

Gebrauchsanweisung

HD Observer von Process Leader Software

Wie überwacht man die Installation einer Software? Dieser Artikel behandelt die verschiedenen Arten, eine Softwareinstallation zu überwachen.....3

Wie überwacht man die Registry? Dieser Artikel informiert Sie über die Art, nützliche Informationen aus der Windows Registry zu extrahieren.....4

Wie erkennt man die Herkunft verdächtiger Dateien? Ihr anti-virus hat eine verdächtige Datei entdeckt; wie findet man mittels HD Observer, welche Programminstallation diesen Virus eingeführt hat, oder von welcher Internet-Adresse ein Virus kommt.....5

Was ist zu tun, damit HD Observer den Inhalt bestimmter Ordner bei vollständigen Analysen Ihrer Festplatten, nicht berücksichtigt? Bestimmte Programme arbeiten im Hintergrund auf Ihrem Computer und schreiben ständig Daten nieder... Wenn Sie nicht wollen, dass HD Observer sie beobachtet, können Sie das parametrieren.....6

Wie verbietet man Dateien auf einer Festplatte? Einige Dateien installieren sich regelmäßig auf Ihrem Computer, oder jedes Mal, wenn Sie auf bestimmte Internet-Adressen gehen... Sie können sie auf all Ihren Platten oder an bestimmten Stellen verbieten.....7

Wie führt man eine Internet-Überwachung durch? Wie überwachen Sie Ihre Festplatten, wenn Sie auf Internet gehen. Wie müssen Sie HD Observer parametrieren, damit er die Internet-Adresse mit den Dateien verbindet, die sich auf Ihre Festplatte setzen, wenn Sie eine Webseite öffnen?8

Wie benutzt man die HD Observer-Überwachungsmethode? Dieser Artikel erklärt die Möglichkeiten der Real-Time Überwachung.....9

Welche Methoden für welche Ereignisse? Dieser Artikel hilft Ihnen die bestmöglichen Entscheidungen bei der Wahl der zu benutzenden Methode zu treffen... Es gibt zwei Überwachungsmethoden, die Real-Time Überwachungsmethode und die Scan-Überwachungsmethode.....10

Wie überwachen Sie die Programme, die sich am Start von Windows lancieren? HD Observer überwacht den Windows Start... Dieser Artikel erklärt Ihnen, wie sie die Programme, die mit Windows starten, momentan ausser Kraft setzen oder annullieren.....11

Wie überwachen Sie die Internet-Startseite? Dieser Artikel erklärt Ihnen, wie Sie Ihre Internet-Startseite überwachen und automatisch durch HD Observer wieder herstellen können, wenn nötig.....12

Wie überwachen Sie einen Download mit HD Observer? HD Observer schlägt Ihnen ein Kontrollprinzip vor.....12

Wie überwacht man die Installation einer Software? Dieser Artikel behandelt die verschiedenen Arten, eine Softwareinstallation zu überwachen...

Um die Installation einer Software zu überwachen :

1. Öffnen Sie HD Observer
2. Wählen Sie die Überwachung für die Installation
3. Aktivieren Sie die Überwachung
4. Wählen Sie die Installations-Methode, die Ihrer Software gemäss ist
5. Installieren Sie die Software
6. Stellen Sie die Überwachung ab, wenn die Installation beendete ist*

* man betrachtet eine Installation als beendet, wenn :

- die Installation der Software zu Ende ist
 - der Computer neu gestartet worden ist (wenn die Installation es verlangt)
 - das Programm ein erstes Mal geöffnet worden ist
-

Wie überwacht man die Registry? Dieser Artikel informiert Sie über die Art, nützliche Informationen aus der Windows Registry zu extrahieren...

Um die Registry von Windows zu überwachen :

1. Stellen Sie HD Observer für die Überwachung der Registry in der Tab "Scan" des OptionsPanel dar
2. Wählen Sie das Überwachungsniveau der Registry aus
 - Überwachung der Schlüssel (ausreichend, wenn man ein Programm zum ersten Mal auf einem Computer installiert)
 - Überwachung der Schlüssel-Werte (empfohlen, wenn eine WiederInstallation eines Programms gemacht wird)
 - Überwachung der Daten (wenn Sie die Änderungen sehen wollen, die Ereignisse in den Daten der Registry verursachen)
3. Wählen Sie die Hauptschlüssel aus, die Sie überwachen wollen (Menu "Scan")
 - HKey_Class_Root (H CR): für die Assoziationen und Erweiterungen von Dateien
 - HKey_Current_User (H CU): für die Konfiguration und die Parameter des derzeitigen Benutzers
 - HKey_Local_Machine (H LM): für die Piloten- die Hardware- und Software-Konfigurationen Ihres Computer
 - HKey_Users (US H): für die Konfiguration und die Parameter aller Benutzer des Computer
 - HKey_Current_Config (H VGL.): für die derzeitige Konfiguration des Materials

Sie können die Schlüssel und die Werte der Registry im Panel der Überwachung-Installation befragen. In der "deinstallieren" Tab, klicken Sie auf "Lesen", dann wählen Sie eine Ansicht im Drop Down Menü :

- wählen sie die Ansicht „Werte der Registry" für die Schlüssel und Werte, die hinzugefügt wurden
 - wählen sie die Ansicht "die Daten der Registry" für die Angabenänderungen
 - in dieser Ansicht, können Sie auf "Extrahieren" klicken, um alle Änderungen der Daten in rot zu sehen
 - die grünen Linien sind die Linien, in denen Änderungen stattgefunden haben
-

Wie erkennt man die Herkunft verdächtiger Dateien? Ihr anti-virus hat eine verdächtige Datei entdeckt; wie findet man mittels HD Observer, welche Programminstallation diesen Virus eingeführt hat, oder von welcher Internet-Adresse ein Virus kommt...

Ihr Antivirus hat entdeckt, dass die "xxx.exe" Datei ein Virus oder ein Spyware ist :

1. Notieren Sie den genauen Namen der Datei und ihrer Erweiterung, zum Beispiel "xxx.exe"
2. Öffnen Sie HD Observer und wählen das Panel "Optionen"
3. Wählen Sie das Tab "Dateien-Suche"
4. Wählen Sie, in welcher HD Observer Bildart die Suche durchgeführt werden muss
5. Geben Sie den zu suchenden Dateinamen ein
6. Klicken Sie auf "Suchen"

Wenn die Datei gefunden ist, können Sie die Informationen der Datei konsultieren :

- Weg zur Datei
- Name des Bildes, das sie enthält
- Datum des Bildes
- Datum der Datei
- Bildart

Wenn Sie einen Rechts-Klick auf der betreffenden Datei machen, können Sie die folgenden Aktionen einführen :

- Die Datei verbieten
- Zu ignorierender Ordner
- Von der Liste zurückziehen
- Eigenschaften

Sie können danach die Daten auf das Panel laden, das dem Bild entspricht, welches die Datei enthält. Auf diese Weise werden Sie Zugang zu den folgenden Informationen haben :

- Weg zur Datei
 - Besteht (wenn die Datei immer auf der Platte besteht)
 - Definition (wenn es eine Datei oder eine Ordner ist)
 - Anlegedatum
 - Internet-Adresse (Internet-Adresse aus der die Datei kommt, wenn Internet-Überwachung)
 - Ereignis (wenn es eine Überwachung mit der HD Observer-Methode ist)
 - Grösse (für Überwachung mit der HD Observer-Methode)
-

Was ist zu tun, damit HD Observer den Inhalt bestimmter Ordner bei vollständigen Analysen Ihrer Festplatten, nicht berücksichtigt? Bestimmte Programme arbeiten im Hintergrund auf Ihrem Computer und schreiben ständig Daten nieder... Wenn Sie nicht wollen, dass HD Observer sie beobachtet, können Sie das parametrieren...

Um den Inhalt bestimmter Ordner bei den HD Observer-Analysen zu ignorieren :

1. Wählen Sie das Panel "Optionen"
2. Wählen Sie das Tab "Drives und Ordner"
3. Wählen Sie die Überwachung (Installationen, Downloaden, Internet, HD Observer)
4. Entwickeln Sie die Verzweigung TreeView und wählen Sie die zu ignorierenden Ordner

Wenn Sie einen Ordner ignorieren wollen, der sich in einem Bild befindet, können Sie direkt die Datei in der Liste auswählen, einen Rechts-Klick machen und "zu ignorierende Ordner" wählen.

Die Ordnernamen die sich in der "Zu ignorierende Ordner" Liste befinden, werden in den Bildern sein, aber nicht ihr Inhalt!

Diese Methode müssen Sie benutzen, damit HD Observer nicht in seinen Bildern die Daten der Programme einträgt, die in Hintergrund auf Ihrem Computer arbeiten.

Wie verbietet man Dateien auf einer Festplatte? Einige Dateien installieren sich regelmäßig auf Ihrem Computer, oder jedes Mal, wenn Sie auf bestimmte Internet-Adressen gehen... Sie können sie auf all Ihren Platten oder an bestimmten Stellen verbieten...

Um Dateien zu verbieten, sich auf Ihrer Festplatte zu installieren :

1. Wählen Sie das Panel "Optionen"
2. Wählen Sie das Tab "Verbotene Dateien"
3. Wählen Sie die Art der Überwachung (Installationen, Downloads, Internet, HD Observer)
4. Entwickeln Sie die Verzweigung und wählen Sie die zu verbietenden Dateien

Wenn Sie eine Datei verbieten wollen, die sich in einem HD Observer-Bild befindet, können Sie direkt die Datei in der Liste wählen, einen Rechts-Klick machen und "die Datei verbieten" wählen.

Den Dateinamen, die sich in "Verbotene Dateien" befinden, wird der Zugang zu Ihrer Festplatte verwehrt.

Sie können diese Verbote parametrieren in folgenden drei Möglichkeiten :

- Sie können den Verbotsort wählen
 - HD Observer muss Ihre Erlaubnis haben, bevor er die Datei ablehnt
 - Auch Die Unterordner des Verbotsortes müssen berücksichtigt werden
-

Wie führt man eine Internet-Überwachung durch? Wie überwachen Sie Ihre Festplatten, wenn Sie auf Internet gehen. Wie müssen Sie HD Observer parametrieren, damit er die Internet-Adresse mit den Dateien verbindet, die sich auf Ihre Festplatte setzen, wenn Sie eine Webseite öffnen?

Um eine Internet-Überwachung wirksam zu parametrieren :
Damit HD Observer die Internet-Adresse mit den Dateien verbindet, die sich auf Ihre Festplatte setzen, müssen Sie die Real-Time Überwachung wählen. Das heisst :

1. Wählen Sie das Panel "Optionen"
2. Wählen Sie das Tab "Scan"
3. Wählen Sie die Real-Time Überwachungs-Methode

Um die Startseite Ihres Web-Browser zu überwachen :

1. Wählen Sie das Panel "Optionen"
2. Wählen Sie das Tab "Parameterdarstellung"
3. Wählen Sie die Option "Internet-Surfs"

Um die Programme, die mit Windows starten zu überwachen :

1. Wählen Sie das Panel "Optionen"
2. Wählen Sie das Tab "Start"
3. Wählen Sie die Option "Internet-Surfs"

Sie können eine Internet-Überwachung von dem Panel der HD Observer Schnittstelle starten, aber Sie können es schneller machen :

1. Rechts-Klick auf dem HD Observer Icon im Systray
 2. Wählen Sie "Überwachung aktivieren", dann eine der zwei folgenden Optionen:
 - Internet (wenn Ihr Web-Browser schon offen ist)
 - Internet und den Web-Browser öffnen (wenn Ihr Web-Browser noch nicht offen ist)
-

Wie benutzt man die HD Observer-Überwachungsmethode? Dieser Artikel erklärt die Möglichkeiten der Real-Time Überwachung...

Um die HD Observer-Überwachungsmethode wirksam zu benutzen:

1. Wählen Sie das Panel "Optionen"
2. Wählen Sie das Tab "HD Observer"
3. Wählen Sie mindestens eine der folgenden Optionen, damit HD Observer das Ereignis im Bericht aufzeichnet
 - Angelegte Dateien und Ordner
 - Gelöschte Dateien und Ordner
 - Umbenannte Dateien und Ordner
 - Geänderte Dateien und Ordner
4. Wenn Sie die Überwachung der geänderten Dateien und Ordner gewählt haben, wählen Sie mindestens eine der folgenden Optionen, damit HD Observer das Ereignis im Bericht aufzeichnet
 - Dateiattribute
 - LastWriteTime
 - Erstelldatum
 - LastAccessTime

Die HD Observer-Methode hat eine höhere Empfindlichkeit bei der Überwachung der Ereignisse. Sie können die Dateien auf Ihrem Computer in Real-Time konsultieren. Sie sehen sie auf der Tab "Überwachung" des Panel „HD Observer-Überwachung“.

Welche Methoden für welche Ereignisse? Dieser Artikel hilft Ihnen die bestmöglichen Entscheidungen bei der Wahl der zu benutzenden Methode zu treffen... Es gibt zwei Überwachungsmethoden, die Real-Time Überwachungsmethode und die Scan-Überwachungsmethode...

Für eine Programm Installation, die ein großes Dateivolumen hat, ist die Methode "Scan" sicherer :

- mit der Methode "Scan" bleiben sogar bei momentanen Blockierungen des Systems oder bei Überladung des Arbeitsspeichers die Daten erhalten
- bei vollständigem Blockieren des Computers während einer Installation sind die Daten der Real-Time Methode verloren, was bei der "Scan" Methode nicht der Fall ist. Nach vollständigem Blockieren des Systems und Neustart des Computers wird die "Scan" Methode die Dateien wiederfinden, die sich auf der Festplatte bis zum Zeitpunkt des Blockierens des Betriebssystems installiert haben

Für eine einfache Programm Installation wird die Real-Time Methode empfohlen :

- die Real-Time Methode ist schnell zu verwirklichen

Für die Überwachung eines Downloads sind die zwei Methoden wirksam. Wenn Sie allerdings Dateien in großer Quantität downloaden in Form von "kleinen Paketen", die sich später zusammenfügen müssen, ist die Real-Time Methode zu empfehlen. Für die Internet-Überwachung ist die Real-Time Methode sehr viel mehr zu empfehlen aus folgenden Gründen :

- die Dateien (cookies, zeitweilige oder andere), die Sie auf Ihrer Festplatte verboten haben, werden schneller und wirksamer gelöscht
- die Real-Time Methode verbindet die Internet-Adresse mit den Dateien, die sich auf Ihre Festplatte installieren

Die HD Observer-Überwachungsmethode ist nützlich, um die folgenden Ereignisse auf Ihrem Computer zu überwachen. Sie können die Schrift der Dateien auf Ihre Festplatte in Real-Time in einer klaren, kurzen und treffenden Form auf der Schnittstelle sehen. Die zu überwachenden Ereignisse können irgendein Befehl sein :

- Öffnung eines Programms
 - Neustart des Computers
 - Update eines Programms
 - Programme, die im Hintergrund auf Ihrem Computer arbeiten
 - CD-ROM mit automatischem Start
 - Spezielle Ereignisse, die bei der Aktivierung einer Web-Seite eintreten, oder andere Arten von Ereignissen...
-

Wie überwachen Sie die Programme, die sich am Start von Windows lancieren? HD Observer überwacht den Windows Start... Dieser Artikel erklärt Ihnen, wie sie die Programme, die mit Windows starten, momentan ausser Kraft setzen oder annullieren...

Um die Überwachung der neuen Programme zu aktivieren, die mit Windows starten :

1. Wählen Sie das Panel "Optionen"
2. Wählen Sie das Tab "Start"
3. Wählen Sie, in welchen Überwachungen die Kontrolle aktiv sein muss

Um die Startbefehle zu ändern :

1. Wählen Sie das Panel "Optionen"
2. Wählen Sie das Tab "Start"
3. Klicken Sie auf den Knopf "Refresh"
4. Wählen Sie die Ansicht "alle Benutzer" oder "derzeitiger Benutzer"
 - Sie können definitiv einen Startbefehl löschen
 - den Startbefehl verhindern
 - den Startbefehl aktivieren

Um definitiv den Startbefehl zu löschen :

1. Wählen Sie den Startbefehl
2. Klicken Sie auf den roten Knopf, der sich über der Liste befindet
 - Warnung : das ist eine endgültige Löschung!

Um den Startbefehl zu verhindern :

1. Wählen Sie den Startbefehl
 2. Checken Sie die Linie des Startbefehls
 - Der Startbefehl ist verhindert, kann aber reaktiviert werden; wenn Sie den Check der Linie annullieren
-

Wie überwachen Sie die Internet-Startseite? Dieser Artikel erklärt Ihnen, wie Sie Ihre Internet-Startseite überwachen und automatisch durch HD Observer wieder herstellen können, wenn nötig...

Um die Startseite Ihres Web-Browsers zu überwachen :

1. Wählen Sie das Panel "Optionen"
2. Wählen Sie das Tab "Parameterdarstellung"
3. Wählen Sie in welche Überwachungen die Kontrolle aktiv sein muss

Falls Ihre Startseite während der Überwachung gewechselt wird, wird HD Observer Sie fragen, ob Sie die Änderung akzeptieren oder ablehnen.

Wie überwachen Sie einen Download mit HD Observer? HD Observer schlägt Ihnen ein Kontrollprinzip vor...

Um einen Download zu überwachen, unterscheidet HD Observer zwischen den Dateien die sich auf Ihrem Computer im "ZielOrdner" und solchen die sich anderswo installiert haben. Um die Überwachung zu aktivieren :

1. Wählen Sie das Panel "Download"
2. Wählen Sie das Tab "Download"
3. Geben Sie den ZielOrdner an, in dem die downgeloadeten Dateien kopiert werden müssen
4. Aktivieren Sie die Überwachung

Bei der Kontrolle nach dem Download, können Sie eine Ansicht wählen, die Ihnen die Dateien zeigt, die sich im "ZielOrdner" oder "außerhalb des ZielOrdners" installiert haben.