sein Eigen nennt, sollte eine Überprüfung vornehmen:

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Dfrg\
BootOptimizeFunction

Den Wert von "Enable" nachprüfen, ob er auf "Y" steht!

Tipp 39:

Problem: Startdateien (optional) defragmentieren?

Lösung: Bei WindowsXP gibt es die Möglichkeit, Bootdateien an den Anfang der Festplatte zu setzen. Dadurch sollte sich der Bootvorgang beschleunigen:

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Dfrg\
BootOptimizeFunction

Erstelle in der rechten Fensterhälfte mit der rechten Maustaste eine neue Zeichenfolge:

„Neu -> Zeichenfolge“

Nenne den neuen Wert „Parameter“.

Doppelklicke auf „Parameter“ und setze den Wert auf "Y".

Anmerkung:

Nach dem Reboot sollte der Wert "Y" einfach gelöscht werden, damit nicht neuer Zeitverlust durch ständiges Defragmentieren beim Hochfahren erfolgt!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 40:

Problem: Persönliche Nachricht beim Booten anzeigen?

Lösung: Wer beim Booten von WindowsXP ein persönliches Hinweifenster anzeigen lassen möchte, bearbeitet folgende Registry-Schlüssel:

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

Titel des Hinweifensters:

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon

Erstelle in der rechten Fensterhälfte mit der rechten Maustaste eine neue Zeichenfolge:

„Neu -> Zeichenfolge“

Nenne den neuen Wert „LegalNoticeCaption“.

Doppelklicke auf „LegalNoticeCaption“ und und schreibe den Text.

Nachrichtentext:

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon

Erstelle in der rechten Fensterhälfte mit der rechten Maustaste eine neue Zeichenfolge:

„Neu -> Zeichenfolge“

Nenne den neuen Wert „LegalNoticeText“.

Doppelklicke auf „LegalNoticeText“ und und schreibe den Text.

Tipp 41:

Problem: Wert für Level 2 Cache korrekt einstellen?

Lösung: Windows XP ist standardmäßig für einen Level 2 Cache von 256 KB optimiert. Für die meisten Fälle sollte dies so korrekt sein!
Wer jedoch einen größeren Cache sein Eigen nennt, kann dies in der Registry unter:
HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management ändern. Dazu einfach den Wert von "SecondLevelDataCache" entsprechend bearbeiten.

Der Wert ist in KB (REG_DWORD, dezimal) anzugeben.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 42:

Problem: Festplatten-Cache anpassen?

Lösung: WindowsXP wird mit einer Standardeinstellung für die Cache-Werte installiert. Um das Maximum an Performance aus dem Rechner zu holen, sollte man den Wert an seinem Rechner mit folgendem Registry anpassen:

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management ändern. Mit dem Eintrag "IoPageLockLimit" wird der reservierte Speicher angegeben.

Sollte der Eintrag noch nicht existieren, muss er neu angelegt werden.

Folgende Werte sind meist sinnvoll:

| Arbeitsspeicher (MB) | IoPageLockLimit (Hex) |
|----------------------|--------------------------|
| 64 | 1000 |
| 128 | 4000 |
| 256 | 10000 |
| 512 oder mehr | 40000 |

Tipp 43:

Problem: Speichermanagement optimieren?

Lösung: Für das Speichermanagement sind vorwiegend drei Einstellungen in der Registry unter:
HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Memory Management verantwortlich:

====> Wenn der Wert "**DisablePagingExecutive**" aktiviert ist, wird das Auslagern von ausführbaren Dateien auf die Festplatte verhindert. Dadurch reagieren die meisten Programme schneller. Jedoch sollte man bedenken, dass diese Einstellung nur sinnvoll ist, wenn genügend RAM vorhanden ist (mehr als 128 MB), weil diese Einstellung einen wesentlichen Teil der Systemressourcen verwendet. Standardmäßig ist der Wert dieses Schlüssels "**0**" - zum aktivieren muss er auf "**1**" gesetzt werden (Überprüfen!).

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

====> **„LargeSystemCache“** - wenn aktiviert (der Standardwert bei Serverversionen), bewirkt diese Einstellung, dass der gesamte System-Speicher bis auf 4 MB (welcher für das Disk-Caching verwendet wird) für den Datei-System-Caching reserviert wird. Die Hauptwirkung ist, dass es dem Computer erlaubt, den Betriebssystem-Kern im Speicher zu halten und das Betriebssystem reaktionsschneller zu machen. Die Einstellung ist dynamisch. Wenn aus irgendeinem Grund mehr als 4 MB vom Plattencache gebraucht wird, wird dieser Platz freigegeben. Standardmäßig sind 8 MB für diesen Zweck reserviert. Man sollte aber beachten, dass diese Einstellung dann mehr System-RAM belegt und in seltenen Fällen können andere Prozesse verlangsamt werden. Microsoft empfiehlt diese Einstellung nur auf Servern mit reichlich Speicher. Wie mit dem vorherigen Schlüssel setzt man den Wert von „0“ auf „1“ um ihn zu aktivieren (Überprüfen!).
Achtung: Grafik-Karte kann bei Änderung Probleme machen!

====> **„IOPageLockLimit“** - Diese Einstellung erhöht die Ein- / Ausgabeleistung des Computers, wenn ein grosses Mass an Dateitransfers oder ähnliche Aufgaben anstehen. Diese Einstellung wirkt sich nur bei Systemen mit sehr viel RAM aus. Systeme mit mehr als 128 MB RAM finden im allgemeinen einen Leistungsauftrieb, wenn dieser Wert auf 8 bis 16 MB eingestellt wird. Der Standardwert ist 0,5 MB oder 512 kB. Hier muss man den besten Wert durch testen heraus finden. Der Wert muss in Bytes angegeben werden, also z.B. $8 * 1024 * 1024 = 800000$ Hex = 8388608 (Überprüfen!) oder z.B. $16 * 1024 * 1024 = 1600000$ Hex = 23068672 (Überprüfen!).
====> Siehe auch Tipp 42

Tipp 44:

Problem: WindowsXP - Installationspfad ändern?

Lösung: Um den Pfad zu ändern unter, dem standardmäßig alle Software unter WindowsXP installiert wird, ändert man in der Registry unter: HKEY_LOCAL_MACHINE/SOFTWARE/Microsoft/Windows NT/CurrentVersion den Wert des Schlüssels "**ProgramFilesDir**" ab.

Anmerkung:

Man sollte dies natürlich sofort nach dem Installieren von WindowsXP ändern, da bei nachträglicher Änderung die Pfade zu den einzelnen Programmen nicht mehr stimmen!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 45:

Problem: WindowsXP - Komponenten nachträglich entfernen?

Lösung: Bei WindowsXP hat man bei der Installation keinen Einfluss darauf, welche Windows - Komponenten installiert werden. Leider kann man sie auch nachträglich über „SYSTEMSTEUERUNG - SOFTWARE“ nicht entfernen, da sie hier überhaupt nicht auftauchen!

Um dies zu ändern, in der Datei „**SYSOC.INF**“ bei den Komponenten, die man entfernen möchte, den Eintrag "**HIDE**" entfernen. Danach tauchen die entsprechenden Komponenten unter „SYSTEMSTEUERUNG - SOFTWARE“ wieder auf und man kann sie ganz einfach entfernen.

Die Datei „**SYSOC.INF**“ befindet sich im Ordner WINDOWS\INF, bei dem es sich um einen versteckten Ordner handelt. Wer die Datei also nicht findet, sollte seinen Explorer so konfigurieren, dass alle Dateien angezeigt werden.

Tipp 46:

Problem: WindowsXP - Systemdateien regelmäßig überprüfen?

Lösung: Überprüfe in regelmäßigen Zeitabständen die geschützten WindowsXP - Systemdateien mit dem System File Checker „**sfc**“. Findet das Programm korrupte oder falsche Versionen, ersetzt es diese mit Originalversionen von der Installations-CD. Halte die CD also bereit.

Optionen:

| | | |
|------------------------|-------|--|
| sfc /? | ====> | Zeigt sfc -Optionen an |
| sfc /scannow | ====> | Überprüft sofort alle geschützten Systemdateien |
| sfc /scanonce | ====> | Überprüft alle geschützten Systemdateien einmal beim nächsten Neustart |
| sfc /scanboot | ====> | Überprüft alle geschützten Systemdateien bei jedem Start |
| sfc /revert | ====> | Setzt Scan auf die Standardeinstellungen zurück |
| sfc /purgecache | ====> | Leert den Dateicache |

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 47:

Problem: Schnellzugriff auf die WindowsXP System- und Konsolentools?

Lösung: Will man sich schnellen Zugriff auf alle integrierten System- und Konsolentools verschaffen, so erstellt man einen Ordner im Startmenü mit Verknüpfungen zu folgenden Tools in WINDOWS\System32:

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| cleanmgr.exe | - Datenträgerbereinigung |
| cmd.exe | - Eingabeaufforderung |
| dxdiag.exe | - DirectX-Diagnoseprogramm |
| regedt32.exe | - Registrierungs-Editor |
| taskmgr.exe | - Task-Manager |
| certmgr.msc | - Zertifikat-Manager |
| ciadv.msc | - Indexdienst |
| compmgmt.msc | - Computerverwaltung |
| diskmgmt.msc | - Datenträgerverwaltung |
| devmgmt.msc | - Geräte-Manager |
| dfrg.msc | - Defragmentierung |
| eventvwr.msc | - Ereignisanzeige |
| fsmgmt.msc | - Freigegebene Ordner |
| gpedit.msc | - Gruppenrichtlinien-Editor |
| lusrmgr.msc | - Lokale Benutzer und Gruppen |
| ntsmgr.msc | - Wechselmedienverwaltung |
| perfmon.msc | - Leistungsmonitor |
| secpol.msc | - Sicherheitseinstellungen |
| services.msc | - Dienstverwaltung |
| comexp.msc | - Komponentendienste |

Tipp 48:

Problem: DLLs unter WindowsXP aus dem Arbeitsspeicher entladen?

Lösung: Standardmäßig behält WindowsXP die von Anwendungen benötigten DLLs im Speicher, nachdem die dazugehörige Anwendung beendet wurde. Für Systeme mit weniger grosszügigen RAM-Ausstattung oder in Arbeitsumgebungen, wo WindowsXP längere Zeit ohne Neustart auskommen muss, ist es ratsam, dem System anzuweisen, DLLs nach Beenden von Anwendungen sofort zu entladen.

Dies erreicht man mit folgendem Eingriff in die Registry:

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\
Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer

Erstelle in der rechten Fensterhälfte mit der rechten Maustaste eine neue Zeichenfolge:

„Neu -> Zeichenfolge“

Nenne den neuen Wert „**AlwaysUnloadDll**“.
Doppelklicke auf „**AlwaysUnloadDll**“ und setze den Wert auf "1".

Tipp 49:

Problem: Performance-Priorität von WindowsXP - Prozessen festlegen?

Lösung: Wer mit mehreren Applikationen gleichzeitig arbeitet, kann unter WindowsXP festlegen, mit welcher Priorität diese laufen sollen. Die Performance einzelner Programme kann mit diesem manuellen Eingriff merklich gesteigert werden. Dies ist beispielsweise beim Kodieren von Video- oder Audiodaten sinnvoll, oder bei anderen Anwendungen mit hohen Systemanforderungen. Wechsel mit „STRG-ALT-ENTF“ in den Windows Task Manager. Die Mappe "Prozesse" listet alle derzeit laufenden Prozesse auf. Über die rechte Maustaste lässt sich die Priorität des ausgewählten Prozesses mit dem gleichnamigen Menüpunkt auf eine von sechs Stufen festlegen.

Tipp 50:

Problem: Bei einer neuen Programm-Installation verweigert das Setup den Dienst, da es nicht für WindowsXP erschaffen wurde?

Lösung: Sollte sich eine Software nicht installieren lassen, mit der Fehlermeldung, dass sie nicht mit WindowsXP kompatibel ist, so genügt es meist, folgende Änderung in der Registry vorzunehmen:

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

HKEY_LOCAL_MACHINE/SOFTWARE/Microsoft/
Windows NT/CurrentVersion
Wert von "**ProductName**" von "**Windows XP**" in
"**Windows 2000**" abändern!

Tipp 51:

Problem: Menüverzögerung für Startmenü, Favoriten oder Kontextmenü ändern?

Lösung: Die Verzögerung beim Öffnen der Menüs (z.B. Startmenü, Favoriten oder Kontextmenü) lässt sich leicht in der Registry anpassen:

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

HKEY_CURRENT_USER\ControlPanel\Desktop
Wert von "**MenuShowDelay**" anpassen!
Der Standardwert beträgt "**400**". Bei einem Wert von "**0**"
werden die Menüs ohne Verzögerung geöffnet.

Tipp 52:

Problem: Das CD-Brenn-Programm NERO-Burning-ROM startet nur langsam?

Lösung: Wen es stört, dass das Brennprogramm „NERO-Burning-ROM“ unter WindowsXP verhältnismäßig lange zum Starten benötigt, der sollte den Dienst "IMAPI-CD-Brenn-COM-Dienste" deaktivieren.
Die Einstellung "Manuell" genügt nicht!

==> "IMAPI-CD-Brenn-COM-Dienste" deaktivieren:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung -
Verwaltung - Dienste:
IMAPI-CD-Brenn-COM-Dienste - Eigenschaften -Starttyp:
„**Deaktiviert**“

Anmerkung:

Die integrierte Brennfunktion von WindowsXP ist dann allerdings nicht mehr verfügbar!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 53:

Problem: Passwort vergessen, aber wie kann sich ein Benutzer trotzdem in WindowsXP anmelden?

Lösung: Unter WindowsXP gibt es die Möglichkeit, für jedes Benutzerkonto eine Diskette zu erstellen, mit der man ein neues Kennwort für den Benutzer erstellen kann. Dabei ist es unerheblich, wie oft in der Zwischenzeit das Kennwort geändert wurde.

Man sollte nur bedenken, dass es damit jedem möglich ist, das Kennwort zurück zu setzen, dem die Diskette in die Hände fällt.

==> Kennwort-Diskette erstellen:

Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung - Benutzerkonten:

Gewünschten Benutzer auswählen,
danach auf der linken Seite die Option "Vergessen von Kennwörtern verhindern" auswählen und dem Assistenten folgen.

Tipp 54:

Problem: Die WindowsXP - Arbeitsstation per Mausklick sperren (Benutzer abmelden)?

Lösung: Um die WindowsXP - Arbeitsstation mit einem Mausklick zu sperren, erstelle auf dem Desktop eine neue Verknüpfung (rechte Maustaste - Neu - Verknüpfung), und gebe im Textfeld "Speicherort des Elements" folgenden Befehl ein:

„rundll32.exe user32.dll,LockWorkStation“

Tipp 55:

Problem: Wie ist beim WindowsXP - Herunterfahren der Ruhezustand auszuwählen?

Lösung: Die Option, den Rechner in den Ruhezustand zu versetzen, wird im Computer-Ausschalten-Dialog standardmäßig nicht angezeigt. Drücke während des Computer-Ausschalten-Dialogs einfach die Umschalttaste (Shift), um die Ruhezustand-Option erscheinen zu lassen.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 56:

Problem: Update „Q313484“ für die Anwendungskompatibilität von WindowsXP (erfolgreich bei Programmen, die noch unter älteren Windows-Systemen liefern...)?

Lösung: WindowsXP wurde so entwickelt, dass nach der Installation zusätzliche Anwendungen unterstützt werden. Das Update „Q313484“ unter ["http://www.microsoft.com/germany/windows: Download Center"](http://www.microsoft.com/germany/windows: Download Center) für die Anwendungskompatibilität von WindowsXP ist ein Softwareupdatepaket, das häufige Anwendungsprobleme löst, da verbesserte Unterstützung für diese Anwendungen durch WindowsXP oder Hilfe bei der Vermeidung häufiger Probleme bereitgestellt wird. Microsoft empfiehlt das Downloaden des Kompatibilitätsupdates, wenn Probleme mit einer der Anwendungen auftreten, die durch dieses Update unterstützt werden.

Das Update „Q313484“ behebt Probleme mit folgenden Anwendungen:

- American Deerhunting 2000 (Interplay Productions)
- Approach Millennium 9.1 (Lotus Development Corp.)
- Approach Millennium 9.5 (Lotus Development Corp.)
- Approach Millennium 9.6 (Lotus Development Corp.)
- Beyond Atlantis 1.0 (DreamCatcher Games)
- Bicycle Totally Cool Card Pack (Expert Software, Inc.)
- CDSPACE 4.0 (Space international)
- Corel PhotoPaint 9 (Corel Corporation) (betroffen sind nur internationale Versionen (ostasiatische Sprachen))
- Corel Print Office 2000 (Corel Corporation)
- Creative RemoteCenter (Creative Technology)
- Deer Avenger 3D (Simon & Schuster Interactive)
- Design Draw 7.0 (Micrografx)
- Drakan: Order of the Flame (Psygnosis)
- Draw 10 (Corel Corporation) (betroffen sind nur internationale Versionen (ostasiatische Sprachen))
- Draw 9 (Corel Corporation) (betroffen sind nur internationale Versionen (ostasiatische Sprachen))
- Dreamweaver 4.0 (Macromedia)
- DreamWeaver UltraDev 4 (Macromedia)
- Easy CD Creator 4.02 (Roxio)
- Encyclopedia Britannica 2002 (Britannica)
- Gangsters Platinum Edition (Eidos Interactive)
- Gnotella v1.0.3 (Gnotella)
- Grand Theft Auto 2 (RockStar Games)
- Hades Challenge (Disney)
- HP Easy Internet Access (Hewlett-Packard)
- ICONFIG (SCM Microsystems Inc)
- Laplink PCSync 2.0 (LapLink, Inc.)
- Laplink Professional 2.0a (LapLink, Inc.)
- Logical Journey of the Zoombinis Deluxe
- Lotus Approach 9.0 (Lotus Development Corp.)
- MasterCook Suite 6.0 (Sierra On-Line, Inc.)
- Math Shop Deluxe (Scholastic)
- Money 2000 (Microsoft) (betroffen sind nur internationale Versionen)
- Namco History Vol.2 (Namco) (betroffen sind nur internationale Versionen (Japanisch))
- Nero 5.5 (Ahead Software)
- Norton Antivirus 7.x (Symantec Corporation)
- Norton Antivirus 2001 (Symantec Corporation)
- Norton Ghost Explorer (Symantec Corporation)

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

- Organizer 5.01 (Lotus Development Corp.)
- Organizer 5.02 (Lotus Development Corp.)
- Organizer 6.0 (Lotus Development Corp.)
- PageKeeper Pro 3.0 (Caere)
- PageMaker 6.5 Plus (Adobe Systems, Inc.)
- PCAnywhere 9.2 (Symantec Corporation)
- PCAnywhere 10 (Symantec Corporation)
- PhotoDelux for Family (Adobe) (betroffen sind nur internationale Versionen (fernöstliche Sprachen))
- Post-It Notes 2.1 (3M Software Media)
- Pro Pinball Classics (Interplay Productions)
- Radio Disney Music Mix Studio (Disney)
- Rational Suite Enterprise (Rational)
- RealPlayer 7.0 (Real Networks) (betroffen sind nur internationale Versionen (Chinesisch))
- Roboword (TechnoCraft)
- ServerStart 4.07.03 Serverview Mgmt (Fujitsu)
- Shock Price 500: Quiz500 (Sony Music Entertainment Japan) (betroffen sind nur internationale Versionen)
- Shock Price 500: Hasami Shogi ((Sony Music Entertainment Japan) (betroffen sind nur internationale Versionen)
- Shock Price 500: Gomoku Narabe (Sony Music Entertainment Japan) (betroffen sind nur internationale Versionen)
- Site Server 3.0 (Microsoft)
- SmartSuite Release 9.6 (Lotus Development Corp.)
- Snow White and the Seven Dwarfs (Disney Studios)
- Taikou Rissiden 2 (KOEI Co. Ltd.)
- The Master Genealogist 4.0 D (Wholly Genes)
- Tiger Woods 99 (EA Sports) (betroffen sind nur internationale Versionen (ostasiatische Sprachen))
- Toy Story Activity Center (Disney Interactive)
- VirusScan 4.5 (McAfee Associates, Inc.)
- VirusScan 4.5 (McAfee Associates, Inc.)
- VirusScan 5.16 (McAfee Associates, Inc.)
- VirusScan 5.21 (McAfee Associates, Inc.)
- Visual Café 3.0 (Symantec Corporation) (betroffen sind nur internationale Versionen (Chinesisch))
- Walt Disney Biography (Disney)
- Windows 2000 Administration Tools (betroffen sind nur internationale Versionen)
- Winning Post 3 with PowerUP Kit (KOEI) (betroffen sind nur internationale Versionen (Japanisch))
- Works Suite 2001 (Microsoft)
- Works2000: Japanese- Hagaki2000 (Microsoft)
- ZoneAlarm (Zone Labs Inc.)

Tipp 57:

Problem: Spiele unter WindowsXP (Teil 1), bei denen nach Installation kein Sound zu hören ist?

Lösung: Für alte Spiele unter WindowsXP, bei denen nach Installation kein Sound zu hören ist, gibt es unter:

“<http://www.ece.mcgill.ca/~vromas/vdmsound>“

ein Tool (Freeware!) zu laden, das nach Installation im Kontextmenü erscheint. Für die Konfiguration VDM (Virtual Private Network Device Manager) sollte auch das VDMSound Launchpad geladen werden.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Die Konfiguration ist dann ebenfalls über das Kontextmenü zugänglich.

Sollte in der Installation schon der Sound eingestellt werden müssen, so sollte man versuchen, die Spielinstallation schon mit VDM vorzunehmen.

Manchmal hilft es auch schon, das Spiel mit entsprechenden Parametern - falls vorhanden - zu starten. Das Vorhandensein von Parametern kann durch Starten des Spiels über die DOS-Box mit Parameter /h o.ä. festgestellt werden.

Tipp 58:

Problem: Spiele unter WindowsXP (Teil 2), „Tomraider 1“?

Lösung: Wer unter WindowsXP nochmals „Tomraider 1“ spielen möchte: Es werden nur veraltete Grafikkarten unterstützt und das Erscheinungsbild im SW- Modus mit 640*480 und 256 Farben ist eigentlich unakzeptabel. Unter:

„<http://www.glidos.net>“

kann ein Tool geladen werden, welches das Spielen von „Tomraider 1“ mit modernen 3D-Karten ermöglicht.

Die Installation ist zwar nicht ganz trivial und das Tool auch Shareware, aber auf jeden Fall lohnend.

Tipp 59:

Problem: Bei einer Programm-Installation (updaten, löschen) arbeitet das Setup plötzlich nicht mehr wie erwartet?

Lösung: Hier lohnt sich ein Blick unter Windows, was beim Installieren unter dem „Installer“ hinterlegt wurde. Erst müssen für C:\WINDOWS alle System-Directories sichtbar gemacht werden! Unter:

C:\WINDOWS\Installer*.ms* <- auf neue Einzeldateien achten, oder
C:\WINDOWS\Installer\{N u m e r} <- auf neue Programme achten!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 60:

Problem: Programm- und Webseitenaufruf von der Taskleiste?

Lösung: Füge der Taskleiste das „Adressen-Eingabefeld“ hinzu, um von dort aus Programme und Webseiten direkt aufzurufen. Nutze dieses Eingabefeld anstelle des "Ausführen"-Dialogs. Um das „Adressen-Eingabefeld“ auf der Taskleiste zu aktivieren, klicke mit der rechten Maustaste auf die Taskleiste und wähle "Symbolleisten" > "Adresse".

Tipp 61:

Problem: OfficeXP fordert trotz Komplett-Installation öfters seine Installations-CD an (Teil 2)?

Lösung: Wer häufig neue Tools installiert, wird oft zum Update von OfficeXP mittels der Installations-CD aufgefordert. Dort empfiehlt sich zur Arbeitserleichterung, die Installations-CD auf freien PC-Laufwerksplatz zu kopieren. Erfolgt wieder die Frage nach der Installations-CD, so wird händisch der neue Pfad festgelegt (Durchsuchen...). OfficeXP merkt sich diesen neuen Pfad und sucht bei späteren Updates automatisch an der neuen Stelle. Die Installations-CD muss dann nicht mehr eingelegt werden!
==> Siehe auch Tipp 24

Tipp 62:

Problem: Beim Öffnen von OfficeXP-Tools startet der Viruscheck (Ein- / Ausschalten)?

Lösung: Der Viruscheck beim Öffnen von z. B. WordXP, ExcelXP usw. lässt sich weder im OfficeXP-Paket noch beim WindowsXP ein- / ausschalten. Dieses erfolgt über das verwendete AntiVirus-Tool. Bei Verwendung von Norton AntiVirus erfolgt dieses über die Funktion:

==> Viruscheck (Ein- / Ausschalten):
Einrichten: Norton AntiVirus - Optionen - Norton AntiVirus - Sonstiges - Office-Plug-In aktivieren
(Häkchen setzen / entfernen)

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 63:

Problem: Das Eurowährungs-Tool bei ExcelXP stört?

Lösung: Das Eurowährungs-Tool lässt sich über die Add-Ins einfach deaktivieren / aktivieren.

==> Eurowährungs-Tool:
Einrichten: ExcelXP - Extras - Add-Ins - Eurowährungs-Tool
(Häkchen setzen / entfernen)

Tipp 64:

Problem: Beim WindowsXP-Boot-Vorgang erscheint nur kurz das WindowsXP-Logo und anschließend ein schwarzer Bildschirm?

Lösung: Erscheint nach dem Power-on-self-test (POST) des Boot-Vorgangs statt des WindowsXP-Logos ein schwarzer Bildschirm, kann das an Defekten in den Partitionstabellen, dem Master Boot Record (MBR) oder dem Boot-Sektor liegen. Hier ist mit kostenlosen Hilfstools eine automatische Reparatur vorzunehmen.

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **dfrg.msc** - OK
Nun wird die Partition „C“ defragmentiert.

==> Microsoft-Tools:
Es werden die Microsoft-Tools
„**RegClean**“ und „**BootVis**“ einfach installiert und gestartet!

Zu beziehen unter:
"http://www.chip.de/downloads_updates": **Express-Suche**
oder auch vom Tipp-Verfasser.

Tipp 65:

Problem: Installierte Programme im Mehrnutzerbetrieb laufen nicht richtig?

Lösung: Hier ist darauf zu achten, ob die Programme auch WindowsXP-tauglich sind; denn wegen der Mehrnutzerbetriebs-Möglichkeit werden Programme gegenüber den alten Windows9x-Betriebssystemen in einer neuen Struktur unter WindowsXP installiert.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Damit (ältere) Programme doch noch lauffähig werden, sind folgende Hinweise zu beachten:

- 1) Es ist zu überprüfen, ob das Programm im Benutzerkonto, welches als „Computeradministrator“ eingerichtet ist, überhaupt funktioniert?

==> Benutzerkonto:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung - Benutzerkonten:
Gewünschten Benutzer überprüfen!

- 2) Es ist dafür zu sorgen, dass das Programm unter:
„C:\Dokumente und Einstellungen\All Users“ installiert ist?

- 3) Programme als anderer Benutzer ausführen:
Unter WindowsXP können Anwendungen während einer aktiven Sitzung mit einem anderen Benutzerkonto ausgeführt werden, ohne sich zuvor abmelden und neu anmelden zu müssen. Dies ist praktisch, wenn ein bestimmtes Programm als Administrator ausgeführt werden muss, selber ist man aber nicht als solcher angemeldet!

==> Suche im Windows Explorer die Anwendung, die ausgeführt werden soll, und wähle über die rechte Maustaste den Menüpunkt "Ausführen als"!

Tipp 66:

Problem: Eingebaute Hardware bzw. der Treiber macht Probleme?

Lösung: Wenn nach dem Hochfahren von WindowsXP ein Gerät nicht richtig funktioniert, so sollte zuerst der Treiberzustand von diesem Gerät analysiert werden!

==> Gerätetreiber analysieren:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung - System - Hardware - Geräte-Manager:
Das betreffende Gerät bearbeiten!

Hier empfiehlt sich, den ja noch vorhandenen Treiber nicht zu deinstallieren, sondern zu deaktivieren und anschließend zu aktivieren (Hintergrund: Es können Unsynchronitäten im Betriebs-

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

ablauf von WindowsXP entstehen (z.B. durch Neuinstallationen, Optimierungen usw.) die einen intakten Geräte-Treiber dem Betriebssystem als nicht vorhanden erscheinen lassen!).

Anmerkung:

WindowsXP wie auch Geräte-Treiber merken sich beim System-Shutdown den Status, d. h., wenn die Programm-Stopp-Zeit kleiner als **2-3 Sekunden** beträgt, kommt dieses einem Programm-Teilabbruch gleich, was beim Hochfahren zu Überraschungen führen kann!

==> Siehe auch Tipp 14

Tipp 67:

Problem: Änderung des (langweiligen) WindowsXP - Start-Logos?

Lösung: Mit dem kostenlosen Tool „**BootXP**“ ist der Boot-Screen von WindowsXP frei nach eigenen Wünschen gestaltbar. „**BootXP**“ ist einfach zu bedienen. Die Bilder müssen allerdings im 16-Farben-BMP-Format in der Größe 640x480 vorliegen oder gegebenenfalls konvertiert werden!

==> Boot-Screen - Tool:

Es wird das Tool „**BootXP**“ einfach installiert und gestartet!

Zu beziehen unter:

”http://www.chip.de/downloads_updates“: **Express-Suche**
oder auch vom Tipp-Verfasser.

Anmerkung:

Da durch dieses Tool die Datei „**boot.ini**“ verändert wird, ist es von Nutzen, vor Beginn der Arbeiten diese Datei zu kopieren, z.B. in: „C:\XP_Ur_boot.ini“.

Tipp 68:

Problem: WindowsXP - Platzsparende Symbole ohne Schaltflächentext auf der Taskleiste?

Lösung: Für das schnelle Wechseln zwischen geöffneten Anwendungen ist die Taskleiste eine bequeme Schaltzentrale. Allerdings müssen sich die angezeigten Tasks den knappen Platz mit anderen Elementen teilen (Start-Button usw.). Der begrenzte Raum ist besser zu nutzen!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Wer auf den Schaltflächentext der geöffneten Programme verzichten kann, reduziert einfach die Breite der Schaltflächen. Die Breite lässt sich beliebig und pixelgenau festlegen. Der Trick ist, sie so knapp zu bemessen, dass nur noch das Symbol sichtbar bleibt.

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

HKEY_CURRENT_USER\Control Panel\Desktop\WindowMetrics

Erstelle in der rechten Fensterhälfte mit der rechten Maustaste eine neue Zeichenfolge:

„Neu -> Zeichenfolge“

Nenne den neuen Wert „**MinWidth**“.

Doppelklicke auf „**MinWidth**“ und setze den Wert auf "**-200**".

Nach erfolgter System-Neu-Anmeldung ist nur noch das Icon auf den Schaltflächen zu sehen.

Die Größen der grafischen WindowsXP-Elemente haben in der Registry immer ein negatives Vorzeichen. Die Einheiten entsprechen hier auch nicht den tatsächlich dargestellten Pixeln. Ein Pixel besteht grundsätzlich aus 15 Einheiten. Folglich entspricht der Wert von z. B. "-270" einer Breite von 18 Pixeln. Kleinere Werte, etwa "-200", sind theoretisch auch möglich. Allerdings verlieren die künstlich verkleinerten Schaltflächen damit ihre quadratische Form. Wenn optionale Symbolleisten verwendet werden, bleibt die Option "Text anzeigen" nach dem Registry-Eingriff funktionslos. Die Änderung wird durch Löschen der Zeichenfolge "**Min-Width**" rückgängig gemacht!

Tipp 69:

Problem: Taskleiste: Gruppierungsverhalten anpassen?

Lösung:

Wenn drei oder mehr Instanzen des gleichen Programms geöffnet sind, werden diese in der Taskleiste zusammengefasst und in einer Gruppe angezeigt. So wird Platz eingespart, und das Auffinden des gesuchten Programmfensters erheblich vereinfacht.

Auch dieses Verhalten lässt sich mit Hilfe eines Registry-Eingriffs anpassen. Der voreingestellte Wert ist „**3**“. Soll die Gruppierung beispielsweise erst ab „**5**“ Programminstanzen aktiviert werden, so erfolgt die Änderung:

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP

(um weitere Anregungen wird gebeten...)

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\
CurrentVersion\Explorer\Advanced\

Erstelle in der rechten Fensterhälfte mit der rechten Maustaste einen neuen DWORD-Wert:

„Neu -> DWORD“

Nenne den neuen Wert „**TaskbarGroupSize**“ und passe ihn an!

Tipp 70:

Problem: WindowsXP - Weitere PROFI-Optimierung der Auslagerungsdatei?

Lösung:

Trotz niedriger RAM-Preise wird die Optimierung der Datei, in die WindowsXP bei stark beanspruchtem Arbeitsspeicher auslagert, nicht hinfällig. In der Regel gilt, dass die Auslagerungsdatei etwa das 1,5fache des Systemspeichers umfassen sollte. Bei 256 MB RAM sind das also mindestens 384 MB. Unter Linux hat sich durchgesetzt, zur Performance-Steigerung eine eigene Swap-Partition einzurichten. Der Ansatz ist auch unter WindowsXP nutzbar. Bei einer Neuinstallation lassen Anwender einfach etwas mehr als die im Beispiel genannten 384 MB am Beginn des Datenträgers unpartitioniert. Ist WindowsXP dann installiert, hilft das Diskmanagement-Tool weiter. Es ist in der Systemsteuerung unter Verwaltung/Computerverwaltung/Datenträgerverwaltung zu finden. Der unpartitionierte Bereich ist dann als erweiterte Partition zu definieren und als logisches Laufwerk anzumelden. Als Dateisystemformat empfiehlt sich FAT=FAT16, das bei der Verwaltung der Auslagerungsdatei am schnellsten ist. In den Leistungsoptionen der Systemsteuerung können die Angaben für den virtuellen Speicher dann angepasst werden. Wichtig ist, dass die Werte „**Anfangsgröße**“ und „**Maximale Größe**“ identisch sind (z. B. 500). Dies verhindert eine Fragmentierung und bzw. Resizing!

==> Auslagerungsdatei optimieren:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung - System -
Mappe: Erweitert - Systemleistung: Einstellungen -
Mappe: Erweitert - Virtueller Arbeitsspeicher: Ändern:
Im Normalfall wird die C-Partition ausgewählt!
Häkchen bei „**Benutzerdefinierte Größe**“ und einen gleichen
Wert bei „**Anfangsgröße**“ und „**Maximale Größe**“ setzen.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 71:

Problem: WindowsXP - Weitere PROFI-Optimierungen mit wenigen Klicks?

Lösung: Mit einem Mausklick läßt sich in der Systemsteuerung die WindowsXP-Darstellung für optimale Leistung komfortabel anpassen. Die erste Wahl bei der Beschleunigung des Betriebssystems ist der Verzicht auf Überflüssiges. Animationen, Hintergrundbilder und Systemklänge sind zwar nett, für den Arbeitsalltag jedoch nicht erforderlich. Wer die optischen und akustischen Effekte entbehren kann, bekommt mehr Systemleistung. Auch viele Systemdienste, die WindowsXP im Hintergrund verwaltet und die Arbeitsspeicher und CPU-Zeit verbrauchen, müssen nicht sein. Hier bringt ein Deaktivieren ebenfalls mehr Leistung.

==> WindowsXP-Darstellung optimieren:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung - System -
Mappe: Erweitert - Systemleistung: Einstellungen -
Mappe: Visuelle Effekte: Ändern:
Häkchen bei „Für optimale Leistung anpassen“ statt bei
„Optimale Einstellungen automatisch auswählen“ setzen.

Zur Erinnerung (mit Sorgfalt vorgehen):

Programme, die WindowsXP beim Start automatisch lädt, aber vom Anwender dann nicht genutzt werden, lassen sich über die z. B. Registry leicht löschen, wodurch ihr Start unterbunden wird. Hierzu sind drei Schlüssel von Bedeutung:

- Hkey_Current_User/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Run
- Hkey_Current_User/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/RunOnce
- Hkey_Local_Machine/Software/Microsoft/Windows/CurrentVersion/Run

Einfacher geht dies mit den Programmen „**msconfig**“ und „**services.msc**“, wo auch zahlreiche Systemdienste, etwa ungenutzte Netzfunktionen, deaktiviert werden.

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Programm** - OK

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 72:

Problem: Eigene Bildschirmschoner erstellen?

Lösung: WindowsXP bietet im Lieferumfang ein einfaches Werkzeug zum Erstellen eigener Diashow-Screensaver. Zu finden ist das Tool in der Systemsteuerung unter „Anzeige - Bildschirmschoner - (Auswahlliste) Diashow eigener Bilder“

Mit einem Klick auf die Schaltfläche „Einstellungen“ läßt sich das Screensaver-Modul konfigurieren.

Tipp 73:

Problem: WindowsXP-Bildbetrachter deaktivieren?

Lösung: WindowsXP zeigt per Voreinstellung Bilddateien mit seinem integrierten Bildbetrachter an. Möchte man diese Funktionalität ausschalten, um einen anderen Grafikviewer zu verwenden, lösche folgenden Registry-Schlüssel:

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

HKEY_CLASSES_ROOT\SystemFileAssociations\
image\ShellEx\ContextMenuHandlers\
Lösche: **„ShellImagePreview“**

Tipp 74:

Problem: Ordner für Musikverzeichnisse gestalten?

Lösung: Wer ganze Musik-CDs im MP3- oder WMA-Format in einem eigenen Ordner auf der Festplatte gespeichert hat, kann sich im Windows Explorer die dazugehörigen CD-Cover anzeigen lassen. Speicher hierzu in dem entsprechenden Ordner eine Bilddatei im JPG-Format ab und benenne diese Datei **„folder.jpg“**. Wechsel nun im Menü "Ansicht" in die Miniaturansicht und schon zeigt der Explorer für jedes Verzeichnis die gewählte Cover-Grafik an. Auch Windows Media Player verwendet die Grafik bei der Wiedergabe, wenn die Visualisierung "Albumcover" ausgewählt ist.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 75:

Problem: Media Player Mediendatenbank löschen und reparieren?

Lösung: Windows Media Player erfasst abgespielte und eingelesene Mediendateien in einer eigenen Medienbibliothek. Werden diese Mediendateien auf der Festplatte verschoben, enthält die Medienbibliothek ungültige Verweise auf die ursprünglichen Speicherorte.

Abhilfe: Lösche die vorhandene Medienbibliothek und lasse den Media Player eine neue Datenbank erstellen!

Schließe alle Instanzen des WindowsXP Media Players.

Navigiere im Windows Explorer zu:

C:\Dokumente und Einstellungen\All Users\
Anwendungsdaten\Microsoft\Media Index

Lösche die Medienbibliothek-Datenbank „**wmplibrary_v_0_12.db**“
Mit diesem Schritt wird nur die Media-Player-Datenbank gelöscht.
Die Mediendateien bleiben natürlich unversehrt.

Tipp 76:

Problem: Detailinformationen im Gerätemanager aktivieren?

Lösung: Wer im Gerätemanager erweiterte Geräteinformationen erhalten möchte, Stellt ein:

==> Erweiterte Geräteinformationen:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung -
System - Erweitert - Umgebungsvariablen

Neue **Systemvariablen** hinzufügen:

Name: **Devmgr_show_details**

Wert: **1**

Ein neuer Reiter mit erweiterten Geräteinformationen erscheint im Gerätemanager.

Name: **Devmgr_show_nonpresent_device**

Wert: **1**

Der Gerätemanager zeigt nun auch Informationen zu in der aktuellen Konfiguration nicht vorhandenen Geräten an!

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 77:

Problem: WindowsXP - Windows Explorer in Ordner eigener Wahl starten?

Lösung: Ein für viele Anwender frustrierendes Feature - Windows Explorer startet von Haus aus im Ordner "Eigene Dateien". Mit folgendem Trick kann man eine Verknüpfung mit Windows Explorer auf dem Desktop anlegen, die beim Aufruf einen Ordner eigener Wahl anzeigt. In diesem Beispiel soll Explorer beim Start den Ordner „C:\Programme“ anzeigen.
Klicke mit der rechten Maustaste auf den Desktop und wähle „Neu -> Verknüpfung“. Im Textfeld "Geben Sie den Speicherort des Elements an", gebe folgende Befehlszeile ein:

%SystemRoot%\explorer.exe /n,/e,C:\Programme

Klicke nun auf "Weiter", gebe der Verknüpfung einen Namen eigener Wahl, und klicke auf "Fertig stellen", um den Vorgang zu beenden. Sollte zu einem späteren Zeitpunkt der Zielordner der Verknüpfung geändert werden, kann man die Eigenschaften der Verknüpfung abermals über die rechte Maustaste modifizieren.

Tipp 78:

Problem: WindowsXP - Datei Senden an/Desktop ohne Präfix?

Lösung: WindowsXP macht den Anwendern das Leben oft unnötig schwer. Wer etwa häufiger eine Datei mal eben über den Desktop zugänglich machen will, stellt fest, dass WindowsXP zum Beispiel nach Anwendung des Befehls „Senden an/Desktop“ automatisch den kopierten Link mit einem Präfix versieht. Statt nur den Dateinamen anzugeben, steht dort immer noch Verknüpfung mit zu lesen. Manuelles Umbenennen ist jedoch lästig.

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK
HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\
CurrentVersion\Explorer
Setze Wert „**link**“ auf „00 00 00 00“
Dann taucht nur noch der reine Dateiname auf dem Desktop auf.

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 79:

Problem: WindowsXP - Dateiserien schnell umbenennen?

Lösung: Eine wenig bekannte Neuerung im Windows Explorer ist die Möglichkeit, mehrere Dateien in einem Rutsch umzubenennen. Wähle alle umzubenennenden Dateien aus, und klicke mit der rechten Maustaste auf die erste Datei der Dateiserie. Wähle den Menüpunkt „Umbenennen“ und gebe der Datei den gewünschten Namen. Alle ausgewählten Dateien werden nun mit dem eingegebenen Dateinamen zusätzlich aufsteigender Numerierung umbenannt!

Tipp 80:

Problem: WindowsXP - Wo ist die Lautstärkeregelung?

Lösung: Seltsamerweise versteckt WindowsXP standardmäßig die Lautstärkeregelung - das Lautsprechersymbol ist von der Taskleiste verschwunden. Der gewohnten Zugriff erfolgt mit Einstellung:

==> Lautstärkeregelung:
Einrichten: Start - Einstellungen - Systemsteuerung - Sounds und Audiogeräte:
Häkchen bei „Lautstärkeregelung in der Taskleiste anzeigen“.

Tipp 81:

Problem: WindowsXP - IE6 - Temporäres automatisch löschen?

Lösung: Browser legen bei jedem Besuch im Internet jede Menge temporäre Dateien an. Diese zu löschen macht Sinn, denn das spart Speicherplatz und wahrt die Privatsphäre. Manuelles Löschen dieser Dateien kostet unnötig Zeit; denn der Internet Explorer kann alle temporären Elemente beim Beenden automatisch löschen!

==> Einstellungen beim IE6:
Einrichten: Extras - Internetoptionen - Erweitert - Einstellungen: Sicherheit
Häkchen bei „**Leeren des Ordners „Temporary Internet Files“ beim Schließen des Browsers**“ und „**Verschlüsselte Seiten nicht auf der Festplatte speichern**“

Einige Tipps (zur Problemlösung) beim Arbeiten mit/unter WindowsXP
(um weitere Anregungen wird gebeten...)

Tipp 82:

Problem: WindowsXP - IE6 - Schriftartengröße schnell umstellen?

Lösung: Wenn eine Radmaus in Benutzung ist, kann im IE6-Browser die angezeigte Schriftartengröße schnell anpasst werden. Halte die STRG-Taste gedrückt, und scrolle mit dem Mausrad nach vorne oder nach hinten, um die Schriftarten zu vergrößern oder zu verkleinern!

Tipp 83:

Problem: Ungelesene Nachrichten am Anmeldebildschirm deaktivieren?

Lösung: Wer die Anzeige von ungelesenen Nachrichten am Anmeldebildschirm deaktivieren möchte, kann folgenden Eingriff in der Systemregistrierung vornehmen:

==> Microsoft-Programm-Aufruf:
Einrichten: Start - Ausführen... - Öffnen: **Regedit** - OK

HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\
Windows\CurrentVersion\UnreadMail

Setze den Wert „**MessageExpiryDays**“ auf „**0**“ um die Anzeige ungelesener Nachrichten am Anmeldebildschirm zu verhindern.

Tipp X:

Problem: ?

Lösung: ?