

\*\*\*\*\*  
Fastboot Info : Georg Grega  
\*\*\*\*\*  
+++++Windows XP+++++  
\*\*\*\*\*

Tuning Tipps um das Booten mit Windows XP zu beschleunigen:

1.

BootOptimizeFunction  
Prüfen die Einstellung der WIN-XP-Selbstoptimierung:

<start> <ausführen...> [regedit](#) (...eingeben) <enter>

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Dfrg\BootOptimizeFunction

hier soll der Wert "Enable" mit dem Wert "Y" zugeordnet sein. (Keine Änderungen vornehmen!)  
(WIN XP INTERN S. 369)

-----

2.

Systemprogramm: Msconfig

<start> <ausführen...> [msconfig](#) (...eingeben) <enter>

Im Register /Systemstart/ kann der Start einzelner Anwendungen unterbunden oder aktiviert werden.  
Hier werden auch die "Automatisch" geladenen Dienste aufgeführt.  
Zur Konfiguration eignet sich besser der Systemdienst unter Pkt.(3)

-----

3.

Systemdienst

<start> <ausführen...> [services.msc](#) (...eingeben) <enter>

Relevant sind hier die Dienste mit dem Autostarttyp "Automatisch"  
Beim Markieren - erscheint ein ausführlicher Hinweistext.  
Unter Eigenschaften - kann von automatisch auf manuell und umgekehrt geändert werden.

-----

4.

Arbeitsspeicher defragmentieren

Zur Defragmentierung des Arbeitsspeichers kann ein VB-Script eingesetzt werden:  
Code: Mystring = (16000000) bis 128 MB Arbeitsspeicher  
Code: Mystring = (80000000) ab 128 MB Arbeitsspeicher  
speichern unter Extencion \*.vbs für VBScript File  
Starten über Doppelklick aus dem Explorer... von mir in diesem Pfad erstellt.

-----

5.

[/Prefetch](#) Inhalte löschen

Damit Windows die nötigen Festplattenaktionen zum Aktivieren der Hardwaretreiber neu schreibt  
und so den Bootvorgang gezwungener Maßen neu optimiert - soll der Inhalt des Pfades...

c:\Windows\Prefetch

aus dem Explorer heraus komplett markiert und gelöscht werden.  
Windows beschreibt mit dem Neustart den Pfadinhalt gemäß der vorhandenen Installation - neu.

-----

6.

Redmont/Microsoft/Windows XP/Originaltool zum Optimieren des Programmstarts (Download)  
<start> <Programme> <Microsoft Bootwis>

[Bootvis.msi](#)

nach der Installation - über *File/New/Next Boot Trace* starten,  
System zeichnet den Bootvorgang auf:  
Nach dem erneuten Hochfahren über... *Trace/Optimize System*  
eine vollautomatische System-Boot-Optimierung starten. Vorgang kann einige Minuten dauern...  
Funktioniert zuverlässig - kann den Bootvorgang auf 30-40 s beschleunigen.

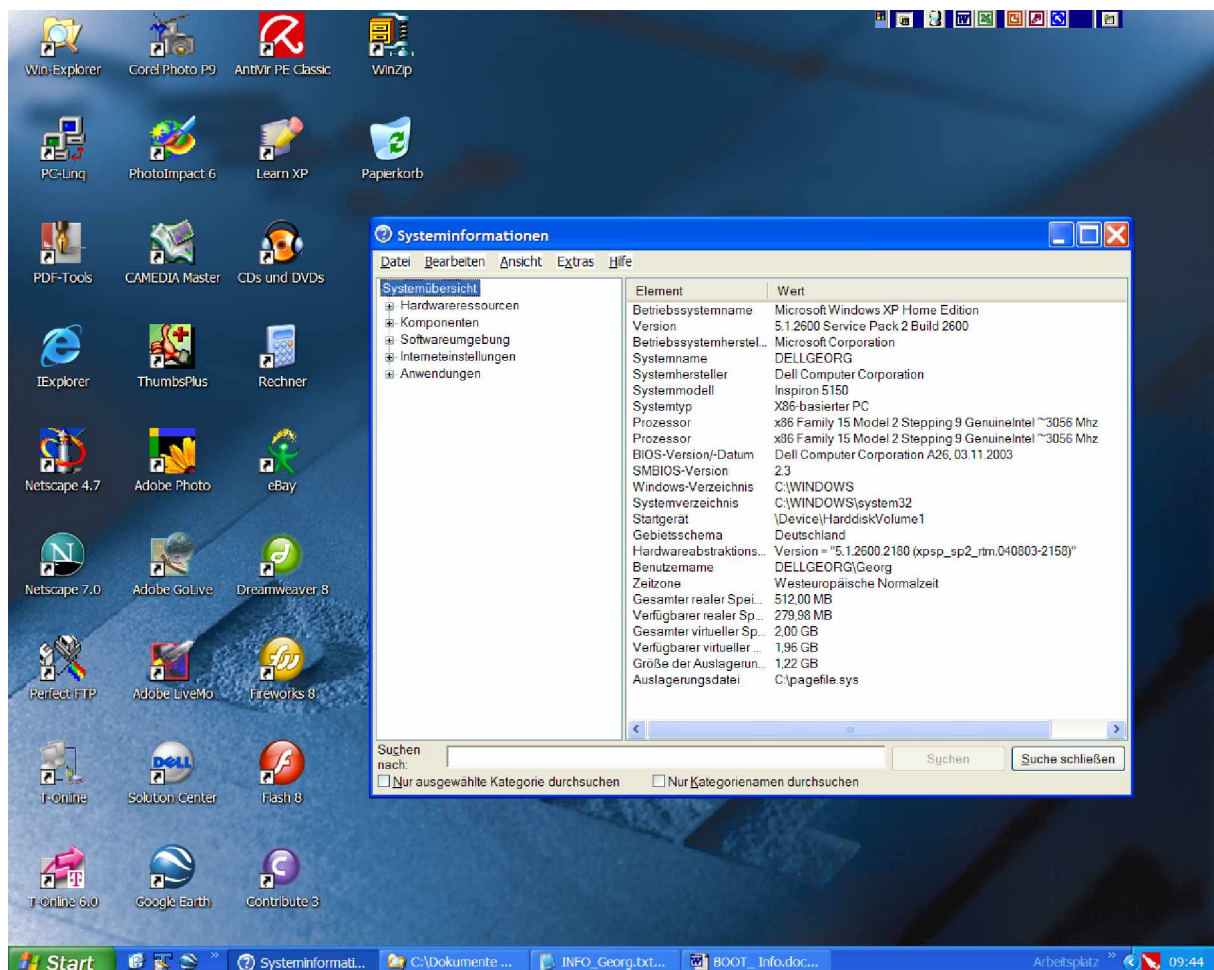
(WIN XP INTERN S. 369)

7.

### Systeminformationen

<start> <ausführen...> [msinfo32](#) (...eingeben) <enter>

Arbeitsspeicher kann so aktuell eingesehen werden.

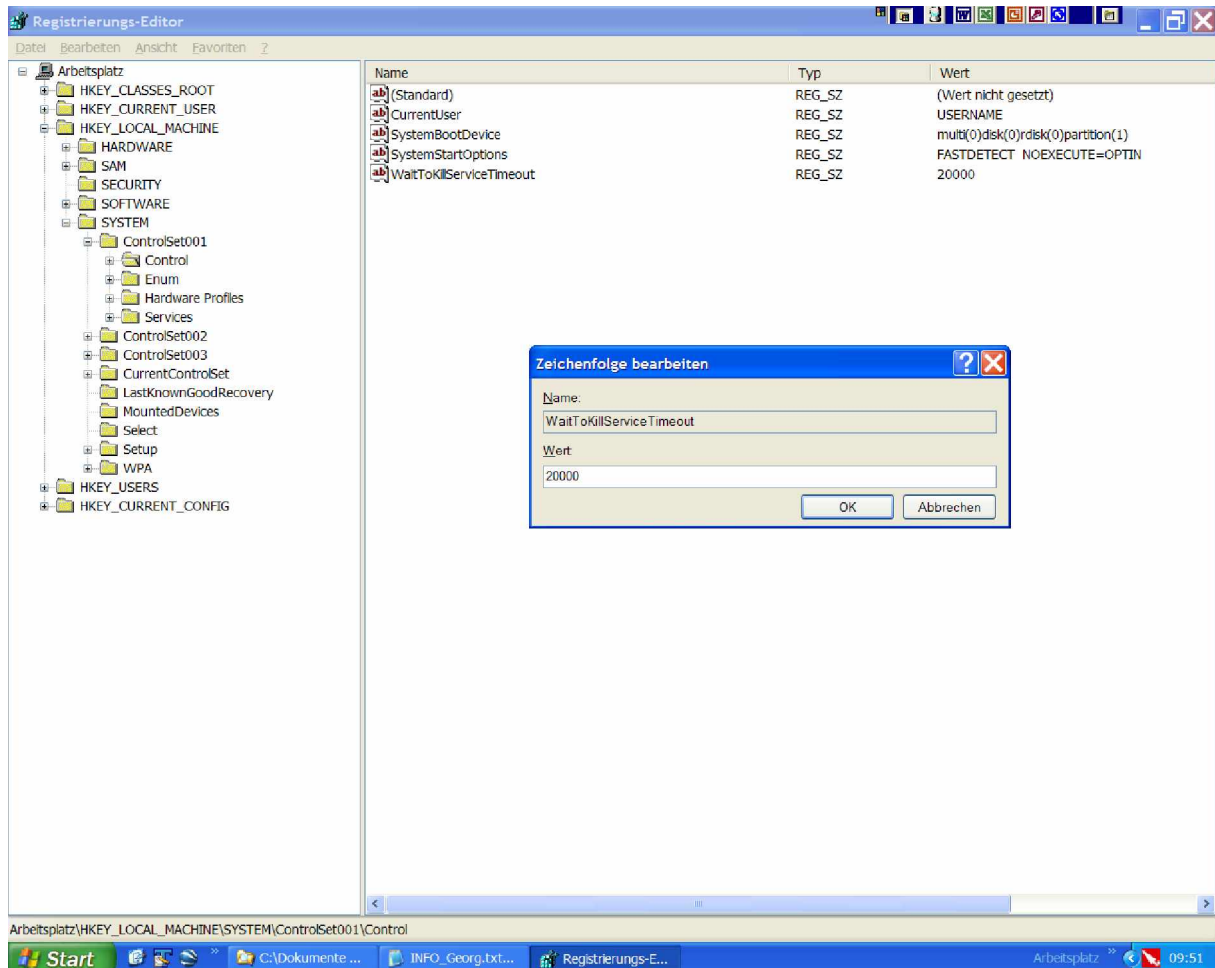


## 8. Schnelles Herunterfahren

<start> <ausführen...> **regedit** (...eingeben) <enter>

WaitToKillServiceTimeout in ms : 20000 (20 sek. Bevor er Dienste beendet...)

Auf 2000 Millisekunden ändern: (WIN XP INTERN S. 654)



## 9.

Seite 609 Windows XP

(Arbeitsspeicher optimal nutzen)

DLL's aus dem Arbeitsspeicher entfernen, sobald ein Programm beendet ist.

Regedit

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CURRENT\Explorer  
einen neuen REG\_SZ Wert **AlwaysUnloadDLL** eingeben (ohne Wert)

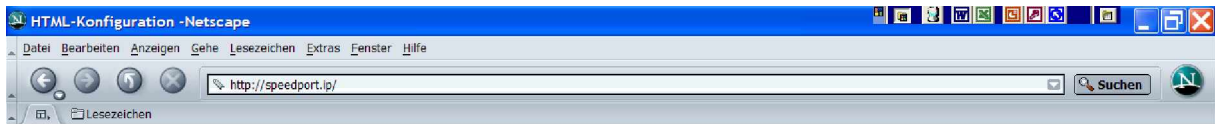
## 10.

Desktop Symbole ohne „Linkpfeil“ darstellen.

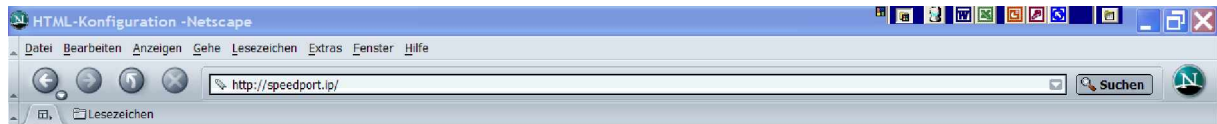
Regedit

HKEY\_CLASSES\_ROOT \ Infile \ "IsShortcut" (IsShortcut-Eintrag klp. Löschen)  
System neu starten – Symbole werden ohne die „Linkpfeile“ sauber dargestellt.

# Speedport W501V Konfiguration und INFO



Konfiguration starten, à Status à Details à Info Auswahl: "Erweitert"



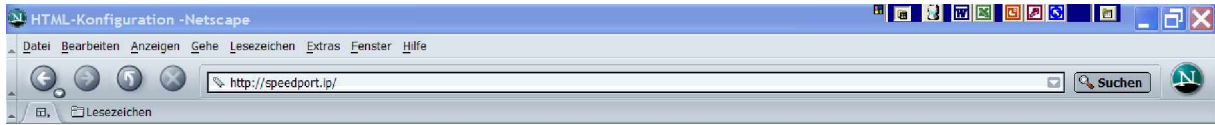
The screenshot shows the "Konfigurationsprogramm Speedport W 501V" web interface. The page has a blue header with the title and "I N F O" on the right. On the left is a navigation menu with sections: "M E N U", "ASSISTENT", "KONFIGURATION", "STATUS", and "VERWALTUNG". Under "KONFIGURATION", "Netzwerk" is selected. Under "STATUS", "Details" is selected. The main content area is titled "Netzwerk / DSL" and contains a "DSL-Informationen" section with a dropdown menu set to "Erweitert". Below this is a table of DSL parameters.

Erweitert					
<input checked="" type="radio"/> Empfangsrichtung <input type="radio"/> Senderichtung					
Leitungskapazität	kBit/s	7160	7160	7160	7160
ATM-Datenrate	kBit/s	2304	2304	2304	2304
Nutz-Datenrate	kBit/s	2087	2087	2087	2087
Latenzpfad	intlv	intlv	intlv	intlv	
Datenbytes / Symbol		72	72	72	72
Checkbytes / Symbol		8	8	8	8
Symbole / Codewort		2	2	2	2
Interleave-Tiefe		32	32	32	32
Powercutback	dB				0

At the bottom of the configuration area are buttons: "<<<<", "Zurück <<<", and "Aktualisieren".



Konfiguration starten, à Status à Details à Info Auswahl: "ADSL"



The screenshot shows the "Konfigurationsprogramm Speedport W 501V" interface. The main content area is titled "Netzwerk / DSL" and "DSL-Informationen". A dropdown menu labeled "Info-Auswahl:" is set to "ADSL". Below this, there are two tables of DSL parameters.

**ADSL Parameters Table:**

		Empfangsrichtung	Senderichtung
Leitungskapazität	kBits/s	7150	1044
ATM-Datenrate	kBits/s	2304	224
Nutz-Datenrate	kBits/s	2087	203
Latenzpfad		interleaved	interleaved
Latenz	ms	16	16
Frame Coding Rate	kBits/s	32	32
FEC Coding Rate	kBits/s	256	32
Trellis Coding Rate	kBits/s	384	72
Aushandlung		fixed	fixed
Signal/Rauschtoleranz	dB	24	26
Leitungsdämpfung	dB	27	24
Status		4ebc	6

**Performance Metrics Table:**

	LOS	LOF	FEC	CRC	MCD	HEC
CPE	0	0	70	0	1	0
COE	0	0	0	0	7	0

At the bottom of the configuration window, there are buttons for "<< <<", "Zurück <<", and "Aktualisieren".



Thema: **eBay – INFO**

**Restposten einkaufen:**

Mit eBay starten à Alle Kategorien aufrufen à Business & Industrie à Großhanden & Restposten à Alle Kategorien

**Hauptsache Billig:**

*Nach Artikeln filtern die weniger als 2,00 € kosten, innerhalb einer Stunde ablaufen und auf die noch niemand geboten hat.*

Erweiterte Suche à Suchbefehl | neu\*, „gut erhalten“, top | eintippen, dann à „Irgend eines der Wörter“ auswählen à „Artikel mit Preis“ einen geringen Maximalwert von z.B. 2,00 € eingeben à „Angebotsende innerhalb von“ auf „1 Stunde“ einstellen à uner „Anzahl der gebote“ unter „Max.“ 0 eingeben à und stellen das Fenster „Sortieren nach“ auf „bald endende Angebote zuerst“.

01.05.2007 Georg