

# Toolbox

Hubert Pitner

**Toolbox** ist eine neue Serie der PCNEWS, die gemeinsam von Computer-Direct, vom PCC-TGM, von den PCNEWS und von unseren Lesern betreut wird.

**Worum geht es ?** Täglich tauchen neue Programme auf, sodass es dem Einzelnen gar nicht möglich ist, sie alle zu testen, sofern man überhaupt von ihrer Existenz erfahren hat. Zudem sind viele dieser am Markt angebotenen Programme fehlerhaft; sie können nicht mehr vollständig de-installiert werden, taugen nichts, haben Viren oder bringen im schlimmsten Fall den PC zum Absturz. Computer-Direct betreibt Testrechner für Windows, MAC OS und LINUX, auf den diese Programme in einer Testreihe auf ihre Alltags-tauglichkeit überprüft werden. Die interessantesten Programme werden in der Reihe "Toolbox" unseren Lesern vorgestellt.

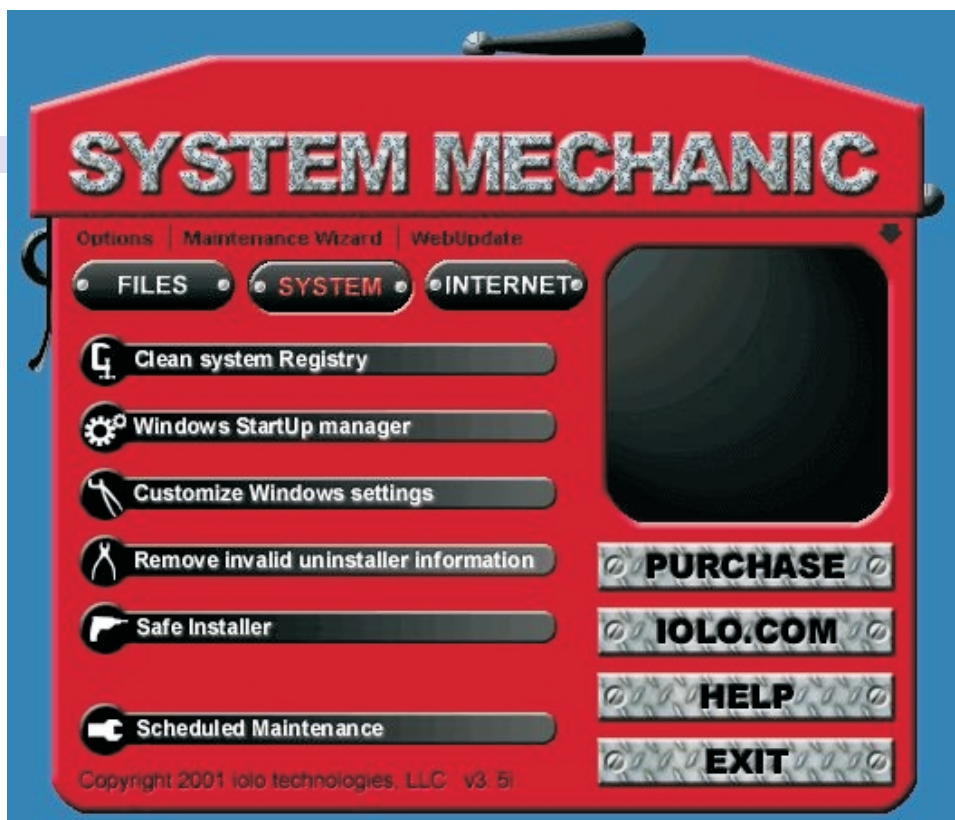
Im Gegenzug sind alle Leser der PCNEWS eingeladen, uns von Programmen zu berichten, die ihnen besonders nützlich erscheinen. Als "Danke-schön" für die Mühe winken interessante Preise; Näheres verraten wir später.

## System Mechanic

Nun zu unserem ersten Kandidaten, dem Programm **System Mechanic** von IOLO für Microsoft Windows: System Mechanic wurde von uns mit den Windowsversionen 95, 98 und NT4.0 mit hervorragendem Ergebnis getestet.

### Wozu benötige ich den System Mechanic?

Ist Ihnen auch schon aufgefallen, dass Ihr PC beim Arbeiten mit MS Windows im Lauf der Zeit immer langsamer wird, oder dass Ihnen Windows beim Versuch ein neues Programm zu installieren mitteilt, dass kein Platz mehr in der Registry vorhanden ist, oder dass nach dem Deinstallieren eines Programms noch "Datenleichen" auf der Festplatte verblieben sind? Bei diesen und vielen anderen Problemen hilft der sehr einfach zu bedienende System Mechanic.



### Woher bekomme ich den System Mechanic?

Das Programm kann zunächst gratis von der Webseite [www.iolo.com](http://www.iolo.com) herunter geladen werden.<sup>1</sup> Es ist ca. 1.4 MB groß und passt damit gerade nicht auf eine 3.5" Diskette. Das Programm funktioniert nach dem Installieren für 30 Tage, danach will es zu einem Preis von 59\$ registriert werden. (Tipp: wenn der Key **IOLO** in der Registry gelöscht wird, funktioniert das Programm wieder für weitere 30 Tage).

### Wie verwende ich den System Mechanic?

- 1 Nach dem Installieren des Programmes sehen Sie auf dem Bildschirm eine echte Toolbox mit den 3 Gruppen "Files", "System" und "Internet". In der Gruppe "System" ist "Clean System Registry" die wichtigste Funktion. Nach Anklicken dieses Buttons öffnet sich ein Fenster. Drücken Sie dort "Scan Registry" – und warten Sie. Je nach Größe Ihrer Festplatte dauert dieser Vorgang mehrere Minuten. Wenn das Programm fertig ist, erscheint auf der linken Seite der Button "Remove". Wenn Sie dort den "v" – Pfeil und die Funktion "Remove all Entries" anklicken, wird der gesamte Mist gelöscht, der sich im Lauf der Zeit in der Registry angesammelt hat. Danach verlassen Sie das Programm mit "Exit".
- 2 im nächsten Schritt gehen Sie im Hauptmenü zum Punkt "Files" und drücken dort auf "Find and remove junk and obsolete files". Nach dem Starten sehen Sie bald, was sich auf Ihrer Festplatte sonst noch an Datenschnitt angesammelt hat – unserer

Erfahrung nach können Sie alle vorgeschlagenen Files bedenkenlos entfernen.

- 3 die Funktion "find and fix broken shortcuts" rückt Links zurecht, die im Lauf der Zeit verloren gegangen sind.
- 4 Vorsicht bei der Funktion "find and remove duplicate files" – immer genau prüfen, was der System Mechanic hier löschen möchte.

Nach Abschluss der o.a. Arbeiten sollten Sie Ihre Festplatte(n) mit "Scandisk" prüfen und mit "Defrag" defragmentieren.

### Was habe ich von diesem Programm?

Wenn Sie Ihre Festplatte bzw. Ihr System geputzt haben werden Sie feststellen, dass Sie wieder mehr Speicherplatz auf Ihrer HD zur Verfügung haben, dass Sie wieder neue Programme installieren können und dass der PC wieder so schnell ist wie zu dem Zeitpunkt, wo Sie Windows installiert haben.

### Nebenwirkungen und Seiteneffekte?

Wurden bislang von uns keine festgestellt.

### Weitere Fragen?

Mail to [hubert.pitner@tgm.ac.at](mailto:hubert.pitner@tgm.ac.at)

### Ausblick

In der nächsten Folge geht es darum, mit welchen Werkzeugen verhindert werden kann, dass ungebetene Gäste unseren PC ausspionieren.

<sup>1</sup> Da bei iolo.com Benutzerdaten abgefragt werden, haben wir das Programm auch auf dem PCNEWS-Server bei der Webversion dieses Artikels zum Download bereitgestellt.