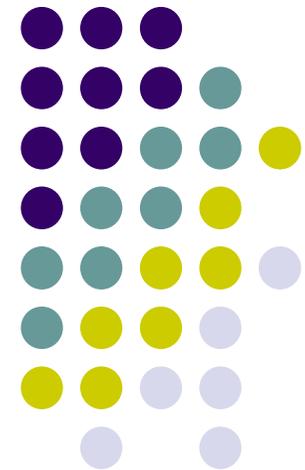


# Tools für den USB-Stick

---

Programme für die USB-Schnittstelle  
und für den USB-Stick



# Tools für USB und -Stick



- Betriebssysteme Windows XP, 2000 und Vista
- Tools frei erhältlich  
Ausnahme: Zentimo
- Tools für den USB-Stick können direkt dorthin installiert werden.



# Tools für USB und -Stick

- Zentimo xStorage Manager:

übernimmt die Kontrolle der USB-Laufwerke von Windows

das Windows Icon im Systray wird durch das Zentimo Icon ersetzt



# Zentimo xStorage Manager



## Vorteile:

komfortable  
Verwaltung der USB-  
Laufwerke

umfangreiche  
Information über den  
Status der Laufwerke

## Nachteile:

kostenpflichtig und  
Lizenz auf 1 Jahr  
beschränkt

# Zentimo xStorage Manager



- Möglichkeit des kostenfreien Bezugs:

Die Zeitschrift PC-Welt bietet wie viele andere Zeitschriften auch, einen kostenlosen Newsletter.

Dort gibt es fast täglich kostenfreie Vollversionen zum Download (nur am Tag des Newsletters), die sonst kostenpflichtig sind, sog. Giveawayoftheday-Versionen.

Zentimo gab es am 03.11.2010  
Möglicherweise wird die Aktion wiederholt.

# Zentimo xStorage Manager



Hauptmenü:  
(Maus über Icon im Systray)



Alle verbundenen  
Laufwerke werden  
gezeigt und die Anzahl  
der versteckten Geräte.

Zusatzinformation:  
Größe des Laufwerks  
und der belegte Platz.

# Zentimo xStorage Manager



Schnellzugriff:

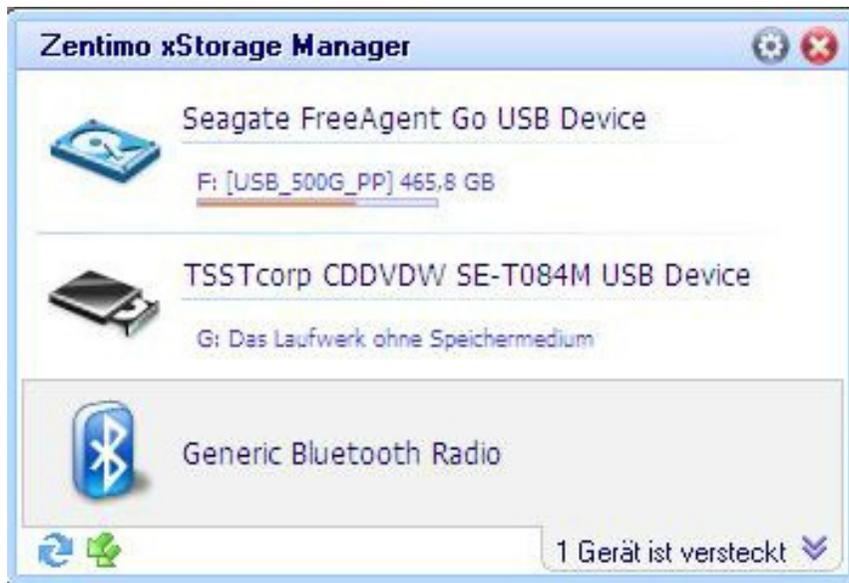
Gerätemenü und Button  
für sicheres Trennen



Buttons für Programm-  
Schnellstart und Suche  
im Laufwerk

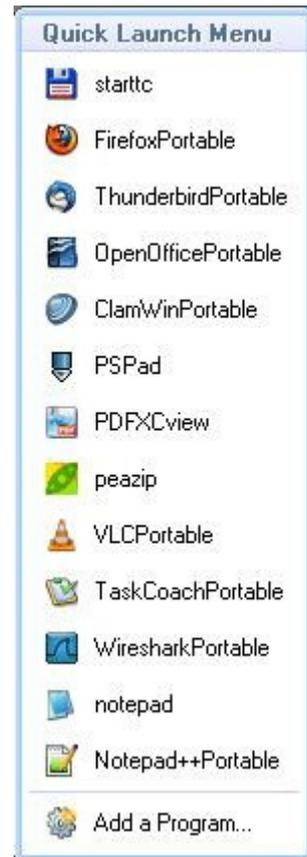


# Zentimo xStorage Manager



Zugriff zu versteckten  
Geräten.

# Zentimo xStorage Manager



Das Quick Launch Menu (Programmschnellstart) ermöglicht den Autostart von ausgesuchten Programmen beim Verbinden des USB-Laufwerks mit dem PC.

# Zentimo xStorage Manager



Und der Speed Test Wizard verrät Ihnen die Geschwindigkeits-Eigenschaften des angeschlossenen Laufwerks.  
Diese Option kann wahlweise oder/und beim erstmaligen Verbinden mit dem PC aktiviert werden.

# TrueCrypt Portable



TrueCrypt Portable ist wie die Version für den PC auch, eine

***Free Open Source Software***

Es handelt sich um eine Verschlüsselungs-Software für Dateien, Verzeichnisse und ganze Laufwerke.

# TrueCrypt Portable



True Crypt Portable kann kostenfrei von dieser Homepage bezogen werden:

[www.truecrypt.org](http://www.truecrypt.org)

Letzte stabile Version ist 7.0a vom 6.9.2010.

# TrueCrypt Portable



Es gibt zwei Möglichkeiten für die Installation im portablen Modus:

1. TrueCrypt ist am PC installiert. Es werden die Dateien:

„*TrueCrypt.exe*“, „*TrueCrypt Format.exe*“  
und „*truecrypt.sys*“ bzw. „*truecrypt-x64.sys*“  
in ein Verzeichnis auf den Stick kopiert.



# TrueCrypt Portable

2. Es wird die Datei:

*Portable\_TrueCrypt\_7.0.exe*

von der HP geladen und installiert.

Hierbei ist zu beachten, daß der Verzeichnispfad für den Stick verwendet wird.

Die Funktionalität ist bei beiden Verfahren gleich.

# TrueCrypt Portable



Wichtig:

Der Fremd-PC, an den der USB-Stick gesteckt wird, muß das Starten der `*.sys` Dateien gestatten.

Dies kann in manchen Internet-Cafes unterbunden sein.

# Programme für den USB-Stick



Weitere Programme für den USB-Stick.

Ganz Allgemein ist dazu folgendes zu  
Beachten:

Die zu installierende Software muß die  
portable Version sein.

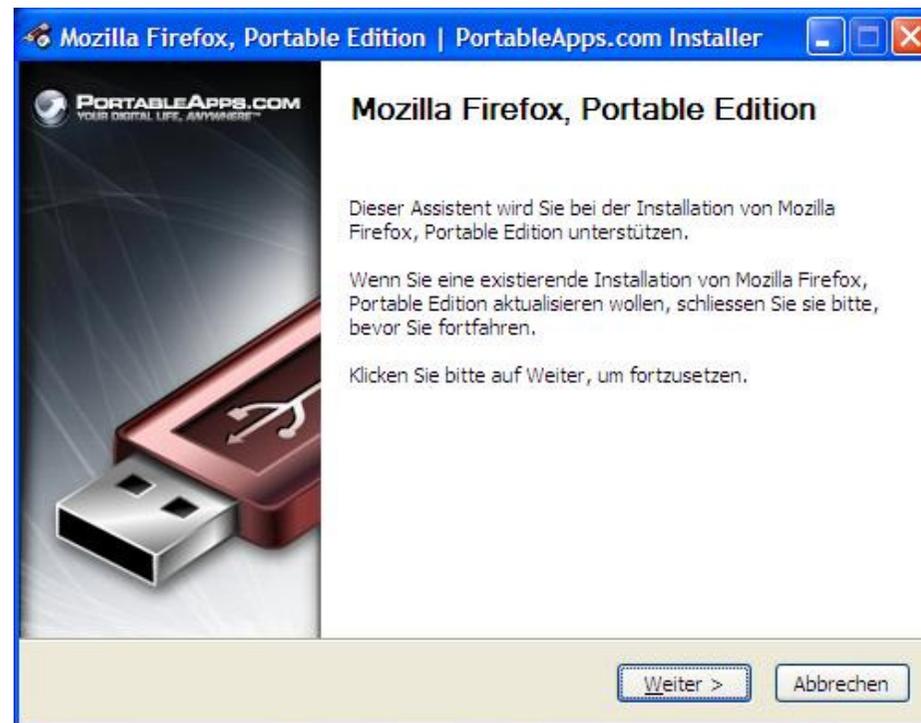
Also z.B.

*„FirefoxPortable\_3.6.13\_German.paf.exe“*

# Programme für den USB-Stick



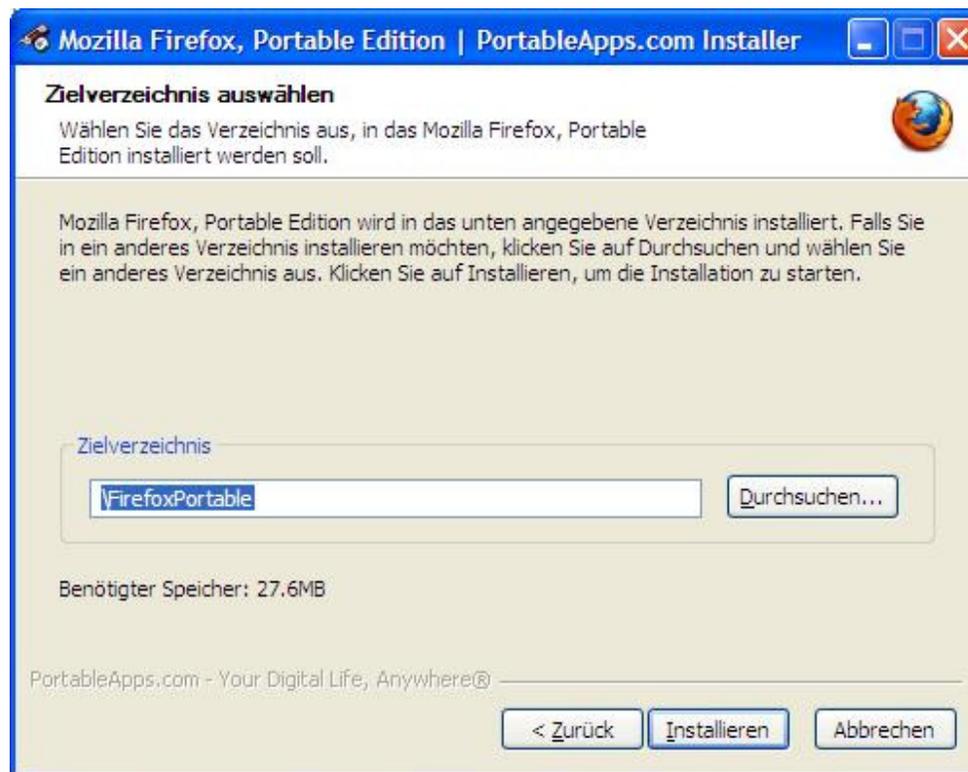
Das erste Fenster nach Start der Installation hat dann immer folgendes Aussehen:



# Programme für den USB-Stick



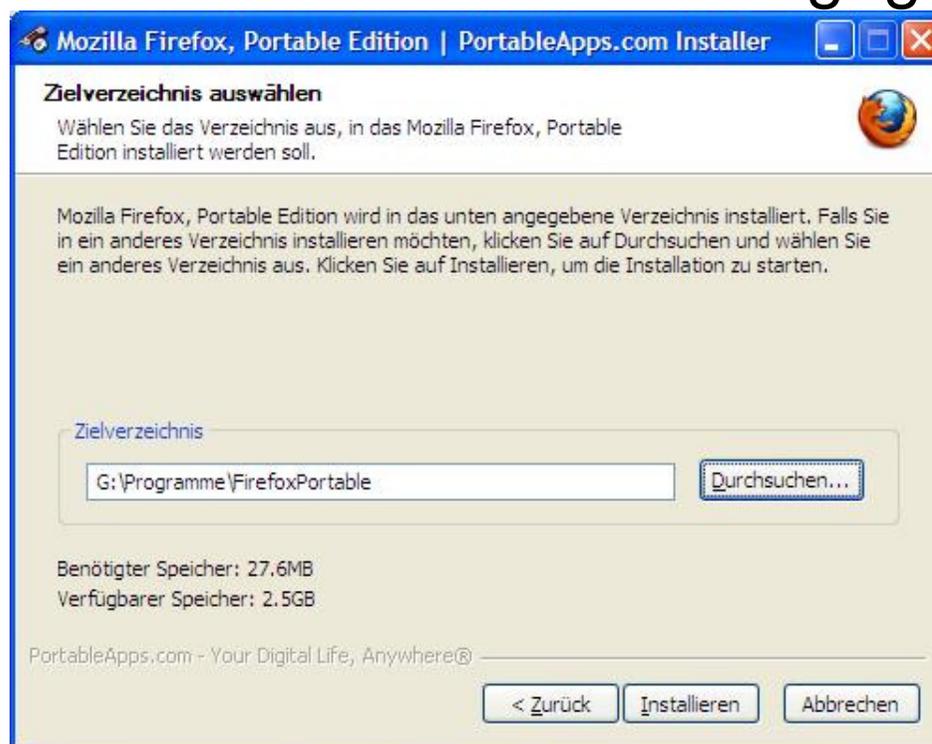
Standardverzeichnis-Angabe ohne Laufwerk:





# Programme für den USB-Stick

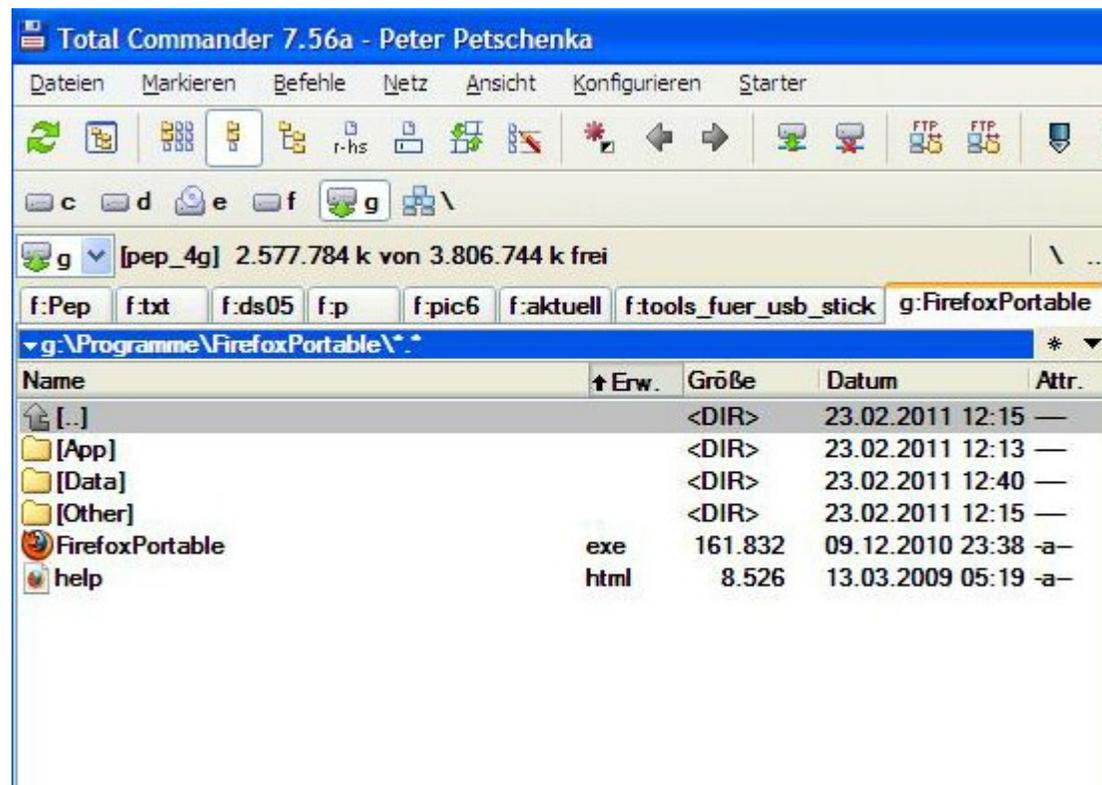
Mittels „Durchsuchen“-Button wird das Programmverzeichnis des USB-Sticks eingegeben:



# Programme für den USB-Stick



Fertig installiert sieht es auf dem Stick so aus:



# Programme für den USB-Stick



Damit ist die Installation abgeschlossen.

Weitere Maßnahmen sind nicht notwendig.

Das Programm kann jetzt auf einem beliebigen (Windows-) PC gestartet werden.

Vorteil: Auch an einem anderen PC hat man seine Einstellungen, Favoriten usw.

Nächste Folie: Weitere Programme, gelistet.

# Programme für den USB-Stick



- Firefox Portable (Browser)
- Thunderbird Portable (Mail Client)
- FileZilla Portable (FTP Client)
- ClamWin Portable (VirenScanner Client)
- OpenOffice Portable
- PeaZip Portable (Pack Programm)
- VLC Portable (Media Player)
- Pdf View Portable (Pdf Reader)

# Programme für den USB-Stick



- **PSPad Editor Portable** (komfortabler Editor)
- **SumatraPDF Portable** (Pdf Reader)
- **TaskCoach Portable** (Taskmanager)
- **Wireshark Portable** (komfortabler Sniffer)
- **Netbeans Portable** (Development Kit f. Java)
- **Irfanview Portable** (Bildbetrachter)
- **Teamviewer Portable** (PC-Fernbedienung)

# Programme für den USB-Stick



Hier gibt es hilfreiche Informationen über Bezug und Installation bzw. Anwendung:

<http://www.pcwelt.de/ratgeber/Portable-Tools-Gratis-Top-Tools-fuer-Ihren-USB-Stick-322874.html>

[http://www.pcwelt.de/downloads/tools\\_utilities/packer/153525/peazip\\_portable/index.html](http://www.pcwelt.de/downloads/tools_utilities/packer/153525/peazip_portable/index.html)

[http://www.pcwelt.de/downloads/browser\\_netz/internet-tools/192428/teamviewer\\_portable/index.html](http://www.pcwelt.de/downloads/browser_netz/internet-tools/192428/teamviewer_portable/index.html)

[http://www.pcwelt.de/downloads/tools\\_utilities/sonstiges/174438/pdf\\_xchange\\_viewer\\_portable/index.html](http://www.pcwelt.de/downloads/tools_utilities/sonstiges/174438/pdf_xchange_viewer_portable/index.html)

[http://www.pcwelt.de/downloads/server\\_kommunikation/98627/filezilla\\_portable/index.html](http://www.pcwelt.de/downloads/server_kommunikation/98627/filezilla_portable/index.html)

[http://www.pcwelt.de/downloads/office/office/96084/essentialpim\\_portable/index.html](http://www.pcwelt.de/downloads/office/office/96084/essentialpim_portable/index.html)

[http://www.pcwelt.de/downloads/sammeln\\_verwalten/verwalten/169520/task\\_coach\\_portable/index.html](http://www.pcwelt.de/downloads/sammeln_verwalten/verwalten/169520/task_coach_portable/index.html)

<http://www.pcwelt.de/downloads/virenschutz/virenprogramme/56614/index.html>

[http://www.pcwelt.de/downloads/office/office/57105/openofficeorg\\_portable/index.html](http://www.pcwelt.de/downloads/office/office/57105/openofficeorg_portable/index.html)

[http://www.pcwelt.de/downloads/mail\\_spamschutz/mail/115922/portable\\_thunderbird/index.html](http://www.pcwelt.de/downloads/mail_spamschutz/mail/115922/portable_thunderbird/index.html)

[http://www.pcwelt.de/downloads/browser\\_netz/browser/106387/mozilla\\_firefox\\_portable\\_edition/index.html](http://www.pcwelt.de/downloads/browser_netz/browser/106387/mozilla_firefox_portable_edition/index.html)

[http://www.pcwelt.de/downloads/grafik\\_videomultimedia/2100351/vlc\\_media\\_player\\_portable/index.html](http://www.pcwelt.de/downloads/grafik_videomultimedia/2100351/vlc_media_player_portable/index.html)

# Programme für den USB-Stick



PC-Welt ist nicht die einzige Bezugsquelle.  
Auf der Web-Seite:

<http://portableapps.com/apps>

ist eine große Auswahl an portablen  
Programmen in Gruppen sortiert zum  
Download gelistet.

# Tools für den USB-Stick



**Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit !**