

# Das win-netzwerk

Auf dieser Seite finden Sie alle wichtigen Informationen zu Windows-Netzwerken für Sie als Administrator und Profi-User. Wir bieten Ihnen Lösungen und Schritt-für-Schritt-Anleitungen für alle Windows-Netzwerke zur System-Kontrolle und Sicherheit sowie wertvolle Tipps & Tricks, mit denen Sie Ihre Workstation- und Netzwerk-Performance optimieren.



## Netzwerk Secrets

[IIS Windows Vista Netzwerkkonfiguration](#) [Windows XP Service Pack 2 Schnittstellen](#) [Datensicherung](#) [Virenschutz](#) [Windows 7 Netzwerk](#)



Manfred Kratzl

Jede Woche neue Profi-Tipps: Abonnieren Sie jetzt kostenlos den wöchentlichen E-Mail-Newsletter "Netzwerk Secrets" von Chefredakteur und Netzwerk-Profi Manfred Kratzl:

Ihre E-Mail-Adresse:

### Die Themen aus "Netzwerk-Secrets" heute:

- [Distribute.IT: Hacker zerstören tausende Webseiten des australischen ...](#)
- [Warnung vor Sicherheitsmängel in vielen Amazon-Cloud-Apps](#)
- [Neu: MOSDAL, das Microsoft Online Services Diagnostics and Logging ...](#)
- [Profi-Tipp: Das Geheimnis der Datei „THUMBS.DB“](#)
- [Profi-Trick: Protokollierung des Windows Installers aktivieren](#)
- [Zusatz-Tipp: Suchkriterien sichern](#)
- [Zusatz-Trick: Benutzer problemlos und schnell löschen](#)

## Distribute.IT: Hacker zerstören tausende Webseiten des australischen Webhosters



##LIEBE\_LESER##

der Super-GAU für jeden Webhoster:

Tausende Nutzer des australischen Webhosters Distribute.IT haben ihren Webauftritt verloren.

Aufgrund eines Angriffs auf die Shared-Hosting-Server von Distribute.it wurden im großen Umfang Daten zerstört.

Die Firma hat alle Anstrengungen unternommen, die Informationen zurückzugewinnen, was aber

nicht von Erfolg gekrönt war.

Die Hacker haben also nicht nur die Daten auf den Produktionssystemen zerstört, sondern auch Backups, Snapshots und andere Informationen, die eine Wiederherstellung ermöglicht hätten.

**Betroffen sind insgesamt 4.800 Domains, die zusammen auf vier Servern lagen.**

Mangels freier Ressourcen ist es nicht sofort möglich, den betroffenen Kunden zumindest neue Konten auf anderen Systemen einzurichten. Dies dürfte zumindest für jene Nutzer ein Problem darstellen, die wichtige E-Mail-Konten mit über den Dienst laufen ließen.

**Zu den Angreifern gibt es derzeit noch keine konkreten Informationen.**

Allerdings scheinen diese es gezielt darauf abgesehen zu haben, den Geschäftsbetrieb des Hosters massiv zu stören.

Offensichtlich wurden keine Daten abgegriffen, sondern die Hacker zerstörten gezielt die Header der Festplatten.

Nur wenn Sie Ihre PCs vom Internet komplett abtrennen und keine Software von fremden Quellen installieren, sind Ihre PCs und das Netzwerk sicher vor Hacker, Viren und Trojaner.

**Das ist in der Praxis wohl kaum durchführbar, deshalb müssen Sie selbst für die Sicherheit Ihrer PCs sorgen.**

Was sonst noch alles in der Windows-Netzwerk-Welt passierte, lesen Sie in dieser Ausgabe der Netzwerk-Secrets.

**Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Lesen!**

Mit freundlichen Grüßen

Manfred Kratzl, Chefredakteur

[Klicken Sie hier, um zum vollständigen Newsletter zu gelangen »](#)

Tragen Sie sich kostenlos für den Bezug der "Netzwerk-Secrets" ein:

Ihre E-Mail-Adresse:

## Aktuelle Artikel von win-netzwerk:

## Tipps & Tricks: Virtual WiFi mit Windows 7

## **(Februar/März 2012)**

### **Kategorie: Tipps und Tricks: Profi-Wissen in kompakter Form**

Windows 7 wurde mit etlichen Neuerungen ausgestattet, unter anderem mit `Virtual WiFi`, das die WLAN-Einstellmöglichkeiten in Windows 7 erweitert. So können Sie mit Ihrem Rechner eine Verbindung zum Internet aufbauen, während dieser gleichzeitig für andere PCs als Access Point dient.



## **Tipps & Tricks: Viren bekämpfen mit dem Microsoft Standalone System Sweeper (Februar/März 2012)**

### **Kategorie: Tipps und Tricks: Profi-Wissen in kompakter Form**

Wenn ein System von Viren, Trojanern oder anderer Malware befallen wurde, können Sie es normalerweise in drei Schritten wieder bereinigen: 1. Trennen Sie das betroffene System vom Netzwerk/Internet. 2. Booten Sie das System von einer Rettungs-CD. 3. Entfernen Sie dann die Malware mit dem oder den Antivirenprogrammen auf der Rettungs-CD. Microsoft hat für diese Aufgabe eine kostenlose Version von `Standalone System Sweeper` freigegeben. Es handelt sich dabei um ein Live-System auf Windows-PE-Basis. Nach dem Boot-Vorgang wird ein Virenschanner ausgeführt, der die befallenen Dateien bereinigt. Sofern eine Internetverbindung besteht, können die Signaturdateien online aktualisiert werden. Dazu sollten Sie also das System nicht vom Internet trennen.



## **XP-Registry-Hacks für Ihr Windows (Februar/März 2012)**

### **Kategorie: System von Windows 2000/XP/NT und Server 2000/2003**

Alle Windows-Einstellungen werden in einer zentralen Datenbank verwaltet `der Registry`. Viele Anwender scheuen jedoch einen Eingriff in die Registry, denn es besteht ein hohes Risiko, dass anschließend Fehler auftreten oder Windows womöglich überhaupt nicht mehr funktioniert. In diesem Beitrag stellen wir Ihnen eine Vielzahl an fertigen Registry-Hacks vor, die Sie alle im Download-Bereich des `Windows-Netzwerk-Beraters` finden. Haben Sie sie einmal

heruntergeladen, reicht ein Doppelklick, um diese Registry-Hacks zu installieren. Zur Anwendung müssen Sie die Registry also nicht manuell bearbeiten. Und für jeden Registry-Hack gibt es einen Undo-Hack, mit dem Sie die alte Einstellung ebenso einfach wiederherstellen können. Lesen Sie in diesem Beitrag, wie Sie wichtige Einstellungen mit den Registry-Hacks risikofrei ausführen und so Ihr Windows konfigurieren und optimieren.

[>> Download](#)

## Tipps und Meldungen (Februar/März 2012)

### Kategorie: Tipps und Meldungen

- Wie Sie den wirklichen Pfad zu Ihren Dateien finden
- Ausblenden des Menübands in Office 2010
- Wie Sie eine Symbolleiste mit allen Laufwerken in die Taskleiste einbinden
- Wie Sie eine Ad-hoc-Verbindung mit Bluetooth herstellen
- Internet Explorer: Favoriten gemeinsam benutzen
- Abgesicherter Modus in voller Bildschirmauflösung
- Anzeigevarianten für Zahlen und Währungsformate
- Programme mit geheimem Internetzugriff aufspüren
- Task-Suche im Netzwerk deaktivieren
- So sperren Sie den Start bestimmter Programme
- Maus kaputt: Die Tastaturmaus für den Notfall
- So kontrollieren Sie den Zugriff auf Ihre Freigaben
- Schnellzugriff auf alle System- und Konsolen-Tools

[>> Download](#)

## Rechteverwaltung (AD RMS) mit Server 2008 (Februar/März 2012)

### Kategorie: Netzwerk

Nicht nur die Musik- und die Software-Branche müssen darauf bedacht sein, dass ihre Produkte nicht unberechtigterweise verbreitet werden. Auch Inhalte von Dokumenten oder Geschäftspräsentationen können per Copy & Paste kopiert und somit auch gestohlen werden. Aber auch Inhalte von E-Mails können bewusst verfälscht oder geändert werden. Mit dem Digital Rights Management (DRM) schützen Sie Ihr geistiges Eigentum. DRM ist Teil der Active Directory Right Management Services (AD RMS) und schützt Sie sowohl lokal als auch gegenüber Ihren Partnern. Die Rechteverwaltung ist bereits Teil des Windows Servers 2003 und wurde mit dem Windows Server 2008 deutlich verbessert. In diesem Beitrag beschreiben wir die Nutzung von AD RMS auf einem Windows Server 2008.

[>> Download](#)

# Auslagerungsdatei optimal verwalten (Februar/März 2012)

**Kategorie: System von Windows 2000/XP/NT und Server  
2000/2003**

Unter Windows 95/98 oder älteren Windows-Betriebssystemen gehörte die optimale Konfiguration der Auslagerungsdatei zu den Pflichtaufgaben eines engagierten Windows-Anwenders. Kein Wunder, denn der Arbeitsspeicher (RAM) war meist knapp bemessen und Windows nutzte die Auslagerungsdatei intensiv. Moderne PCs verfügen meist über mehrere Gigabyte RAM, sodass die Optimierung der Auslagerungsdatei mittlerweile etwas in Vergessenheit geraten ist. Doch wer diese Optimierung nicht für erforderlich hält, verschenkt einen Teil des Leistungspotenzials seines Computers: Eine schlecht konfigurierte Auslagerungsdatei bremst das System durch unnötige Rechenarbeit. Da moderne Anwendungen immer mehr Speicher benötigen, hat die optimale Konfiguration der Auslagerungsdatei nach wie vor ihre Berechtigung. Nutzen Sie die Möglichkeiten, die Ihnen Windows bei üppiger RAM-Ausstattung bietet, und optimieren Sie die Auslagerungsdatei, um die Performance Ihres Systems zu erhöhen.

[>> Download](#)

# Windows 7: Startprobleme erfolgreich beheben (Februar/März 2012)

**Kategorie: Tuning und Troubleshooting**

Obwohl Microsoft vom stabilsten Betriebssystem aller Zeiten spricht und Ihr PC momentan problemlos startet, sollten Sie sich auch mit Windows 7 niemals in Sicherheit wiegen. Jederzeit kann Windows 7 den Dienst verweigern und Ihr PC fährt dann nicht mehr hoch. Auch wenn Sie dem Prinzip *Never touch a running system* folgen und daher keine Änderungen am System vornehmen, kann ein schwerer Fehler auftreten und Windows 7 in der Folge nicht mehr starten. Das passiert meistens dann, wenn Sie wichtige und dringende Arbeiten zu erledigen haben. Doch Windows 7 bietet neue Techniken, mit denen Sie im Schadensfall Ihr System schnell und sicher wiederherstellen können. Lesen Sie in diesem Beitrag, welche Startprobleme auftreten können und wie Sie diese erfolgreich reparieren – denn Windows 7 zu reparieren, ist nicht schwer.

[>> Download](#)

# Checkliste: Datei- und Druckerfreigabe konfigurieren

# (Februar/März 2012)

## Kategorie: Checklisten

Mit der Datei- und Druckerfreigabe können Anwender in einem Netzwerk auf Dateien und Drucker gemeinsam zugreifen. Diese Checkliste zeigt die wichtigsten Arbeitsschritte, mit denen Sie die Datei- und Druckerfreigabe perfekt einrichten.



[Hier finden Sie unsere aktuelle Linksammlung](#)

- [Es tritt der folgender Fehler auf: STOP: c000021a Der Systemprozess W...](#)
- [Fehler XP SP2 Rechner nach Anmeldung sofort Abmeldung im Anzeigefenste...](#)
- [Unser Mozilla Firefox benötigt seit geraumer Zeit mehrere Minuten bis ...](#)

[Neue Frage stellen...](#)