

Windows 64 Bit

- ...und wie halte ich dieses fit -

Version: 02

Datum: 19.06.10

WIN-Systeme: 64 Bit'ler

Herausgeber:

www.d-spannenkrebs.de

Tec-Tipp 04

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Vorwort, oder was noch zu sagen wäre...

Tec-Tipp: Take IT!

Was soll das? Warum in der Form?

Gelegentlich stolpere ich über Themen, die etwas übergeordneter oder weitreichender sind als bspw. die WindowsXP-Tipps 'in einem Dokument'.

Da auch diese (oft kleinen) Informationen von Freunden/Bekanntem dankbar nachgefragt wurden, habe ich mich entschieden, diese auch für die Internetgemeinde bereitzustellen.

So entstand der 'Tec-Tipp', abgeleitet von Technics-Tipp und jeweils für nur ein Thema!

Er steht im allgemeingültigen Portable Document Format (PDF) zum Herunterladen auf der Download-Seite von www.d-spannenkrebs.de zur Verfügung.

Take IT: Da dieser 'Tec-Tipp' kostenlos ist, lohnt bei Interesse/Fragen/Problemen auch ein kurzer Blick hinein; denn wie heißt es doch in der Überschrift:
"Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein..."

Servus

Ihr *Dietmar Spannenkrebs*

Also LOS geht's, viel Spaß mit dem Tec-Tipp...

Chronologie des Tec-Tipps '04':

Version	Datum	Bemerkung
02	19.06.2010	Daten aktualisiert
01	16.09.2004	Urversion

Achtung, wichtiger Hinweis!

Alle Angaben sind ohne Gewähr! Der Autor übernimmt keinerlei Haftung für abweichende Ergebnisse oder resultierende Folgeschäden!

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit

- ...und wie halte ich dieses fit -

Lange hat es gedauert...

1985:	Windows® 1.0	16-Bit Betriebssystem
1995:	Windows® 95	32-Bit Betriebssystem
2001:	Windows® XP	32-Bit Betriebssystem und 64-Bit Betriebssystem

aber erst mit:

2009:	Windows® 7	64-Bit Betriebssystem und 32-Bit Betriebssystem
-------	------------	---

kam der Durchbruch bei/für den Kunden.

Warum?

Es werden viele Gründe genannt: Bessere Mikroprozessoren, schneller, große Datenmengen, Spiele...?

ABER, es gibt nur einen Hauptgrund: Arbeitsspeicher ist billig geworden!

Ohne auf die Architektur von Rechnern näher einzugehen, bleibt festzustellen:

32-Bit Betriebssystem haben idR. eine physikalische Grenze:

Das Problem tritt hier bei den Mikroprozessoren auf, die zur Adressierung von Daten im Arbeitsspeicher 32 Bit lange Adressen verwenden. Durch diese Beschränkung ist es den Prozessoren nicht möglich, mehr als 2^{32} (zwei hoch 32) Byte = 4294967296 Byte oder einfacher 4 GB Arbeitsspeicher anzusprechen.

Nutzer, spätestens seit Windows® XP 32-Bit, haben leider die Erfahrung machen müssen, dass wirklich für den Rechnerbetrieb nur 3 GB Arbeitsspeicher zur Verfügung stehen (Windows braucht für sich selber auch etwas...).

Seit Windows® XP hat auch die Nutzung von Software-Programmen (Freeware, Shareware, Purchase) sprunghaft zugenommen. Egal ob Spiele, Office-Anwendungen oder Virenschutz, der Bedarf an Arbeitsspeicher-Platz ist bei den Anwendern gestiegen.

Aber mit dem Umstieg auf ein **Windows 64-Bit** Betriebssystem (egal ob bspw.

„Windows® 7 Home Premium“ oder „Windows® 7 Ultimate“) zeigte sich ein neues Problem: Viele beliebte Software-Programme (Freeware, Shareware, Purchase) funktionierten nicht mehr (richtig).

Okay, es gibt sicherlich den XP-Modus in einigen Windows®-Betriebssystemen, was aber zeitlich gesehen nur eine Übergangslösung zum echten 64-Bit darstellt!

Im ersten Halbjahr 2010 machten sich deshalb viele Privatprogrammierer und Firmen daran, ihre Software-Programme auch unter 64-Bit richtig lauffähig zu bekommen!

Gerade bei rechnernahen Software-Programmen kommt es deshalb häufig vor, dass nun Versionen für 32-Bit und 64-Bit angeboten werden!

Wichtig: Es muss die richtige (also 64-Bit) Version Anwendung finden.

Darauf ist schon beim Kauf oder Download zu achten! **KEIN Mischbetrieb!**

Also Zeit, sich einige Software-Programme unter dem Gesichtspunkt 64-Bit anzuschauen; denn auch so ein Betriebssystem braucht seine Systempflege, damit es rund läuft...

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit

- ...und wie halte ich dieses fit -

Nachfolgend ist eine kleine, sinnvolle Auswahl von PC-Programmen beim Arbeiten mit/unter Windows (Bezug: Internet oder (plus zusätzliche Programme!) über www.d-spannenkrebs.de unter "Tipp 100 - Links") zusammengetragen:

- Der überwiegende Teil der Tools ist Freeware
- Alle PC-Programme sind mehr oder weniger häufig beim Autor im Einsatz
- Die Empfehlungen sind rein subjektiv seitens des Autors und erheben **keinen** Anspruch auf Allgemeingültigkeit! Dazu kommt der schnelle technische Fortschritt!

Lizenz:

-  Freeware
-  Shareware
-  Purchase

Themengebiete:

- **Von „A“ wie Anti-Virus**
:
- **Bis „Z“ wie Zip**

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- A -			
A) Anti-Virus			
ADS StreamFinder	●●●●	www.gajjin.at	Checkt PC nach Dateien mit alternativen Datenströmen
Alternate Data Streams Viewer	●●●●	www.softecdesign.com	Checkt PC nach Dateien mit alternativen Datenströmen
AVG Anti-Virus	●●●●	www.avg.com	Gratis-Virenschutz mit sinnvollen Funktionen
F-Secure BlackLight	●●●●	www.f-secure.com	Rootkits aufspüren und entfernen
Norton 360™	●	www.symantec.com	Sicherheit, Power und Schutz vor Gefahren
Sophos Anti-Rootkit	●●●●	www.sophos.de	Rootkits aufspüren und entfernen
Spybot Search & Destroy	●●●●	www.safer-networking.org	Verschiedene Spyware erkennen und entfernen
Stinger	●●●●	http://vil.nai.com/vil/stinger	"McAfee"-Stinger sucht TOP-Viren
ThreatFire™ AntiVirus	●●●●	www.threatfire.com	Schützt auch, wenn andere bereits versagen
A) Amok			
Date Wizard	●●●●	www.amok.am	Ändert per Mausklick das PC-Datum
DelayDel	●●●●	www.amok.am	Löscht Dateien bei Windows-Neustart
Exif Sorter	●●●●	www.amok.am	Sortieren und umbenennen von Fotos

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- A -			
A) Miscellaneous			
Aborange Scheduler	●●●●	www.aborange.de	Programme zeitgesteuert ausführen
- B -			
B) Boot			
Boot-US	●●	www.boot-us.de	PC mit mehreren Betriebssystemen
PARAGON Partition Manager pro	●	www.paragon-software.com	PC mit mehreren Betriebssystemen
B) Miscellaneous			
BirthdayRemember	●●●●	www.birthdayremember.de	Erinnerung an beliebige Ereignisse
- C -			
C) Clean			
Auslogics Registry Cleaner	●●●●	www.auslogics.com	Säubert intensiv die Register-db
CCleaner	●●●●	www.ccleaner.com	Säubert intensiv den Rechner
HDCleaner	●●●●	www.chip.de - HDCleaner	Löschen nach Dateitypen (variabel)
Index.dat Analyzer	●●●●	www.systemance.com	index.dat-Files modifizieren
Putzi4Win	●●●●	www.putzi4win.de	Löschen nach Dateitypen (variabel)

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- C -			
C) Clean			
Schredder	●●●●	www.cbltech.de	Sicheres Datenlöschen auf Festplatten
TuneUp Utilities	●●	www.tuneup.de	Optimierung der Rechner-Leistung
Wise Registry Cleaner	●●●●	www.wisecleaner.com	Säubert intensiv die Register-db
C) Miscellaneous			
Cryptext	●●●●	www.chip.de - Cryptext	Verschlüsselt Daten mit 160-Bit-Key
TrueCrypt	●●●●	www.truecrypt.org	Verschlüsselt einzelne Daten oder das System
- D -			
D) Defrag			
Auslogics Disk Defrag	●●●●	www.auslogics.com	Defragmentiert die Files auf der Rechner-Platte
Auslogics Registry Defrag	●●●●	www.auslogics.com	Defragmentiert die Register-db
Defraggler	●●●●	www.defraggler.com	Defragmentiert die Files auf der Rechner-Platte
PageDefrag	●●●●	www.sysinternals.com	Defragmentiert die Register-db
Norton 360™	●	www.symantec.com	Sicherheit, Power und Schutz vor Gefahren
TuneUp Utilities	●●	www.tuneup.de	Optimierung der Rechner-Leistung

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- D -			
D) Data Recovery			
Datenrettung	●	www.cbltech.de	Datenrettung bei Festplatte und Laptop
Datenrettung	●●	www.ontrack.de	Datenrettung bei Festplatte und Laptop
File Recovery	●●●	www.pcinspector.de	Rekonstruiert Dateien mit original Uhrzeit und Datum
H2cdimage	●●●	www.heise.de - H2cdimage	Daten von defekten CDs / DVDs (nicht HDs) retten
H2testw	●●●	www.heise.de - H2testw	Integrität von Datenträgern (Festplatte / USB) klären
Opti Drive Control	●●	www.optidrivecontrol.com	Funktionen von CD- / DVD- / Blu-ray-Laufwerken testen
Smart Recovery	●●●	www.pcinspector.de	Datenrettungsprogramm für Kamera-Speichermedien
D) Display			
Free Fire Screensaver	●●●	www.computerbild.de - Free Fire Screensaver	Manche mögen's heiß! Monitor in Flammen
FreeMeter	●●●	www.tiler.com	Systemparameter-Balkenanzeige
NetStat Live	●●●	www.analogx.com	Anzeige der DFÜ-Geschwindigkeit
Matrix Screensaver	●●●	www.catch22.net	Matrix Ziffern-Kode aus dem Film
UpTime	●●●	www.bertel.de	Anzeige der PC-Laufzeit seit Neustart

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- D -			
D) Display			
ZDF »heute«	●●●●	www.zdf.de	heute.de Bildschirmschoner Kurz-Infos
X-mas Tree	●●●●	www.computerbild.de - X-mas Tree	Weihnachtsschmuck für den Rechner
D) Miscellaneous			
DirPrint	●●●●	www.dirprint.de	Daten-Strukturen drucken
Any File Split & Join	●●●	www.exnp.com	Splitten und Zusammenführen von Files
FinePrint	●●●	www.fineprint.com	Multiseiten- / Buch-Druck (Treiber)
- E -			
E) Miscellaneous			
ERUNT	●●●●	www.larshederer.homepage.t-online.de	Sichern / Wiederherstellen der Register-db
NTREGOPT	●●●●	www.larshederer.homepage.t-online.de	Verkleinern der Register-db
- F -			
F) Firewall			
Norton 360™	●	www.symantec.com	Sicherheit, Power und Schutz vor Gefahren

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- G -			
G) Ghost			
Ghost	●	www.symantec.com	Image-Dateien modifizieren
Drivelmage XML	●●●	www.datenrettung-etc.de	Sicherung von HDs und Partitionen in Image-Dateien
Macrium Reflect	●●●	www.macrium.com	Images der Systempartition auch bei laufendem BS
- H -			
H) Hardcopy			
Hardcopy	●●●	www.hardcopy.de	Druckdatei vom Screen erstellen
Screenshot Captor	●●●	www.donationcoder.com	Bildschirmfotos erstellen, sortieren und bearbeiten
- I -			
I) IrfanView			
IrfanView	●●●	www.irfanview.de	Leistungsstarker Bildbetrachter
Cam2net	●●●	www.weintrub.de	Bilder über Webcam schnell und einfach ins Web
- J -			
J) Miscellaneous			
ju16 PowerTools	●●	www.macecraft.com	Säubert intensiv die Register-db

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- K -			
K) Keyfinder			
Keyfinder	●●●●	www.magicaljellybean.com	Findet Lizenz-Schlüssel für Win / Office-Anwendungen
- L -			
L) LeechGet			
LeechGet	●●●●	www.leechget.net	Werbefreier Download-Manager
Free Download Manager	●●●●	www.freedownloadmanager.org	Werbefreier Download-Manager
Retriever Download Manager	●●●●	www.heise.de - Retriever Download Manager	Werbefreier Download-Manager
- M -			
M) Multimedia Suite			
CDBurnerXP	●●●●	www.cdburnerxp.se	Universelle CDs, DVDs und Blu-ray Discs Brenner-SW
DVD Identifier	●●●●	http://dvd.identifier.cdfreaks.com	Listet wichtige Infos zu verschiedenen Rohlingen auf
InfraRecorder	●●●●	www.infrarecorder.org	Brennt / Kopiert CDs / DVDs einfach und unkompliziert
ISO Recorder	●●●●	http://isorecorder.alexfeinman.com	Erweitert die integrierte Brennfunktion von Win
Nero	●	www.nero.com	Universelle CDs, DVDs und Blu-ray Discs Brenner-SW
WinOnCD	●	www.roxio.de	Universelle CDs, DVDs und Blu-ray Discs Brenner-SW

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- M -			
M) Multi-Checker			
AM-DeadLink	●●●●	www.aignes.com	Browser-Bookmarks prüfen
c't-Helper	●●●●	www.heise.de - c't-Helper	Notbesteck für unterwegs
Device Doctor	●●●●	www.devicedoctor.com	Analysiert den Rechner nach veralteten Treibern
Driver Easy	●	www.drivereasy.com	Analysiert den Rechner nach veralteten Treibern
Driver Genius	●	www.avanquest.com	Analysiert den Rechner nach veralteten Treibern
Driver Magician	●	www.drivermagician.com	Identifiziert und verwaltet alle installierten Treiber
Driver Sweep	●●●●	www.phyxion.net	Entfernt die Restfragmente von kaputten Treibern
Secunia PSI	●●●●	www.secunia.com	Informiert bei Updates zu installierten Programmen
WebSite-Watcher	●●	www.aignes.com	Überwacht diverse Web-Seiten
WSCC - Win System Control Center	●●●●	www.kls-soft.com	Bündelt freie Tools von SysInternals, NirSoft, MS
- N -			
N) Network			
Netzmanager	●●●●	www.t-online.de/netzmanager	Internet- und Netzwerk-Verbindungen einrichten

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- O -			
O) Office			
Office (64 Bit)	●	http://office.microsoft.com	Office-Suite für Microsoft Windows
Duden Korrektor (64 Bit)	●	www.duden.de	Die Duden-Rechtschreibprüfung für Microsoft Office
- P -			
P) Partition			
EASEUS Partition Master	●	www.easeus.com	Festplattenpartitionen modifizieren
MT Solution Ltd. Partition Wizard	●●●	www.partitionwizard.com	Festplattenpartitionen modifizieren
PARAGON Partition Manager pro	●	www.paragon-software.com	Festplattenpartitionen modifizieren
P) PDF			
P) PDF (Reader)			
Foxit PDF Reader	●●●	www.foxitsoftware.com	Anzeigen und Drucken von PDF-Files
Nuance PDF Reader	●●●	www.nuance.de	Anzeigen und Drucken von PDF-Files
PDF-Xchange Viewer	●●●	www.docu-track.com	Anzeigen und Drucken von PDF-Files
Sumatra PDF Reader	●●●	http://blog.kowalczyk.info	Anzeigen und Drucken von PDF-Files

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- P -			
P) PDF (Writer)			
CutePDF	●●●●	www.cutepdf.com	Mit der Druck-Funktion ein PDF-Dokument erstellen
doPDF	●●●●	www.dopdf.com	Mit der Druck-Funktion ein PDF-Dokument erstellen
FreePDF	●●●●	www.freepdfxp.de	Mit der Druck-Funktion ein PDF-Dokument erstellen
PDFCreator	●●●●	www.pdfforge.org	Mit der Druck-Funktion ein PDF-Dokument erstellen
P) PDF (Miscellaneous)			
Adolix Split and Merge PDF	●●●●	www.adolix.com	Teilt und fügt PDF-Dateien zusammen
Free PDF to Word Doc Converter	●●●●	www.hellopdf.com	Wandelt PDF-Format in MS-Word DOC-Format um
- Q -			
Q) QuickTimePlayer & more			
QuickTime Player	●●●●	www.apple.com	Mediaplayer: Audio- und Videoinhalte
RealOne Player	●●●●	www.real.com	Mediaplayer: Audio- und Videoinhalte
Surfmusik	●●●●	www.surfmusik.de	Live Radio und Web-TV aus allen Ländern
TV-Browser	●●●●	www.tvbrowser.org	Die digitale TV-Zeitschrift auf dem Rechner
Winamp	●●●●	www.winamp.com	Mediaplayer: Audio- und Videoinhalte

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- R -			
R) Registry			
Registry System Wizard	●●●●	www.winfaq.de	Hilft bei Bearbeitung der Register-db
StartupMonitor	●●●●	www.mlin.net	Tray-Wächter: Überwacht Registry-Autostarteinträge
X-Setup	●●●●	www.x-setup.net	Hilft bei Bearbeitung der Register-db
- S -			
S) Seeker			
Copernic Desktop Search	●●●●	www.copernic.com	Suchassistent, "lokal" auf dem PC, ohne / mit Web
Windows Search	●●●●	www.windows.com	Suchassistent, "lokal" auf dem PC, ohne / mit Web
X1 Desktop Search	●●	www.x1.com	Suchassistent, "lokal" auf dem PC, ohne / mit Web
S) Spam			
Spamihilator	●●●●	www.spamihilator.com	Überprüft jede eingehende E-Mail auf Spam und Junk
S) StartUp & ShutDown			
Soluto	●●●●	www.soluto.com	Boot-Beschleuniger für Windows
StartUp Delayer	●●●●	www.r2.com.au	Regelt die Start-Reihenfolge der einzelnen Programme
SuperFast Shutdown	●●●●	www.xp-smoker.com	Beendet Windows in Sekunden

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- T -			
T) TuneUp			
Core Temp	●●●●	www.alcpu.com	Ermittelt die Kerntemperatur von AMD- und Intel-CPU's
CPU-Z	●●●●	www.cpubid.com	Liefert viele Infos zu CPU, Mainboard, Cache und RAM
Fix-It Utilities	●	www.avanquest.com	Optimierung der Rechner-Leistung
MS PowerToys	●●●●	www.microsoft.com	Microsoft-Hilfstools
Norton 360™	●	www.symantec.com	Sicherheit, Power und Schutz vor Gefahren
S.M.A.R.T. Explorer	●●●●	www.softwareload.de - S.M.A.R.T. Explorer	Diagnose: Kann den Status der Festplatte anzeigen
SiSoftware Sandra	●●●●	www.sisoftware.net	Allumfassendes Rechner-Analyse-Toolkit
SpeedFan	●●●●	www.almico.com	Lüfterregelung für Mainboards & Temp-Check
TuneUp Utilities	●	www.tuneup.de	Optimierung der Rechner-Leistung
- U -			
U) Unlocker			
LockHunter	●●●●	www.lockhunter.com	Löschen, Kopieren, Umbenennen gesperrter Dateien
Unlocker	●●●●	http://ccollomb.free.fr	Löschen, Kopieren, Umbenennen gesperrter Dateien

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- V -			
V) VersionBackup			
Areca Backup	●●●●	www.areca-backup.org	Datensicherungsprogramm für den Heim-Rechner
Backup & Recovery Suite	●	www.paragon-software.com	Die Komplettlösung für System- und Datensicherung
CrashPlan	●●●●	http://b1.crashplan.com	Sichert die Daten auf dem Rechner eines Bekannten
Dropbox	●●●●	www.dropbox.com	Sichert die Daten auf einer Online-Festplatte (Web)
HiDrive	●	www.strato.de	Sichert die Daten auf einer Online-Festplatte (Web)
Personal Backup	●●●●	www.rathlev-home.de	Datensicherungsprogramm für den Heim-Rechner
VersionBackup	●	www.versionbackup.de	Datensicherungsprogramm für den Heim-Rechner
- W -			
W) Web			
Cookie Pal	●●	www.kburra.com	Überwacht Cookies beim MS-IE
FTP-Uploader	●●●●	www.ftp-uploader.de	Homepage ins Web bringen
HTML-Editor Phase5	●●●●	www.ftp-uploader.de	Modifizieren von Hypertext-Doks
McAfee SiteAdvisor	●●●●	www.siteadvisor.de	Browser-Plug-in erhöht die Sicherheit im Web
NoURL	●●●●	www.chip.de - NoURL	Startseite des IE's überwachen

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- W -			
W) Web			
PicGrab	●●	www.picgrab.de	Website-Typen (gifs, ...) finden
RGB Color Mixer	●●●	www.wackerart.de	Stufenloses Mischen von Farben
WindowsUpdate	●●●	http://windowsupdate.microsoft.com	Die aktuellsten Updates für 64 Bit'ler
- X -			
X) XP-AntiSpy			
XP-AntiSpy	●●●	www.xp-antispay.org	Windows telefoniert nicht nach Hause
- Y -			
Y) Your Uninstaller			
Your Uninstaller	●	www.ursoftware.com	Hilft, Programmreste zu entfernen
Revo Uninstaller	●●●	www.revouninstaller.com	Hilft, Programmreste zu entfernen
- Z -			
Z) Zip			
7-Zip	●●●	www.7-zip.org	Daten de- / komprimieren
WinRAR	●●	www.winrar.de	Daten de- / komprimieren
WinZip	●●	www.winzip.de	Daten de- / komprimieren

Die kleine (technische) Abhandlung kann (vielleicht) hilfreich sein...

Windows 64 Bit - ...und wie halte ich dieses fit

PC-Programm	Liz	Adresse	Beschreibung
- Schlusswort -			
...und zum guten Schluss noch einige 64 Bit-Tipps:			
64 Bit Downloadcenter	☺☺☺	www.x64bitdownload.com	...für weitere Software!
Magnus	☺☺☺	www.magnus.de	Tests, Technik, Entertainment (auch 64 Bit)
Timbobs Blog	☺☺☺	http://blog.tim-bormann.de	Software, News, Tests, Tutorials (auch 64 Bit)
Tipps-Archiv	☺☺☺	www.tipps-archiv.de	Tipps und Tricks zu Hard- und Software (auch 64 Bit)