



Dok.-Nr.: ASYR-HB-0001

Ausgabedatum: 13.12.2018

Ausgabe-Nr.: 1.3.5

## Handbuch ArchiCrypt Sys-Rocket



**Alle Rechte vorbehalten Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung von Patric Remus erlaubt. Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadenersatz.**

D-85521 Ottobrunn

Telefon (089) 66000893

E-Mail [Anfrage@ArchiCrypt.de](mailto:Anfrage@ArchiCrypt.de)

# Inhalt

<b>Teil I ArchiCrypt WEB-Seite</b>	<b>0</b>
<b>Teil II ArchiCrypt Downloads</b>	<b>0</b>
<b>Teil III Youtube-Kanal</b>	<b>0</b>
<b>Teil IV Hilfe zur Hilfe</b>	<b>3</b>
<b>Teil V Bestellen / Registrieren</b>	<b>3</b>
<b>Teil VI Unterschiede Demo-Version und Pro-Version</b>	<b>7</b>
<b>Teil VII Allgemeine Informationen</b>	<b>12</b>
1 Installationshinweise .....	12
2 Systemvoraussetzungen .....	13
<b>Teil VIII Sys-Rocket Vorstellung</b>	<b>13</b>
<b>Teil IX Software einrichten</b>	<b>15</b>
<b>Teil X Bedienoberfläche</b>	<b>16</b>
<b>Teil XI Arbeitsweise und Betriebsmodus</b>	<b>17</b>
<b>Teil XII Wirkungsweise der Funktionen</b>	<b>19</b>

<b>Teil XIII Optimierung</b>	<b>26</b>
<b>Teil XIV Wer belegt Speicher und CPU</b>	<b>28</b>
<b>Teil XV Tabelle mit Anwendungen</b>	<b>1</b>
<b>Teil XVI Arbeiten mit Profilen</b>	<b>8</b>
<b>Teil XVII Virus-Check und Google-Suche</b>	<b>11</b>
<b>Teil XVIII Einstellungen</b>	<b>14</b>
<b>Teil XIX Praxisbeispiel Videoschnittsoftware unterstützen</b>	<b>19</b>
<b>Teil XX Praxisbeispiel Anwendung pausieren</b>	<b>20</b>
<b>Index</b>	<b>22</b>

## 4 Hilfe zur Hilfe

Als Anwender sollten Sie die folgenden Kapitel lesen:

- ✓ [Bedienung](#)
- ✓ [Wirkungsweise der Funktionen](#)
- ✓ [Optimierung](#)
- ✓ [Praxisbeispiel Videoschnittsoftware unterstützen](#)
- ✓ [Praxisbeispiel Anwendung pausieren](#)

Ebenfalls empfohlen:

- [Installationshinweise](#)
- [Systemvoraussetzungen](#)

## 5 Bestellen / Registrieren

Bitte beachten Sie die [Unterschiede Demo-Version und Pro-Version](#).

Sys-Rocket Pro bestellen

Informationen zu <%TITEL%> und weiteren ArchiCrypt Programmen erhalten Sie unter

[www.ArchiCrypt.de](http://www.ArchiCrypt.de)

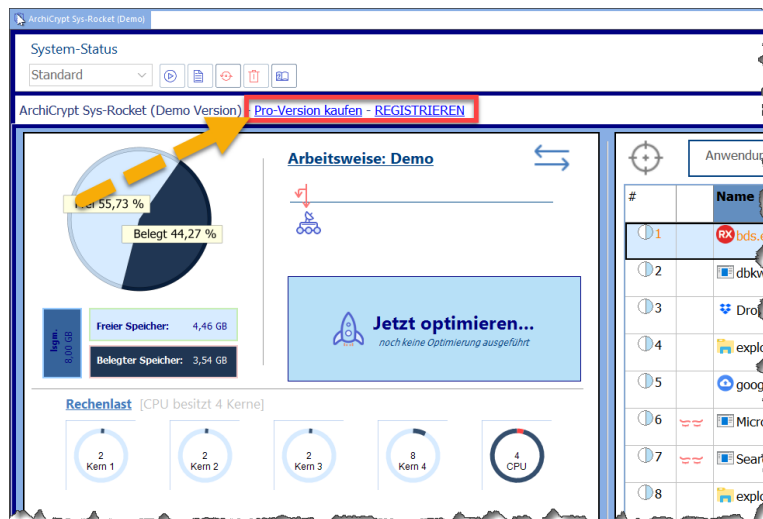
[Weitere Bestellmöglichkeiten >>](#)

So aktivieren Sie die Pro Version von <%TITEL%>





Nach Erhalt der **Seriennummer** starten Sie bitte das Programm. Klicken Sie auf **REGISTRIEREN**



ArchiCrypt Sys-Rocket kaufen und registrieren

Sie können und sollten die **Registrierungsdaten** über die **Zwischenablage** importieren.



Sys-Rocket aktivieren

1. In den meisten Fällen wurden Ihnen die Daten per E-Mail zugestellt. Für diesen Fall gibt es eine sehr einfache Methode, die Software zu aktivieren.
2. Öffnen Sie die E-Mail mit den Daten zum Programm.
3. Markieren Sie die Daten des Programms mit der **linken Maustaste**.

4. Der markierte Text muss dabei mindestens die Begriffe **Registrierungsname** und **Download:** (inklusive Doppelpunkt) enthalten.
5. Es sollte in etwa wie folgt aussehen:

```
***Ab hier kopieren***
Registrierungsname:
Mustermann9876
E-Mail:
Max.Mustermann@MaxMustermannsSeite.de
Seriennummer:
2424-C569-8354-A7A1-A1AF-8663-B777-12BB-C3FB-C797-DA71-6D
Download:https://download.ArchiCrypt.de/sysrocket_setup.exe
***Bis hier kopieren***
```

6. Kopieren Sie die Daten in die **Zwischenablage**. Dazu die Tastenkombination **Strg + C** verwenden oder mit der **rechten Maustaste** auf den markierten Text klicken und im **Kontextmenü** den Eintrag "**Kopieren**" auswählen.
7. Klicken Sie jetzt im **Registrieren-Dialog** in <%TITEL%> auf **IMPORT!**
8. Die Daten werden jetzt in das Registrierungsformular übertragen und die Registrierung wird abgeschlossen.

**HINWEIS:** Vermeiden Sie es möglichst, die Daten per Hand einzugeben. Die manuelle Eingabe ist fehleranfällig. Sollte die Aktivierung mit dem beschriebenen Verfahren nicht korrekt funktionieren, prüfen Sie bitte, ob die Daten in der E-Mail, evtl. durch Weiterleitung oder ähnliches, zusätzliche Zeichen enthalten.

Nach dem Registrieren müssen Sie <%TITEL%> neu starten! Nach dem Neustart sehen Sie in der Titelleiste den Zusatz (PRO). Alle speziellen Funktionen der Pro Version stehen Ihnen jetzt zur Verfügung.

### Manuelle Eingabe

Sie können die Angaben manuell in die jeweiligen Eingabefelder übertragen. Aber Achtung! Nicht immer stimmen Name und oder E-Mail-Adresse der Registrierungsdaten komplett mit Ihren Angaben überein. Achten Sie daher darauf, dass Sie die Daten **exakt** so eingeben, wie in der Freischaltmail angegeben! Wenn Sie sich die Daten ausdrucken, verwenden Sie bitte eine Schriftart, die es Ihnen erlaubt, die

verschiedenen Zeichen voneinander zu unterscheiden. Hier ist zum Beispiel die Schriftart **Consolas** geeignet!

Nach erfolgter Eingabe klicken Sie auf die Schaltfläche **Registrieren**

### Weitere Bestellmöglichkeiten

<b>Weitere Bestellmöglichkeiten</b>		
<b>Online-Shop</b>	<a href="#"><u>zum Online-Shop</u></a>	Sobald Sie den Bestellvorgang starten, wird eine verschlüsselte SSL-Verbindung aufgebaut. Alle Daten, die zwischen Ihrem Rechner und unserem Bestellsystem übertragen werden, sind dadurch gegen fremden Zugriff geschützt. Internet-Shopping auf sichere Art!
<b>Telefon</b>	<b>(089) 66000-893</b> Dienstag - Donnerstag 09.00 - 12.00 Uhr	Teilen Sie uns die Rechnungsanschrift mit und halten Sie einen Stift und ein Stück Papier bereit. Der Bearbeiter teilt Ihnen das Passwort zur Freischaltung sofort am Telefon mit, das Produkt kann sofort produktiv eingesetzt werden. Gerne beantworten wir auf diesem Wege auch offene Fragen.
<b>FAX</b>	<b>(089) 66000-875</b>	Bitte Rechnungsanschrift, Produkt, Produktanzahl und Versandart (Postversand, Download/Seriennummer) angeben. Falls Sie die Versandart "Download/Seriennummer" wählen, geben Sie unbedingt eine E-Mail Adresse an, an die wir dann

		die Registrierungsdaten senden können.
<b>Brief</b>	<u><b>Anschrift:</b></u> Softwareentwicklung Dipl.-Ing. Patric Remus Am Brunneck 6  85521 Ottobrunn	Bitte Rechnungsanschrift, Produkt, Produktanzahl und Versandart (Postversand, Download/Seriennummer) angeben. Falls Sie die Versandart "Download/Seriennummer" wählen, geben Sie unbedingt eine E-Mail Adresse an, an die wir dann die Registrierungsdaten senden können.
<b>Anonym</b>	<u><b>Anschrift:</b></u> Softwareentwicklung Dipl.-Ing. Patric Remus Am Brunneck 6  85521 Ottobrunn	Voraussetzung für den anonymen Bezug der Software ist ein E-Mail-Zugang bei einem Anbieter, der ihre persönlichen Angaben nicht überprüft. Senden Sie uns einen Brief mit Bargeld in EURO in Höhe des Produktpreises. Fügen Sie dem Brief die E-Mail Adresse bei. Sie erhalten Ihre Registrierungsdaten dann an diese Mailadresse.

## 6 Unterschiede Demo-Version und Pro-Version


Die **Demo-Version** gestattet es, das System zu optimieren und aktuell **ungenutzten Speicher** freizugeben. Die Optimierung kann durch Betätigen der Schaltfläche **Jetzt optimieren** erfolgen oder alternativ über einen **Hotkey**. Den [Hotkey](#) kann man in den Einstellungen festlegen und aktivieren.

siehe dazu: [Software einrichten](#)

Feature	Demo-Version	Pro-Version
<u><b>Speicheroptimierung</b></u> von Anwendungen	✓	✓

Feature	Demo-Version	Pro-Version
und Systemkomponenten		
Optimierung mittels <b>Hotkey</b>	✓	✓
Abfrage von <b>Informationen</b> zu einzelnen Anwendungen und Programmen	✓	✓
<u>Online-Virenprüfung</u> mit allen gängigen Virenscannern	✓	✓
<u>Automatischer Start</u> als Task mit Windows	✗	✓
Betriebsmodi <u>Basis</u> , <u>Profi</u> und <u>Experte</u>	✗	✓
<u>Schützen und Beschleunigen</u> einzelner Anwendungen (Anwendungen werden bei der Zuteilung von Rechenzeit bevorzugt und erhalten Speicher gem. Anforderung)	✗	✓
<u>Ignorieren</u> einzelner Anwendungen (Anwendungen dürfen Speicher nach Bedarf verwenden)	✗	✓
Einzelne Anwendung <u>Schrumpfen</u> (Anwendungen wird	✗	✓

Feature	Demo-Version	Pro-Version
<i>Speicher entzogen bzw. er wird komprimiert)</i>		
Anwendung <u><b>Zügeln</b></u> (Anwendungen werden bei der Zuteilung von Rechenzeit mit geringerer Priorität behandelt, Speicher wird bei Optimierung entzogen bzw. komprimiert).		
<u><b>Super-Beschleunigen</b></u> für eine Anwendung. Eine Anwendung wird bei der Zuteilung von Rechenzeit mit sehr hoher Priorität versorgt. Die Anwendung darf Speicher nach Bedarf verwenden.		
Anwendung <u><b>Schlafen lassen/Aufwecken.</b></u> Anwendung kann pausiert und später wieder fortgesetzt werden. Beim Pausieren wird keine Rechenzeit mehr verbraucht, Speicher kann bei Bedarf auf Null gesetzt werden.		

Feature	Demo-Version	Pro-Version
<u>Automatische Optimierung.</u> Sie können einen <b>Mindestwert</b> für <b>freien Hauptspeicher</b> festlegen. Wird dieser Wert unterschritten, steht also weniger Hauptspeicher zur Verfügung, als festgelegt, wird <b>automatisch eine Speicheroptimierung</b> ausgeführt.		
Anwendung im Explorer anzeigen. Zeigt die Anwendungen aus der <u>Tabelle</u> im Windows Dateimanager an.		
<u>Verschiedene Profile.</u> Profile fassen die Einstellungen zusammen. Sie sind rasch erstellt und bei Bedarf schnell geladen. In einem Profil sollte man alle Einstellungen ablegen, die für eine bestimmte <b>Arbeitsumgebung</b> sinnvoll sind. <i>Zum Beispiel ein Profil für</i>		

Feature	Demo-Version	Pro-Version
<i>ein bestimmtes Spiel, eines für die Arbeit mit Grafikprogrammen und eines für den normalen Betrieb.</i>		
Anzeige der <b>Kerne der CPU</b> mit Last. Viele moderne CPU verfügen über mehrere s.g. Kerne. Die Kerne sind in der Lage unabhängig voneinander Berechnungen auszuführen. Die Belastung jedes Kerns wird gesondert angezeigt.	✓	✓
Identifizieren der Anwendung mit <b><u>höchstem Speicherverbrauch</u></b>	✓	✓
Identifizieren der Anwendung mit <b><u>höchster CPU Last</u></b>	✓	✓

Nach Ablauf einer **Testphase** erscheint der folgende Dialog.



ArchiCrypt Sys-Rocket

WICHTIG! AB 2018-KOOPERATION

DEMO - VERSION



The image shows the software box for ArchiCrypt Sys-Rocket. The box is blue and white with a rocket illustration. Text on the box includes 'ArchiCrypt Sys-Rocket', 'Softwareentwicklung Dipl.-Ing. Patric Remus Copyright © 2018', 'Windows Windows 7/8 und 10 32 und 64 BIT Unterstützung', and a list of features: 'System-Power für Ihre Anwendungen', 'Beschleunigt Programme mit denen Sie arbeiten', 'Organisiert Speicher und schafft Platz', and 'Kinderleichte Bedienung und ansprechende Benutzeroberfläche'. A circular logo with 'ARCHI CRYPT' is also visible.

**Sie nutzen ArchiCrypt Sys-Rocket regelmäßig!**

Wir würden uns freuen, wenn Sie die Software käuflich erwerben.

Die **Vollversion** von **ArchiCrypt Sys-Rocket** enthält keine **Demo - Hinweise** und keinerlei Einschränkungen. Wenn Ihnen Sys-Rocket gefällt, [bestellen](#) Sie bitte jetzt Ihre Lizenz - Sys-Rocket wird nach einigen Minuten beendet

1380

 **KAUFEN**

Nag-Screen Sys-Rocket

**Sys-Rocket wird nach Ablauf der Testphase jeweils nach einigen Minuten deaktiviert.**

## 7 Allgemeine Informationen

### 7.1 Installationshinweise

ArchiCrypt Sys-Rocket wird mit einer eigens entwickelten Installationsroutine geliefert, die Ihnen die Arbeit abnimmt. Die Installation erfolgt automatisch, das Programm wird für jeden Anwender installiert.

Achten Sie darauf, dass Sie unter den **Betriebssystemen Windows 7/8 und 10** zur Installation der Software **Administratorrechte** besitzen müssen.

Bei der Installation werden keine Systemdateien ersetzt oder geändert. Das Programm benötigt beim **Start Administratorrechte**.

weiter zu [Systemvoraussetzungen](#)

## 7.2 Systemvoraussetzungen

Um ArchiCrypt Sys-Rocket verwenden zu können, muss Ihr System folgende Voraussetzungen erfüllen:

### Minimale Anforderungen

Microsoft Windows 7  
Bildschirmauflösung 800x600 mit 256 Farben  
ca. 30 MB freier Festplattenplatz  
Intel Pentium oder kompatibler Prozessor 1,4 GHz  
2048 MB RAM  
CD-ROM oder DVD-ROM-Laufwerk

### Empfohlene Systemkonfiguration

Microsoft Windows 10 (64 BIT)  
Bildschirmauflösung 1024x768, true color  
30 MB freier Festplattenplatz  
4096 MB RAM  
Intel Pentium oder kompatibler Prozessor 2+ GHz

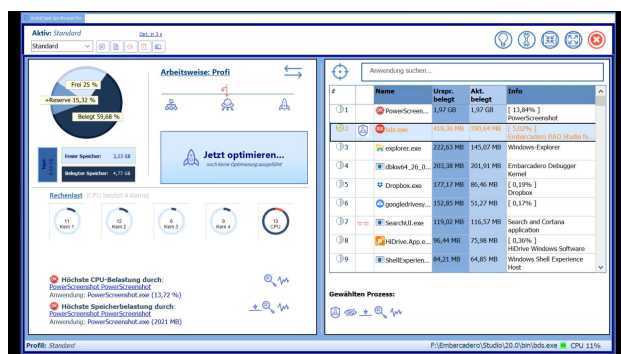
ArchiCrypt Sys-Rocket benötigt **Administratorrechte**.

weiter zu [Gegenüberstellung Demo-Version Pro-Version](#)

## 8 Sys-Rocket Vorstellung

**ArchiCrypt Sys-Rocket** ist das neue innovative Programm, mit dem Sie dafür sorgen, dass nicht irgendein Programm im Hintergrund die Leistung Ihres Rechners in die Knie zwingt, sondern genau die **Anwendungen** mit **Rechenpower** und **Hauptspeicher** versorgt werden, mit denen Sie arbeiten wollen.

Im Video **Vorstellung ArchiCrypt Sys-Rocket** erfahren Sie, wie und wobei Ihnen ArchiCrypt Sys-Rocket bei der täglichen Arbeit hilft.



So hilft ArchiCrypt Sys-Rocket

In der registrierten Pro Version stellt Ihnen ArchiCrypt Sys-Rocket sehr mächtige Werkzeuge zur Verfügung, mit denen Sie selbst festlegen, **welche Programme** bei der **Zuteilung von Rechenzeit** und **Hauptspeicher** den Vorzug erhalten. Sie können einen Wert für den freien Hauptspeicher festlegen, bei dessen Unterschreiten automatisch eine Speicheroptimierung ausgeführt wird.

Die **Speicheroptimierung** entzieht inaktiven Anwendungen den Speicher oder komprimiert ihn. Dieser Hauptspeicher steht dann als freier Hauptspeicher für neu gestartete oder von Ihnen bevorzugte Anwendungen (*Sie legen diese fest*) zur Verfügung.

Hintergrundprogrammen können Sie **Rechenzeit entziehen**, eigenen Arbeitsprogrammen **Rechenleistung zuweisen**.

Im Expertenmodus ist es sogar möglich, einzelne Programm, wenn diese zum Beispiel *wertvolle Rechenleistung (hohe CPU Belastung)* belegen, die man gerade an anderer Stelle benötigt, **komplett anzuhalten** (*Schlafen lassen*) und bei Bedarf den gesamten durch sie belegten *Hauptspeicher* an anderer Stelle zu verwenden. Soll die **pausierte Anwendung** wieder arbeiten, **weckt man sie auf**.

Ergänzt werden diese Funktionen durch eine Internet-Recherche, mit der Sie sich rasch einen Überblick über ein Programm verschaffen können. So erfahren Sie schnell, worum es sich bei einem Programm handelt und aus welcher Quelle ein Programm stammt. Gibt es durch die Recherche einen **Anfangsverdacht**, dass es sich bei ihr um ein **Schadprogramm** handeln könnte, können Sie sich mit dem integrierten Online-Virensan Gewissheit

verschaffen. Dabei wird nicht, wie auf Ihrem Rechner, ein einzelner Virens Scanner verwendet, sondern es kommen **meist mehr als 60 leistungsfähige und aktuelle Virens Scanner gleichzeitig** zum Einsatz.

weiter zu: [Software einrichten](#)

## 9 Software einrichten

Im nachfolgenden **Video** wird gezeigt, wie man die ArchiCrypt Sys-Rocket rasch einrichten kann.

Die registrierte Pro Version bietet in der Basis-Betriebsmodus einen ähnlichen Funktionsumfang wie die Demo, gestattet es aber zusätzlich, die Speicheroptimierung zu automatisieren.

Darüber hinaus bringt die registrierte Version natürlich **zwei weitere Betriebsmodi** (Profi und Experte) mit, die eine Fülle an weiteren Funktionen mitbringen.

**Video : ArchiCrypt Sys-Rocket Demo und Pro-Version einrichten und bedienen**



*Demo Version einrichten und bedienen*

**Video: ArchiCrypt Sys-Rocket - Optimierung im Hintergrund**

Das Video zeigt, wie man in **Windows** die **Taskleiste** so anpasst, dass ArchiCrypt Sys-Rocket beim **Minimieren** als Symbol angezeigt wird. Sie erfahren zudem, wie Sie ArchiCrypt Sys-Rocket mit Windows automatisch starten lassen können und wie Sie ArchiCrypt Sys-Rocket so einrichten, dass die **Optimierung automatisch im Hintergrund** erfolgt.



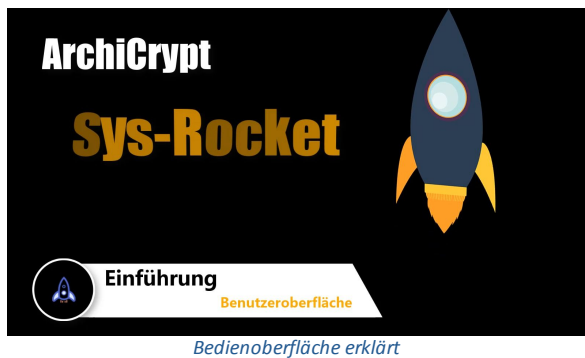
Sie sollten sich **unbedingt** die Videos [Praxisbeispiel Videoschnittsoftware unterstützen](#) und [Praxisbeispiel Anwendung pausieren](#) ansehen. Die Vorgehensweise, die jeweils gezeigt wird, vermittelt Ihnen das Wissen, welches Sie benötigen, um Ihre eigenen Programme von ArchiCrypt Sys-Rocket unterstützen zu lassen.

weiter zu: [Bedienoberfläche](#)

## 10 Bedienoberfläche

Wo findet man welche Funktion und was verbirgt sich hinter der Anzeige bestimmter Informationen?

Die **Bedienoberfläche** von ArchiCrypt Sys-Rocket wird erklärt.



### ☐ Inhaltsverzeichnis Video Benutzeroberfläche

[00:00](#) - Einführung

[00:19](#) - [Profile](#)

[00:47](#) - [Arbeitsweise](#)

[01:08](#) - **Arbeitsweise umschalten**

[01:15](#) - Kontextmenü (siehe auch: [Tabelle mit Anwendungen](#) )  
[01:28](#) - **Ansicht umschalten**  
[01:44](#) - Profile verwalten  
[01:50](#) - **Tutor aufrufen**  
[01:58](#) - Online-Hilfe aufrufen  
[02:01](#) - **Einstellungen** aufrufen  
[02:06](#) - Infobereich Taskleiste (siehe auch: [Software einrichten](#))  
[02:14](#) - Sys-Rocket **beenden**  
[02:34](#) - Kompakte und erweiterte Ansicht  
[02:48](#) - *Arbeitsspeicher*  
[02:56](#) - *Rechenlast* - CPU Kerne  
[03:04](#) - Welche Anwendungen belasten  
[03:34](#) - Tabelle (siehe auch: [Tabelle mit Anwendungen](#) )  
[03:42](#) - **Speicherort** Anwendung anzeigen  
[03:46](#) - Anzeige Zusatzinformationen  
[03:56](#) - **Funktionen** (siehe auch: [Wirkungsweise der Funktionen](#) )  
[04:23](#) - Kontextmenü Anwendungen (siehe auch: [Tabelle mit Anwendungen](#) )

weiter zu: [Arbeitsweise und Betriebsmodus](#)

## 11 **Arbeitsweise und Betriebsmodus**

### **Arbeitsweise von ArchiCrypt Sys-Rocket**

Mit der **Arbeitsweise**, auch **Betriebsmodus** genannt, bestimmt man, welche Aufgaben ArchiCrypt Sys-Rocket erledigt. In der [Demo-Version](#) steht die **Arbeitsweise Demo** zur Verfügung, mit der Sie den [Speicher optimieren](#) können.

In der [registrierten Version](#) stehen Ihnen die **Betriebsmodi** **Basis**, **Profi** und **Experte** zur Verfügung.

Jeder **Betriebsmodus** bringt andere Funktionen, mit denen man Einfluss darauf nehmen kann, wie viel **Rechenleistung** und **Speicher** einer Anwendung zugeteilt werden.



Welche Arbeitsweise bringt welche Möglichkeiten

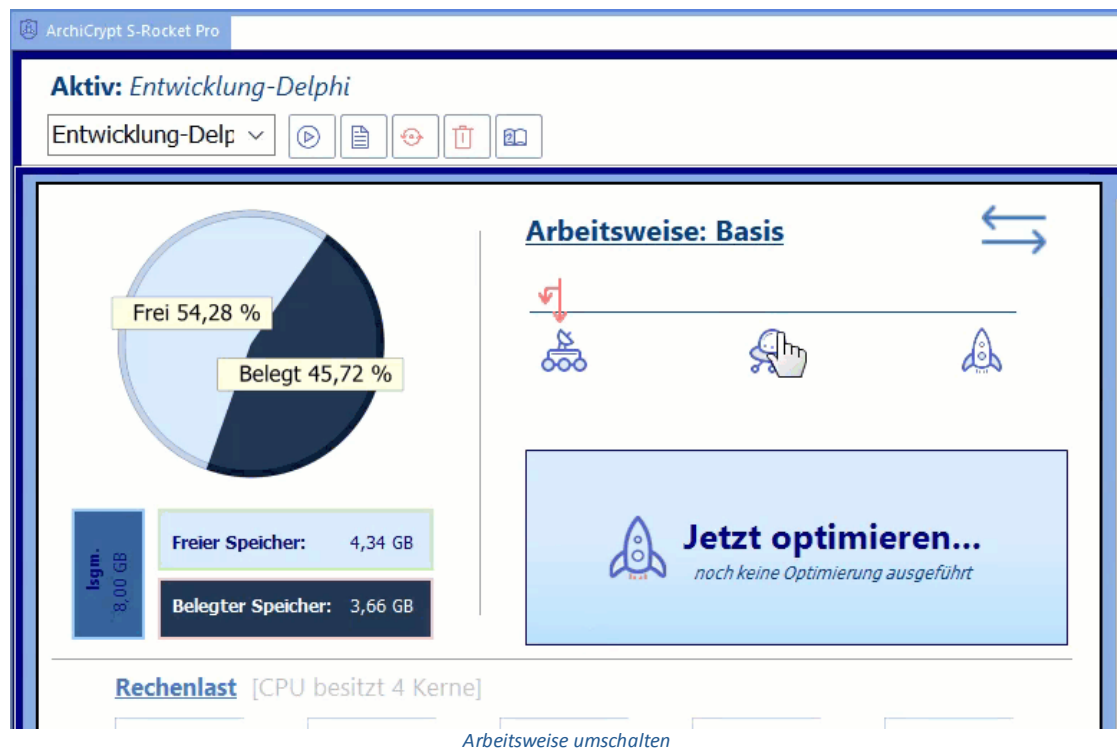
## ■ Inhaltsverzeichnis Video Welche Arbeitsweise bringt welche Möglichkeiten

[00:00](#) - Einführung

[00:27](#) - Arbeitsweise **Basis**

[01:08](#) - Arbeitsweise **Profi**

[01:37](#) - Arbeitsweise **Experte**



Falls Sie sich zum [Kauf einer Lizenz](#) für die Pro Version entschlossen haben, stehen Ihnen in den Betriebsmodi **Basis**, **Profi** und **Experte** [viele zusätzliche Funktionen zur Verfügung](#).

**1**

**Demo** (kostenlose Version mit eingeschränktem Funktionsumfang) oder **Basis** (registrierte Version)

**2**

**Profi** (registrierte Version)

**3**

**Experte** (registrierte Version)

Einen **Überblick über die Funktionen**, die Ihnen in einem bestimmten **Betriebsmodus** zur Verfügung stehen, und wie diese wirken, erhalten Sie im Kapitel [Wirkungsweise der Funktionen](#)

weiter zu: [Wirkungsweise der Funktionen](#)

## 12 Wirkungsweise der Funktionen

Nachdem wir im Kapitel [Arbeitsweise und Betriebsmodus](#) gesehen haben, welcher **Betriebsmodus** welche Funktionen mitbringt, betrachten wir nachfolgend die **Wirkungsweise dieser Funktionen**.

- [Video Wirkungsweise der Funktionen](#)
- [Einzelbeschreibung der Wirkungsweise](#)
- [Aufheben der Wirkung für eine Anwendung](#)



## ☐ Inhaltsverzeichnis Video Wirkungsweise der Funktionen

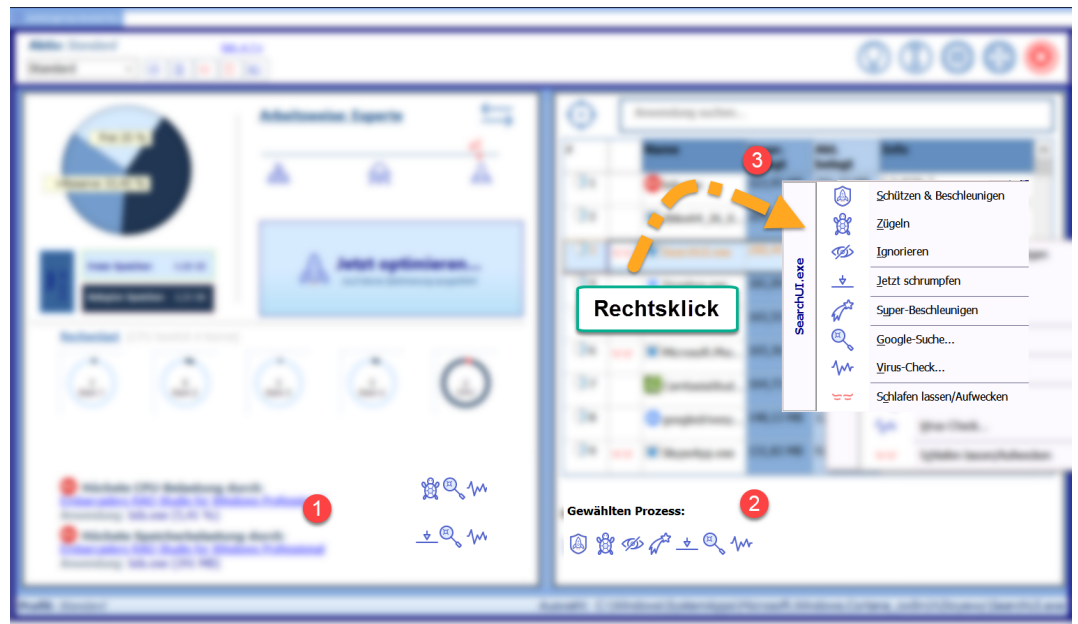
- [00:00](#) - Einführung
- [00:25](#) - **Schützen und Beschleunigen**
- [00:59](#) - **Zügeln**
- [01:33](#) - **Ignorieren**
- [01:58](#) - **Jetzt schrumpfen**
- [02:44](#) - **Super-Beschleunigen**
- [03:19](#) - **Google-Suche**
- [03:34](#) - **Virus-Check**
- [04:20](#) - **Schlafen lassen und Aufwecken**



Anwendung darf beliebig Speicher verwenden, erhält bevorzugt Rechenpower

Wirkungsweise von Schützen und Beschleunigen, Zügeln und Co.

Je nachdem, welcher Arbeitsmodus aktiviert ist, stehen Ihnen die weiter unter beschriebenen Funktionen zur Verfügung. Die **Funktionen** mit den zugehörigen Symbolen finden sich an **verschiedenen Stellen** wieder.



Wo findet man die Funktionen

1

**Symbole** bei den Anwendungen mit höchster CPU Last und höchstem Speicherverbrauch

2

**Symbole** bei "**Gewählten Prozess**" beziehen sich auf die in der Tabelle markierte Anwendung

3

Kontextmenü wird angezeigt, bei **Rechtsklick** auf Eintrag in der Tabelle

## Bedeutung Symbole und Wirkungsweise der Funktionen

### Schützen und Beschleunigen



Bei einer Speicheroptimierung, wenn also Platz im Arbeitsspeicher geschaffen wird, bleibt eine **geschützte Anwendung unangetastet**. Sie darf also weiter **Speicher nach Bedarf** verwenden. Die **Beschleunigung** sorgt dafür, dass diese Anwendungen bei der **Zuteilung von Rechenleistung** bevorzugt behandelt wird.

Man wird diejenigen Anwendungen "**Schützen und Beschleunigen**", mit denen man vorwiegend arbeitet.

Sie können mehrere Anwendungen *schützen und beschleunigen*. Dabei sollten Sie beachten, dass die Wirkung immer geringer wird, je mehr Anwendungen Sie mit dem **Attribut** *schützen und beschleunigen* versehen.

**Richtwert:** Sie sollten in einem Profil maximal 2 bis 3 Anwendungen schützen und beschleunigen

Mindestens **Arbeitsmodus Profi**

VIDEO: [00:25](#) - Schützen und Beschleunigen

siehe [Einstellungen - Schützen und Beschleunigen](#)

## Zügeln



**Zügeln** führt dazu, dass eine Anwendung bei der Zuteilung von Rechenzeit weniger bevorzugt wird. Eine gezügelte Anwendung erhält weiterhin **Rechenleistung** und **CPU-Power**, aber nur dann, wenn gerade keine andere Anwendung etwas berechnen muss. Bei einer Optimierung des Speichers wird *gezügelten Anwendungen* unnötig belegter Speicher entzogen bzw. ihr Speicher wird komprimiert.

Man wird die Programme "**Zügeln**", die im Hintergrund laufen und nichts mit der aktuellen Arbeit zu tun haben.

Nur bei **Arbeitsmodus Experte**

VIDEO: [00:59](#) - Zügeln

siehe [Einstellungen - Zügeln](#)

## Ignorieren



Geben Sie Anwendungen, die nicht beachtet werden sollen, das Attribut **Ignorieren**. Solche Anwendungen dürfen *nach Belieben Speicher* verwenden, die **Rechenleistung** bleibt unangetastet.

Mindestens **Arbeitsmodus Profi**

VIDEO: [01:33](#) - Ignorieren

siehe [Einstellungen - Ignorieren](#)

## Jetzt Schrumpfen



**Jetzt Schrumpfen** führt dazu, dass der *Speicher der gewählten Anwendung* optimiert wird. Während die allgemeine Optimierung *geschützte und ignorierte* Anwendungen nicht antastet, kann man mittels **Jetzt Schrumpfen** auch bei solchen Anwendungen den **Speicher komprimieren** bzw. ungenutzten Speicher freigeben. Diese Funktion muss man stets manuell ausführen.

Die Funktion "**Jetzt schrumpfen**" wird man einsetzen, wenn eine einzelne Anwendung sehr viel Speicher verwendet und man freien Speicher benötigt.

Mindestens **Arbeitsmodus Profi**

VIDEO: [01:58](#) - Jetzt schrumpfen

## Super-Beschleunigen



**Super-Beschleunigen** ist mit Schützen und Beschleunigen vergleichbar. Auch eine *super-beschleunigte Anwendung* wird bei einer Speicheroptimierung nicht angetastet. Muss eine *super-beschleunigte* Anwendung **Berechnungen** ausführen, wird sie mit **hoher Rechenleistung** versorgt.

Es kann **nur eine Anwendung** super-beschleunigt werden.

Man wird eine Anwendung dann **super-beschleunigen**, wenn man nahezu exklusiv mit dieser einen Anwendung arbeiten möchte.

**HINWEIS:** Auch besondere Anwendungen, zumeist Dienste und andere Systemprogramme können mit diesem Symbol in der [Tabelle](#) mit Programmen gelistet sein. Diese Anwendungen werden von ArchiCrypt Sys-Rocket nicht beachtet, sie wurden vom **Windows-System** entsprechend eingerichtet.

Nur bei **Arbeitsmodus Experte**

VIDEO: [02:44](#) - Super-Beschleunigen

siehe [Einstellungen - Super-Beschleunigen](#)

## Schlafen lassen / Aufwecken



Mit **Schlafen lassen**, können Sie eine Anwendung mitten in der Ausführung quasi **einfrieren** bzw. **pausieren** und zu einem späteren Zeitpunkt, über die gleiche Funktion, wieder **aufwecken**.

Im *eingefrorenen Zustand* verbraucht die Anwendung **keine Rechenleistung** mehr. Sie können einer eingefrorenen Anwendung sogar den kompletten Speicher mit [JETZT Schrumpfen](#) entziehen.

siehe dazu: [Praxisbeispiel Anwendung pausieren](#)

**ACHTUNG:** Frieren Sie Anwendungen nur ein, wenn Sie sich absolut sicher sind, was Sie tun. Es handelt sich um einen schweren Eingriff in das Betriebssystem. Es kann zu Datenverlust kommen und das System kann insgesamt instabil werden. Legen Sie **keine System-Komponenten** schlafen und **vermeiden** Sie es, Programme schlafen zu legen, die auf das **Internet** oder das **Netzwerk** zugreifen!

Nur bei **Arbeitsmodus Experte**

VIDEO: [04:20](#) - Schlafen lassen und Aufwecken

## Google-Suche



Wenn Sie mehr über ein Ihnen unbekanntes Programm erfahren möchten oder eine Anwendung dauerhaft große Mengen an Speicher benötigt oder sehr viel Rechenzeit "frisst", dann können Sie über die **Google-Suche** eine **Recherche** zu diesem Programm ausführen.

VIDEO: [03:19](#) - Google-Suche

siehe auch: [Virus-Check und Google-Suche](#)

## Virus-Check



Wenn ein Programm verdächtig viel **Rechenzeit** benötigt, sehr viel Speicher anfordert und/oder nicht offensichtlich ist, wer der **Herausgeber der Software** ist oder welche Funktion das Programm hat ([siehe Google-Suche](#)), können Sie einen **Online-Virencheck** ausführen.

VIDEO: [03:34](#) - Virus-Check

siehe auch: [Virus-Check und Google-Suche](#)

## Wie hebt man die Funktionen wieder auf

Wie kann man **Anwendungen**, die mit ArchiCrypt Sys-Rocket beeinflusst wurden, wieder in den **Normalzustand** versetzen? Wie setzt man die **Attribute** [Schützen und Beschleunigen](#), [Super-Beschleunigen](#), [Zügeln](#) und [Ignorieren](#) wieder zurück?

Wenn Sie ArchiCrypt Sys-Rocket **beenden**, werden die Anwendungen in den Zustand versetzt, den sie bei Start von ArchiCrypt Sys-Rocket hatten. Dies geschieht auch dann, wenn man ein Profil lädt.

Möchte man ein **Attribut** (wie soll ArchiCrypt Sys-Rocket eine Anwendung behandeln) einzelnen Anwendung ändern, genügt es, das [Kontextmenü](#)

über dieser [Anwendung in der Tabelle](#) aufzurufen und die gewünschte Funktion nochmals aufzurufen.

Ist eine Anwendung zum Beispiel mit **Ignorieren** markiert, muss man im Kontextmenü nochmals **Ignorieren** aufrufen, um das **Attribut** zu **entfernen**.

Zusätzlich besteht die Möglichkeit, in die [Einstellungen](#) zu gehen, und dort unter „[Behandlung von Anwendungen](#)“ einen **Linksdoppelklick** auf eine Datei auszuführen, um sie **aus der entsprechenden Liste zu entfernen**.

weiter zu: [Optimierung](#)

## 13 Optimierung

### Vorbemerkungen Optimierung

Mit den in den [Betriebsmodi](#) **Profi** und **Experte** verfügbaren [Funktionen](#) können Sie s.g. **Attribute** für Anwendungen festlegen. So können Sie **Anwendungen** [Schützen und Beschleunigen](#), [Super-Beschleunigen](#), [Zügeln](#) und [Ignorieren](#).

Dabei wirken sich [Schützen und Beschleunigen](#), [Super-Beschleunigen](#) und [Zügeln](#) **sofort beim Laden eines Profils** (also auch beim Start von ArchiCrypt Sys-Rocket) bzw. **sofort beim Laden der jeweiligen Anwendung** aus.

### Speicher-Optimierung

Bei einer **Speicher-Optimierung** werden alle laufenden Programme daraufhin überprüft, ob sie unnötig Speicher belegen. Der *unnötig belegte Speicher wird freigegeben* bzw der *Speicher wird komprimiert*. Der dadurch gewonnenen **RAM-Speicher** wird verfügbar und steht anderen Anwendungen zur Verfügung.

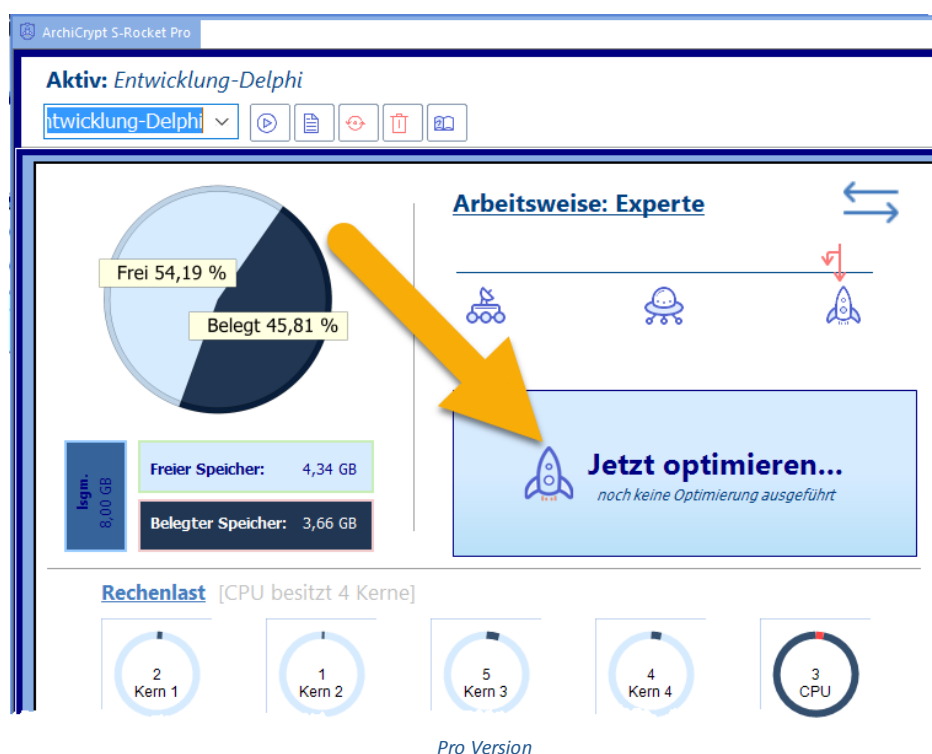
Im **Betriebsmodus Experte** wird bei einer *Speicher-Optimierung* im Allgemeinen am meisten **Arbeitsspeicher zurückgewonnen**. Hier werden auch Systemprogramme optimiert.

Anwendungen, für die man [Schützen und Beschleunigen](#), [Ignorieren](#) oder [Super-Beschleunigen](#) aktiviert hat, werden nicht angetastet. Diese Anwendungen dürfen ihren Speicher **unangetastet** weiter verwenden.

Eine *Speicher-Optimierung* kann auf verschiedene Weise ausgelöst werden:

1

**Klick auf die Schaltfläche JETZT optimieren...**



2

**Via systemweitem Hotkey.** Die *Speicheroptimierung mittels Hotkey* kann auch dann ausgeführt werden, wenn Sie die nachfolgend beschriebene *automatische Optimierung* aktiviert haben.

3

**Automatisiert**

Dazu müssen Sie in den [Einstellungen](#) in der Rubrik [Arbeitsweise](#) die Option [Automatisch optimieren bei](#)



Speicherauslastung von x% aktivieren.

**Zusätzlich** können Sie in jedem Arbeitsmodus bei einzelnen Anwendungen gezielt Einfluss auf den Speicher nehmen. Dazu lassen Sie sich ggf. Die Tabelle mit den Anwendungen anzeigen und betätigen über der gewünschten Anwendung die **rechte Maustaste**, um ein Kontext-Menü aufzurufen. Im Kontext-Menü klicken Sie auf den Eintrag Jetzt schrumpfen.

weiter zu: Wer belegt Speicher und CPU

## 14 Wer belegt Speicher und CPU

### || Wer verbraucht am meisten CPU Zeit, wer belegt den meisten Speicher ||

Im Bereich **Rechenlast** sehen Sie, wie viele **Kerne** ihre **CPU** besitzt und wie stark die einzelnen *Kerne und die CPU* als Ganzes belastet sind. Diese *Momentaufnahme* dient der Information.

**HINWEIS:** Es handelt sich immer nur um Momentaufnahmen. Es ist also nicht ungewöhnlich, wenn die CPU-Belastung durch das Programm **Höchste CPU Belastung** höher ist, als die Gesamt-CPU Last.

Darunter sehen Sie, welche **Anwendung** aktuell die meiste **Rechenzeit** verbraucht (**Höchste CPU-Belastung durch**) und welche **Anwendung** den meisten **Hauptspeicher** belegt (**Höchste Speicherbelastung durch**).

Je nach aktiver Arbeitsweise stehen Ihnen direkt neben den Namen der betreffenden Anwendung Funktionen zur Verfügung. Dazu gehören immer die Funktionen Google-Suche und Viren-Check.

- ✓ Bei dem Programm mit der *höchsten CPU-Belastung* finden Sie im **Betriebsmodus** Experte die Funktion Zügeln, mit der Sie der Anwendung eine geringere Priorität bei der Zuteilung von Rechenzeit zuweisen können.
- ✓ Bei dem Programm mit der *höchsten Speicherauslastung* finden Sie - außer in der Demo - die Jetzt Schrumpfen Funktion, mit der Sie den Speicher der aufgeführten Anwendung **komprimieren** können.

Wenn Sie auf den **Link** (Name bzw. Bezeichnung) klicken, wird in der **Tabelle** die Zeile mit der entsprechenden Anwendung markiert.

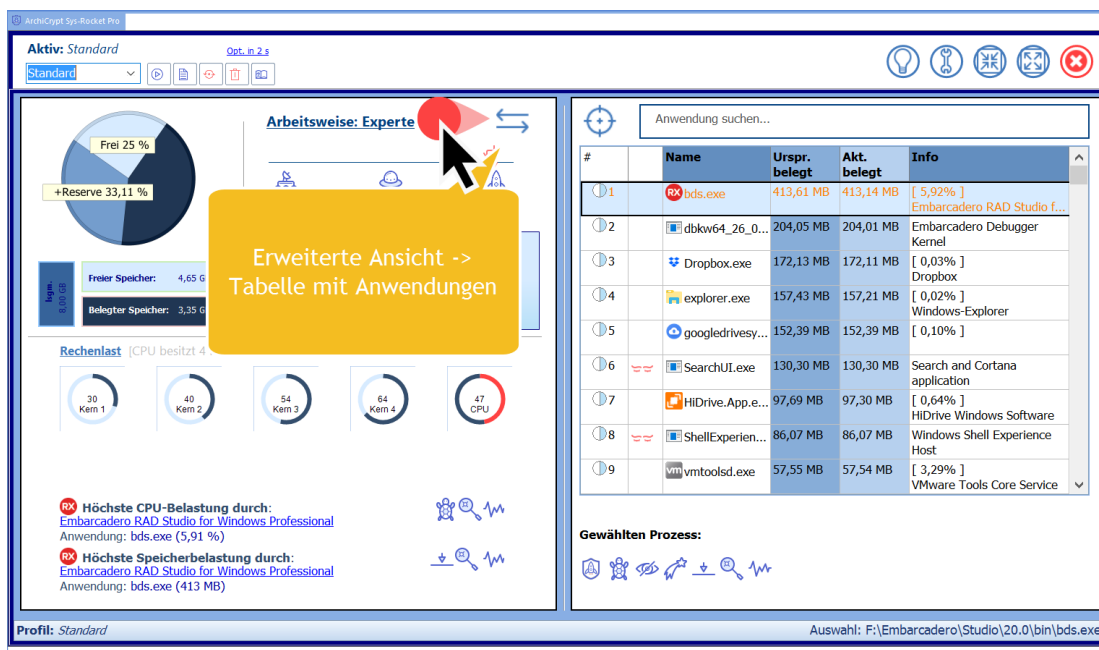


weiter zu: [Tabelle mit Anwendungen](#)

## 15 Tabelle mit Anwendungen

ArchiCrypt Sys-Rocket listet alle aktiven Anwendungen in einer **Tabelle** auf. Im Betriebsmodus Experte werden neben reinen Anwendungen auch s.g. **Systemprogramme** (meist s.g. Dienste) aufgeführt. Diese **Systemprogramme** sind für die Stabilität des Rechners von besonderer Bedeutung. Sie sollten also nur dann Einfluss auf derartige Programme nehmen, wenn Sie wissen, worum es sich handelt. Gekennzeichnet werden diese Programme mit einem **Zahnradssymbol** in Spalte 2.

### Tabelle mit Details zu den ausgeführten Programmen ansehen







Details zu Anwendungen ansehen



Klicken Sie auf den **Doppelpfeil**, um die **Tabelle mit Anwendungen** anzuzeigen oder auszublenden. Die Tabelle zeigt verschiedene **Spalten** an, deren Bedeutung nachfolgend erläutert wird. Zudem können Sie den **Mauszeiger über eine Zelle** in der Tabelle bewegen, um **zusätzliche Informationen** zu sehen.



### Spalten in der Tabelle

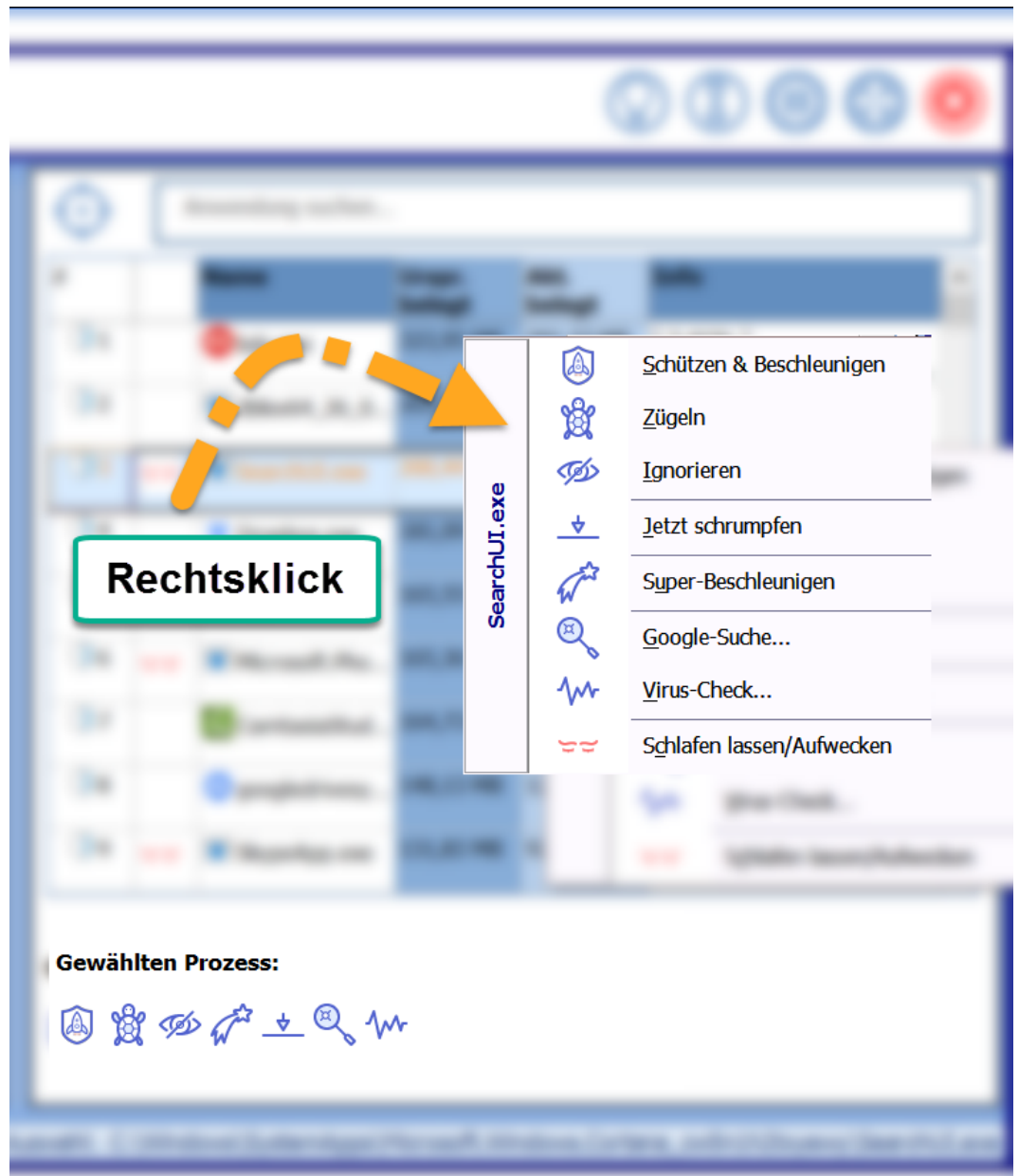
Spalte	Bedeutung
Spalte 1 #	<p>Eine Zahl gibt die <b>Platzierung</b> innerhalb der <b>Rangliste</b> der Anwendungen an, die den meisten <b>Hauptspeicher</b> belegen. Ein <b>Kreis</b> gibt an, mit welcher <b>Priorität</b> das Betriebssystem Anforderungen dieser Anwendung behandelt.</p> <p>  = Hohe Priorität   = Priorität über Normal   = Normale Priorität   = Bearbeiten, wenn System im <i>Leerlauf</i> </p> <p>Wenn Sie die <b>Maus</b> über eine <b>Zelle</b> in Spalte 1 (#) bewegen, werden <b>Informationen</b> angezeigt</p>
Spalte 2 Ohne Bezeichnung - zeigt Symbole	<p>Hier werden spezielle <b>Symbole</b> angezeigt, die den Zustand bzw. <b>Attribute</b> des Prozesses anzeigen. Die Symbole entsprechen dabei den <b>Funktionen</b>, die auf die Anwendung angewandt wurden.</p>
Spalte 3 Name	<p>Zeigt das <b>Symbol (Icon)</b> der Anwendung zusammen mit dem Namen der ausführbaren Datei.</p>
<p><b>Doppelklick links</b> öffnet den <b>Windows Explorer</b> und zeigt den Speicherort der Datei an</p>	

Spalte	Bedeutung
Spalte 4 Urspr. belegt	<i>Maximal</i> durch die Anwendung in der aktuellen <i>Sitzung</i> belegter <b>Hauptspeicher</b> .
Spalte 5 Akt. belegt	siehe: <a href="#">Aktualisierung der Tabelle</a> <i>Aktuell</i> durch Anwendung belegter <b>Hauptspeicher</b> ggf. nach der <a href="#">Speicher-Optimierung</a> .
Spalte 6 Info	<i>Anm.: Wird zeitversetzt nach einer Optimierung aktualisiert. Dabei darf die Maus nicht über der Tabelle stehen.</i> Zeigt die <b>CPU-Belastung</b> durch diese Anwendung in eckigen Klammern an, sofern diese ermittelt werden kann.  Zeigt den <i>Namen der Anwendung</i> an.
Bewegen Sie den Mauszeiger über eine Zelle um weitere Informationen zu erhalten	

### Kontext-Menü der Tabelle mit Programmen

**Rechtsklicken** Sie auf einen Eintrag in der [Tabelle mit Programmen](#), um ein **Kontext-Menü** aufzurufen. Die **Verfügbarkeit** bestimmter [Funktionen](#) mit denen Sie auf die Anwendungen einwirken können, hängt unter anderem vom aktuellen [Betriebsmodus](#) ab.

**Linksklicken** Sie in der nachfolgenden Abbildung auf einen Menüpunkt im Kontextmenü, um mehr darüber zu erfahren!



Klicken Sie auf einen Eintrag im Menü, um weitere Informationen zu erhalten

siehe auch: [Wirkungsweise der Funktionen](#)

### **Tabelle mit Anwendungen aktualisieren**

In der [Tabelle](#) werden *Anwendungen* gelistet, und immer **sortiert nach dem Speicherverbrauch** angezeigt. Die Anwendung, die im Laufe ihres "Lebens" den höchsten Speicherverbrauch hatte, wird ganz oben angezeigt. Auch

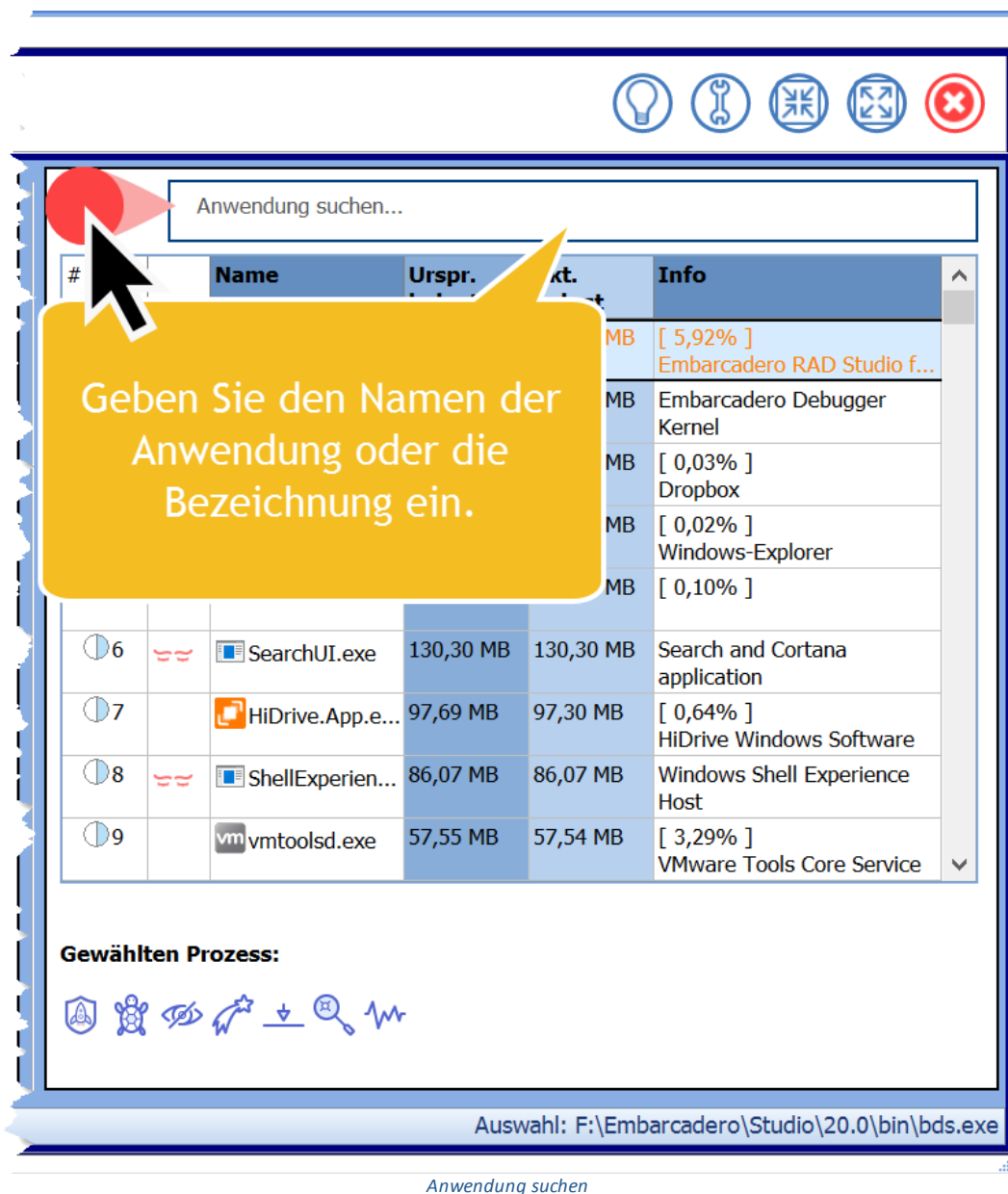
dann, wenn diese Anwendung später einmal weniger Speicher verbraucht, bleibt sie oben stehen. Sollten sie unbedingt die aktuelle Situation widerspiegelt sehen, führen Sie das **Profil einfach erneut** aus!



Die **Tabelle** wird *nicht mehr aktualisiert*, sobald Sie die **Maus** darüber bewegen. Dies gewährleistet, dass die Funktion, die Sie im **Kontextmenü** aufrufen, auch für die **markierte Anwendung** ausgeführt wird.

### In der Tabelle suchen

Sie können den **Namen der Anwendung** oder den **Namen der ausführbaren Datei (oder Teile davon)** in das Suchfeld **Anwendung suchen ...** eingeben. Der Eintrag wird in der Tabelle markiert. Wird der eingegebene Begriff nicht gefunden, wechselt die **Schriftfarbe zu rot**.



## Anwendungsfinder - Anwendungen direkt markieren und beeinflussen

Neben dem **Suchfeld** befindet sich ein **Fadenkreuz**. Ein *Linksklick* schaltet den **Anwendungsfinder** aktiv. Der **Mauszeiger** wechselt zu einem **Pfeil mit Fragezeichen**. Wenn Sie diesen Mauszeiger über ein Anwendungsfenster bewegen, wird der **Name der Anwendung** in das **Suchfeld** übertragen und der Eintrag wird in der Tabelle markiert. Sie können die **Linke Maustaste** weiter einsetzen, ohne dass der Anwendungsfinder beendet wird. Also zum Beispiel eine neue Anwendung starten oder eine laufende Anwendung in der Vordergrund holen.



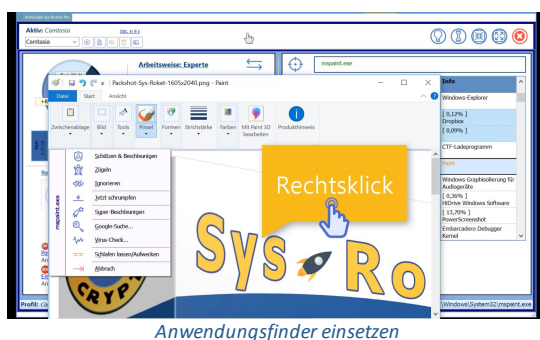
Wenn Sie über einer Anwendung mit aktivem Fadenkreuz **rechtsklicken** öffnet sich in der Anwendung – immer oben links im Anwendungsfenster – das Kontextmenü, welches Sie schon aus der **Tabelle** kennen.

Sie können so direkt die Funktion für die Anwendung aufrufen und ihr ein **Attribut** zuordnen. Klicken Sie im **Kontextmenü** auf **Abbruch**, falls Sie keine Aktion ausführen möchten. Mit dem **Rechtsklick beendet** sich gleichzeitig der **Anwendungsfinder**.

**HINWEIS:** In einigen Anwendungen öffnen sich zwei Menüs, das Menü der Anwendung und das Menü von Sys-Rocket. Ignorieren Sie ggf. das Menü der Anwendung.



**Video:** [Anwendung manipulieren mit dem Anwendungsfinder](#)



weiter zu: [Arbeiten mit Profilen](#)

## 16 Arbeiten mit Profilen



### Vorbemerkungen Profile

Beim **Start von ArchiCrypt Sys-Rocket** wird immer **sofort das zuletzt verwendete Profil geladen**. In der [Demo-Version](#) ist nur ein **Standard-Profil** verfügbar. [Spezielle Funktionen](#) für die **Verwaltung von Profilen** sind in der [Demo](#) nicht verfügbar.

Wird ein Profil geladen, dann werden Anwendungen, die mit den **Attributen** [Schützen und Beschleunigen](#), [Super-Beschleunigen](#) oder [Zügeln](#) versehen wurden, sofort [in den entsprechenden Zustand](#) versetzt, sofern der [Betriebsmodus](#) die **entsprechende Funktion mitbringt**! Das **Attribut** [Ignorieren](#) wirkt sich erst dann aus, wenn eine [Speicheroptimierung](#) ausgeführt wird.

Ist eine **Anwendung**, für die eine bestimmte **Sonderbehandlung** vorgesehen ist, zum Zeitpunkt des Ladens noch nicht aktiv, setzt ArchiCrypt Sys-Rocket das Attribut dann, wenn die Anwendung gestartet wird. Bestimmte [Attribute](#) werden nur dann umgesetzt, wenn der **Betriebsmodus** dies erlaubt.

### ArchiCrypt Sys-Rocket Profile

In der [registrierten Version](#) können Sie mit s.g. **Profilen** arbeiten.

Video: [00:23](#) - Profil erstellen

### Was wird in einem Profil gespeichert?

In einem **Profil** werden

- die [Arbeitsweise](#)
- [Schwellenwerte für Speicher und CPU](#)
- sämtliche [Anwendungen, die besonders behandelt werden](#) sollen

gesichert. Sie können sich *eine beliebige Anzahl* von Profilen erstellen, diese an **bestimmte Bedürfnisse** und **Arbeitssituationen** anpassen und **bei Bedarf laden und aktivieren**.

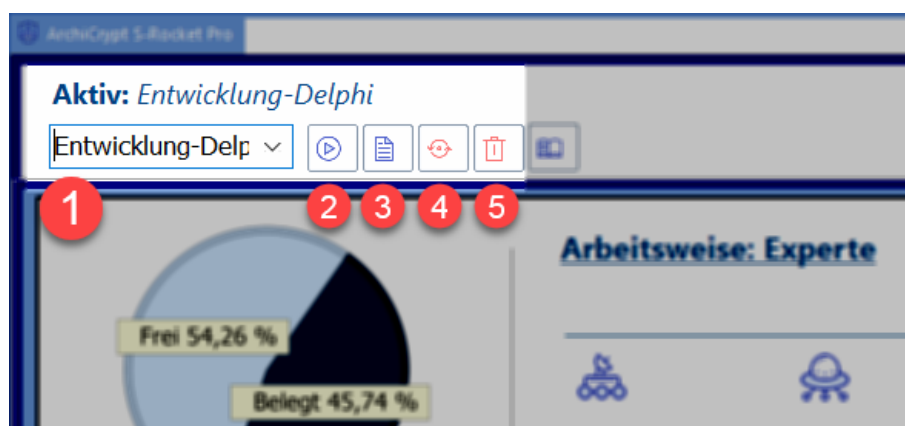
## Arbeit mit Profilen

Zu Beginn gibt es genau **ein Profil** mit der Bezeichnung **Standard**. Dieses **Standard-Profil** kann nie gelöscht werden. Im Prinzip genügt dieses eine *Standard-Profil*, Sie müssen kein weiteres erstellen.

Oft ist es jedoch empfehlenswert, sich für **verschiedene Situationen spezielle Profile** zu erstellen. So kann es bei der Arbeit mit einem *Schnittprogramm zur Videoverarbeitung* sinnvoll sein, dieses Programm mit Schützen und Beschleunigen zu unterstützen.

Erstellt man ein **Dokument mit Word**, ist es eher sinnvoll, **Word** zu unterstützen (Schützen und Beschleunigen) und gegebenenfalls ein **Grafikprogramm** in dem man Bilder für die Verwendung in Word vorbereitet. **Spielt** man, ist es durchaus eine Überlegung wert, im Expertenmodus das **Spiel** durch Super-Beschleunigen anderen Anwendungen bei der *Zuteilung von Rechenzeit* vorzuziehen und dafür zu sorgen, dass *ausreichend Arbeitsspeicher* bereit steht.

In der **Menüleiste** (*in nachfolgender Abbildung hervorgehoben*) sehen Sie eine **Auswahlbox** und **4 Schaltflächen** deren Funktionen sich auf Profile beziehen. Über der **Auswahlbox** sehen Sie den **Namen des aktiven Profils**. Die Daten für dieses Profil sind geladen und ArchiCrypt Sys-Rocket arbeitet mit den entsprechenden Einstellungen.



Arbeiten mit Profilen

**Profil laden:** Um ein bereits bestehendes Profil zu laden, wählen Sie in der **Auswahlbox (1)** das Profil und aktivieren es durch Klick auf die Schaltfläche **2**. Bevor das neue Profil angewandt wird, werden alle Einstellungen des aktuellen Profils zurückgenommen. Schlafende Anwendungen werden aufgeweckt, beschleunigte und gezügelt wieder in den Ausgangszustand versetzt, usw.

**Profil bearbeiten:** Um ein bestehendes Profil anzupassen, müssen Sie es zunächst laden (siehe Profil laden) . Anschließend nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor und sichern diese Änderung durch Klick auf die Schaltfläche **3**.

#### **Profil erstellen:**

Um ein neues Profil zu erstellen, geben Sie einfach in die **Auswahlbox (1)** **einen Namen für das neue Profil** ein.

Der Name darf nur Groß-, Kleinbuchstaben, Ziffern und die **Sonderzeichen** - (Minus) und \_ (Unterstrich) enthalten. Andere Sonderzeichen und Leerzeichen sind nicht gestattet. Die Länge ist auf 20 Zeichen begrenzt.

Klicken Sie nach der Eingabe des Namens auf die Schaltfläche **3** um das neue Profil anzulegen. Das neue Profil wird dadurch auch aktiv.

Das neu angelegte Profil erbt alle Einstellungen vom zuvor aktiven Profil. Falls Sie ein **Profil von Grund auf neu erstellen** möchten, können Sie ein Profil durch Klick auf Schaltfläche **(4)** **reseten**.

Nehmen Sie jetzt die gewünschten Anpassungen vor und speichern Sie das Profil ggf. mit Schaltfläche **3**.

**Anm.:** Wenn Sie ArchiCrypt Sys-Rocket beenden oder von einem Profil zum anderen wechseln, werden Änderungen am aktiven Profil gesichert.

**Profil löschen:** Um ein Profil zu löschen, wählen Sie es in der Auswahlbox aus und betätigen die Schaltfläche **5**. Das **Standard Profil** kann nicht gelöscht werden, Sie können es jedoch anpassen.

weiter zu: [Virus-Check und Google-Suche](#)

## 17 Virus-Check und Google-Suche

Windows lahmte, Word zieht beim Scrollen Schlieren, das Grafikprogramm zeichnet langsamer, als man selbst mit Öl auf Leinwand.

Man hat es mit dem gleichen Rechner zu tun, mit den gleichen Anwendungen, die man nach dem Kauf der Hardware installiert hat. **Was bremst den Rechner aus?**

Mit ArchiCrypt Sys-Rocket haben sie die [Anwendungen, die Ihren Rechner am stärksten ausbremsen](#) rasch ausgemacht.

Gerade dann, wenn ein **Programm besonders viel Rechenzeit oder Speicher** verbraucht, sollte man die Umstände näher untersuchen. Handelt es sich um ein unbekanntes Programm, gilt es, zunächst, herauszufinden, um welches Programm es sich handelt. Hier steht Ihnen die in ArchiCrypt Sys-Rocket integrierte [Google-Suche](#) zur Seite. Ergibt sich durch die Suche ein Verdacht oder verhält sich die Anwendung außergewöhnlich, sollten Sie den [Online-Viren-Check](#) ausführen.

### Google-Suche



Google-Suche

ArchiCrypt Sys-Rocket sendet direkt eine *Suchanfrage* zu der betreffenden Anwendung an die **Suchmaschine Google**. Das **Ergebnis der Suche** wird in Ihrem **Standard-Browser** angezeigt. Die ersten Suchergebnisse geben meist sofort Aufschluss darüber, was das Programm macht, wohin es gehört, ob es erforderlich ist und ob es sich eventuell sogar um ein **Schadprogramm** handelt.

### Online-Viren Check



Viren-Check

Eine **Online-Virenprüfung** mit zahlreichen **leistungsstarken Virensclannern** gleichzeitig ausführen.

#### Anmerkungen zum **Online-Viren-Check**

+ Die ausgewählte Anwendungsdatei wird zur Prüfung an den Dienst **VirusTotal** übersandt. Bei ausführbaren Dateien (*Anwendungen, Dateien mit der Dateieridung exe*) ist dies zumeist kein Problem. Sollte es sich jedoch um eine spezielle Anwendung handeln, die sensible Informationen enthält, sollten Sie die Datei nicht übertragen.

**Anm.: Die Anwendung wird nicht mit den aktuell darin bearbeiteten Daten übertragen. Es wird nur die reine Anwendung von Festplatte gelesen und gesendet.**

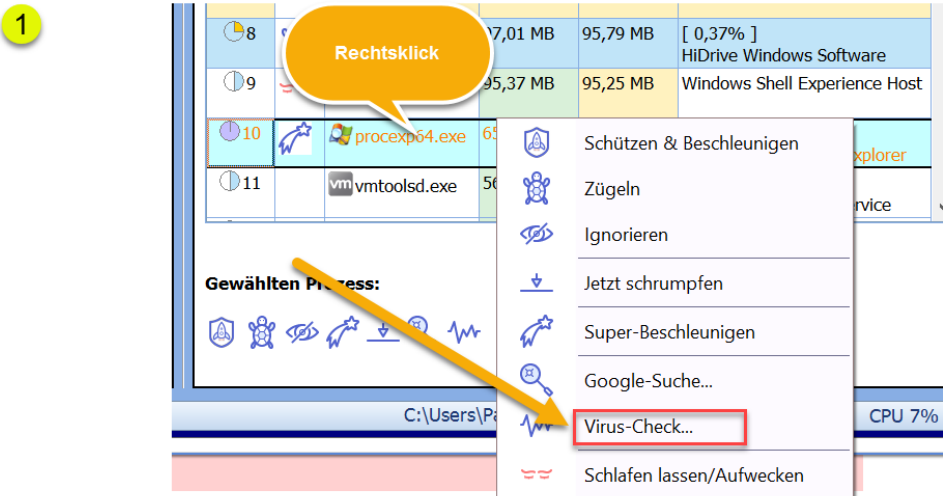
+ Die Anwendung wird zeitgleich von sehr vielen Virensclannern überprüft. Das hat den großen Vorteil, dass selbst wenig verbreitete Viren, die bestimmte AV-Programmen nicht kennen, entdeckt werden.

+ Im **Analyse-Ergebnis** sehen Sie, wie viele **Virensclanner** eingesetzt wurden und bei wie vielen es zu Warnungen kam. Erscheinen Warnungen, dann sehen Sie sich die Warnungen genau an. Ggf. besuchen Sie die **VirusTotal Seite** im Internet. Über den **Link Analyse-Ergebnis im Internet ansehen**, gelangen Sie direkt zur Seite mit Informationen zum übermittelten Programm.

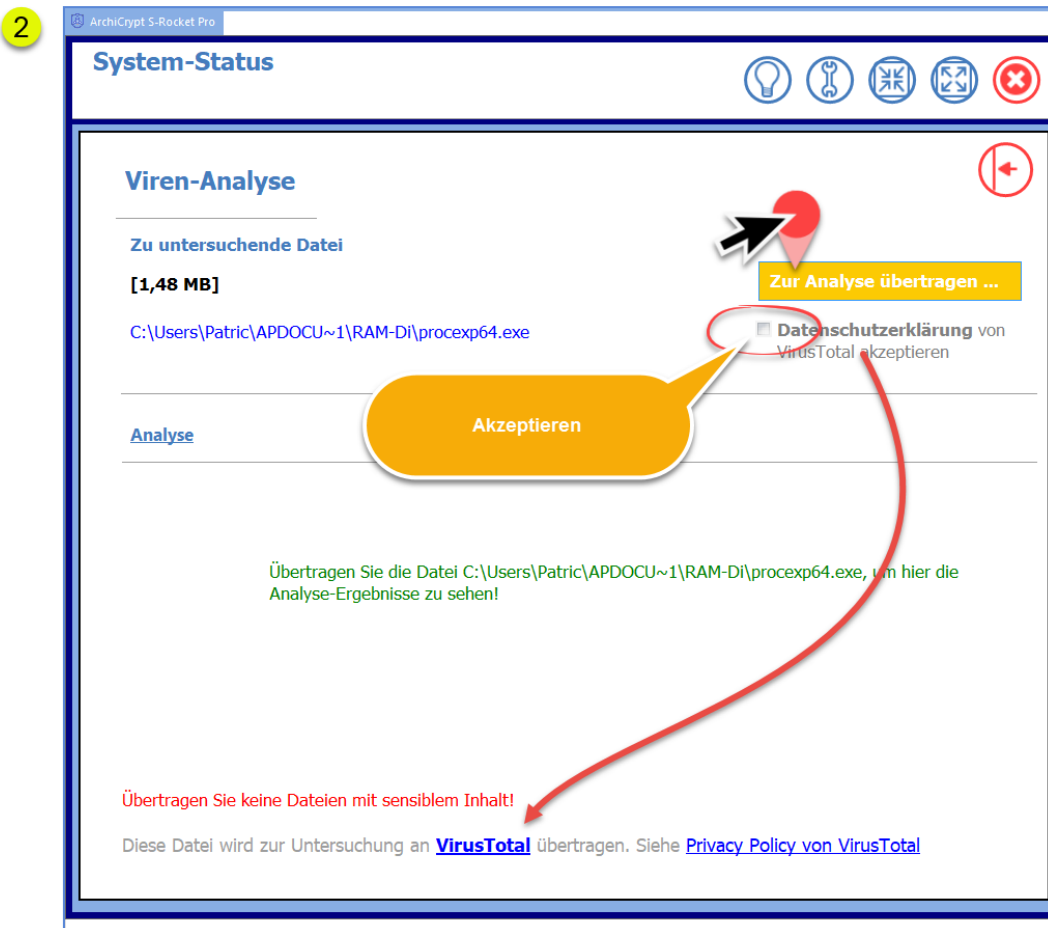
**HINWEIS:** Gelegentlich **dauert die Analyse der übertragenen Anwendung zu lange**. ArchiCrypt Sys-Rocket zeigt in dem Fall **kein Ergebnis** an, sondern nur den Link zum Ergebnis. Sehen Sie sich in diesem Fall bitte das Ergebnis über den **Link im Browser** genau an.

Ein **Firewall** darf ArchiCrypt Sys-Rocket nicht daran hindern, Kontakt mit dem Internet aufzunehmen!

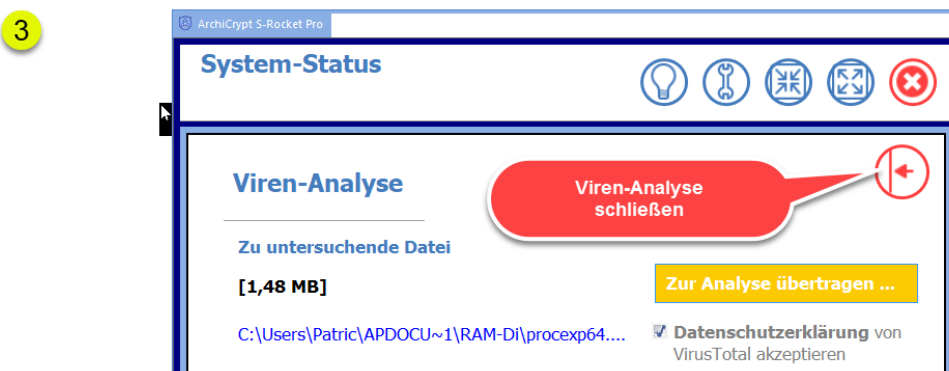
## Online-Viren-Check



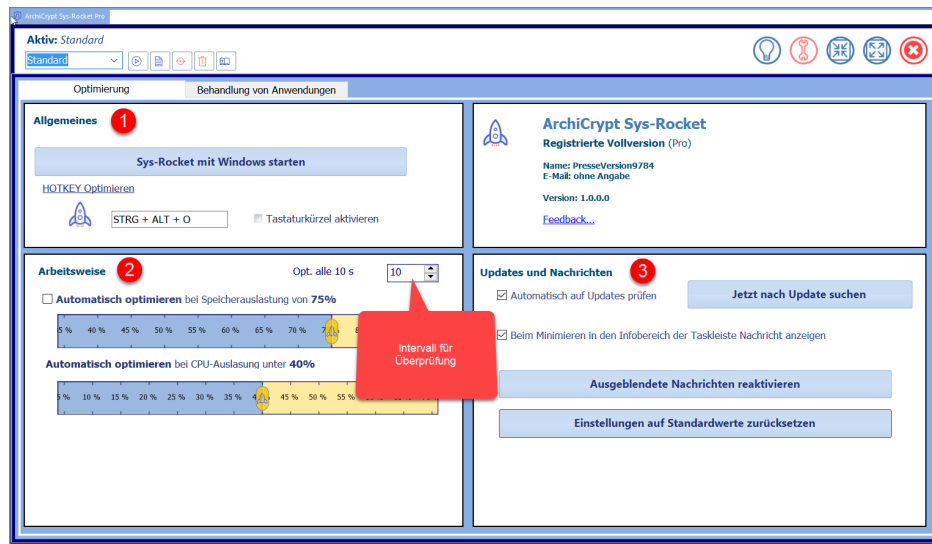
## Anwendung auswählen



## Anwendung übertragen



## 18

weiter zu: [Einstellungen](#)**Einstellungen****Reiterseite Optimierung**

Klicken Sie auf einen Bereich, um mehr darüber zu erfahren

1

**Allgemeines****ArchiCrypt Sys-Rocket mit Windows starten**

Sie können ArchiCrypt Sys-Rocket so einrichten, dass eine **Aufgabe** (*Windows Aufgabenplaner*) erstellt wird, die ArchiCrypt Sys-Rocket automatisch mit dem **Anmelden bei Windows** gestartet wird.

Falls die **Aufgabe** bereits eingerichtet ist, können Sie die Aufgabe auf diesem Weg wieder **entfernen**.

**Hotkey Speicheroptimierung**

Legen Sie eine systemweite **Tastaturkombination** fest, mit der Sie bei Bedarf die **Speicher-Optimierung** ausführen können. Der Umfang der **Speicher-Optimierung** richtet sich nach der aktiven **Arbeitsweise**.



Im **Betriebsmodus Experte** wird bei einer Speicher-Optimierung im Allgemeinen am meisten **Arbeitsspeicher zurückgewonnen**.

Sie können den **Hotkey** auch dann verwenden, wenn ArchiCrypt Sys-Rocket minimiert im **Infobereich der Taskleiste** (siehe auch: [Software einrichten](#)) ist.

## 2

### Arbeitsweise

#### Automatisch optimieren bei Speicherauslastung von X%

**Mindestwert für freien Hauptspeicher** festlegen. Wird dieser Wert unterschritten, steht also weniger Hauptspeicher zur Verfügung, als festgelegt, wird automatisch eine **Speicheroptimierung** ausgeführt, sofern die **CPU** nicht ausgelastet ist.

Legen Sie ein **Zeitintervall** für die *Speicherprüfung* fest. Der Wert muss zwischen **10 Sekunden** und **600 Sekunden (=10 Minuten)** liegen. Nach Ablauf des Intervalls prüft ArchiCrypt Sys-Rocket jeweils, ob der **festgelegte Mindestwert für freien Hauptspeicher** unterschritten wurde und die CPU Last unter dem festgelegten Wert liegt. Ist dies der Fall, wird die *Speicheroptimierung* für alle Anwendungen ausgeführt, die nicht durch Schützen und Beschleunigen, Super-Beschleunigen, oder Ignorieren davon ausgenommen wurden.

**TIPP:** Ein Wert zwischen 70 und 90 für den Schwellwert (*Speicherauslastung von x%*) ist sinnvoll



*Ist die Reserve aufgebraucht, wird eine Speicheroptimierung durchgeführt*

Ist die automatische Speicheroptimierung aktiv, wird Ihnen in der Kuchengrafik nicht nur der freie und der belegte Hauptspeicher angezeigt.

**Frei + Reserve** ergeben zusammen den **derzeit verfügbaren Hauptspeicher**. Ist die **Reserve** aufgebraucht, wird, nach Ablauf des festgelegten **Zeitintervalls**, versucht, den **Hauptspeicher** zu optimieren.

### Automatisch optimieren bei CPU Auslastung unter X%

Die **CPU** ist in Ihrem Computer für alle Arten von *Berechnungen* zuständig. Je mehr die CPU berechnen muss, umso höher ist die **CPU Belastung**. Die Speicher-Optimierung, die ArchiCrypt Sys-Rocket ausführt, belastet ebenfalls die CPU. Es ist daher sinnvoll, die Optimierung nur dann auszuführen, wenn die CPU gerade nicht stark belastet ist. Liegt die **CPU Last** im aktuellen Prüfdurchlauf über dem festgelegten Wert, wird die *Speicher-Optimierung* nicht ausgeführt. Nach Ablauf des Zeitintervalls wird erneut geprüft, ob eine Optimierung sinnvoll ist.

**TIPP:** Ein Wert zwischen 5 und 50 für die **CPU-Auslastung** ist sinnvoll

## Informationen über Lizenz

Informationen über *Lizenznehmer*. Sie können über den Link **Feedback** eine Nachricht an die Entwickler senden.

3

## Updates und Nachrichten

### Automatisch auf Updates prüfen

Beim von Start ArchiCrypt Sys-Rocket wird geprüft, ob eine **neuere Version** (*Update, gleiche Hauptversion*) verfügbar ist. Dazu muss eine **Verbindung mit dem Internet** bestehen und ArchiCrypt Sys-Rocket darf in einem **Firewall** nicht blockiert sein.

### Jetzt nach Update suchen

Prüft, ob eine **neuere Version** (*Update, gleiche Hauptversion*) verfügbar ist. Dazu muss eine **Verbindung mit dem Internet** bestehen und ArchiCrypt Sys-Rocket darf in einem **Firewall** nicht blockiert sein.

### Beim Minimieren in den Infobereich der Taskleiste Nachricht anzeigen

Zeigt Information an, sobald ArchiCrypt Sys-Rocket minimiert wird. (siehe dazu [Software einrichten](#) )

### Ausgeblendete Nachrichten reaktivieren

Einige Dialoge bieten eine Option, mit der man die Nachricht künftig ausblenden kann. Durch "**ausgeblendete Nachrichten aktivieren**" werden alle Dialoge und Nachrichten wieder reaktiviert und angezeigt.

### Einstellungen wieder auf Standardwerte zurücksetzen

Falls Sie diese Funktion aufrufen, werden [ausgeblendete Nachrichten reaktiviert](#), Standardwerte für [Arbeitsweise](#) eingestellt und, nach Rückfrage, alle Listen unter [Behandlung von Anwendungen](#) für das [aktive Profil](#) geleert.

## Reiterseite Behandlung von Anwendungen



Sie können, ab [Arbeitsmodus Profi](#), Anwendungen auf besondere Weise behandeln lassen. Dazu setzen Sie mit den [Funktionen](#) s.g. **Attribute**.

Die Anwendungen, denen das **Attribut** [Schützen und Beschleunigen](#), [Super-Beschleunigen](#), [Zügeln](#) oder [Ignorieren](#) zugewiesen wurde, werden in der zugehörigen Liste auf der **Reiterseite Behandlung von Anwendungen** aufgeführt. Die hier aufgeführten Anwendungen gehören zum aktuell [geladenen Profil](#).

Ein **Doppelklick links** löscht den betreffenden Eintrag aus der jeweiligen List.

### Liste Schützen und Beschleunigen

Alle Anwendungen im [aktiven Profil](#), die das **Attribut** [Schützen und Beschleunigen](#) besitzen.

### Liste Ignorieren

Alle Anwendungen im [aktiven Profil](#), die das **Attribut** [Ignorieren](#) besitzen.

### Liste Super-Beschleunigen

Die Anwendung im [aktiven Profil](#), die das **Attribut** [Super-Beschleunigen](#) besitzt.

### Liste Zügeln

Alle Anwendungen im [aktiven Profil](#), die das **Attribut** [Zügeln](#) besitzen.

weiter zu: [Praxisbeispiel Videoschnittsoftware unterstützen](#)

## 19 Praxisbeispiel Videoschnittsoftware unterstützen

Anhand des folgenden Beispiels lernen Sie, wie Sie sich in ArchiCrypt Sys-Rocket ein **Profil** für einen bestimmten **Anwendungsfall** erstellen.

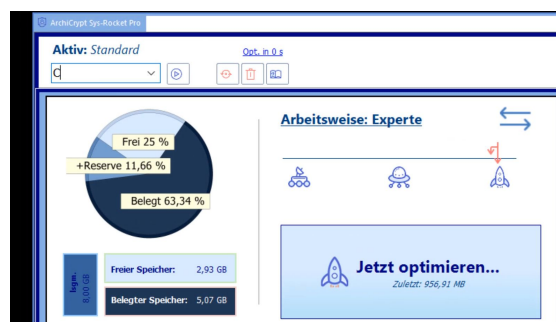
Im Video möchten wir unsere **Videoschnittsoftware** unterstützen und dafür sorgen, dass sie bei Bedarf **ausreichend mit Rechenleistung und Speicher** versorgt wird.

Genau so können Sie mit jeder anderen Anwendung verfahren. Egal, ob **Spiel, Entwicklungsumgebung** oder **Grafiksoftware**.

Stellen Sie die Anwendung(en), mit denen Sie arbeiten, mit den Methoden [Schützen und Beschleunigen](#) oder [Super-Beschleunigen](#) in den Vordergrund, [ignorieren](#) Sie Anwendungen, die Sie während Ihrer Arbeit gelegentlich verwenden und [zügeln](#) Sie nicht verwendete **Ressourcen-Fresser**. Speichern Sie die Einstellungen als **Profil** ab und rufen Sie das Profil wieder auf, wenn Sie die entsprechende **Arbeitsumgebung** benötigen.

### ☐ Inhaltsverzeichnis Praxisbeispiel Videoschnittsoftware unterstützen

- [00:00](#) - Einführung
- [00:14](#) - Videoschnittsoftware unterstützen
- [00:23](#) - **Profil erstellen**
- [01:18](#) - Anwendung suchen
- [01:35](#) - Rechenleistung zuteilen
- [01:41](#) - **Super-Beschleunigen**
- [02:07](#) - Ignorieren
- [02:26](#) - **Zügeln**
- [03:20](#) - Speicher optimieren
- [03:30](#) - Speicherüberlastung



Praxisbeispiel Sys-Rocket

## 20 siehe auch: [Praxisbeispiel Anwendung pausieren](#) Praxisbeispiel Anwendung pausieren

### Kennen Sie die folgende Situation?

Sie sitzen am Rechner und arbeiten und plötzlich "lahmt" der Rechner. Irgendein Prozess "saugt" die **komplette Systemleistung** ab. Hier kann man es mit [Zügeln](#) versuchen oder die "Geheimwaffe" [Schlafen lassen](#) auspacken. Mit der Funktion **Schlafen lassen** wird die entsprechende **Anwendung** quasi in den **Pause Modus** versetzt. Sie blockiert dann weder die **CPU**, noch fordert sie weiter **Hauptspeicher** an.

Es kommt durchaus auch vor, dass man in einer Anwendung eine **sehr rechenintensive Aufgabe** startet. Ein Beispiel wäre das **Rendern eines Videos**. Dieser Vorgang legt meist für die gesamte Dauer der Berechnung den Rechner lahm.

Möchte man eine andere **rechenintensive Anwendung** ausführen, hat man im Normalfall nur die Option den Vorgang, hier bei uns das Rendern des Videos – **abzubrechen und später komplett neu zu starten**. Durch Abbruch und Neustart vergeudet man unter Umständen erheblich Zeit!

Mit ArchiCrypt Sys-Rocket können Sie im [Expertenmodus](#) die Anwendung [Schlafen lassen](#) und später bei Bedarf wieder [aufwecken](#). Während die **schlafende Anwendung** pausiert, können Sie andere rechenintensive Arbeiten ausführen.

### ☐ **Inhaltsverzeichnis Video Anwendung pausieren**

[00:00](#) - Einführung

[00:13](#) - Anwendung legt Rechner lahm

- [00:25](#) - Anwendung pausieren
- [00:52](#) - Rechner reagiert nicht
- [01:16](#) - **Anwendung schlafen lassen**
- [02:06](#) - Hohe **CPU Last**
- [02:41](#) - *Software pausieren*
- [03:36](#) - *Hauptspeicher freigeben*
- [04:09](#) - **Programm aufwecken**



siehe auch: [Praxisbeispiel Videoschnittsoftware unterstützen](#)

# Index

## - A -

Administratorrechte 12  
 aktualisieren 1  
 Analyse-Ergebnis 11  
 Analyse-Ergebnis im Internet ansehen 11  
 Anmelden bei Windows 14  
 Ansicht umschalten 16  
 Anwendung schlafen lassen 20  
 Anwendung suchen 1, 19  
 Anwendungen 1  
 Anwendungsfall 19  
 Anwendungsfinder 1  
 Arbeit mit Profilen 8  
 Arbeitsspeicher 16  
 Arbeitsweise 17  
 Arbeitsweise Demo 17  
 Arbeitsweise umschalten 16  
 ArchiCrypt Sys-Rocket mit Windows starten 14  
 ArchiCrypt Sys-Rocket Profile 8  
 Attribut 8, 14  
 Attribut Schützen und Beschleunigen 14  
 Attribute 26  
 Aufgabenplaner 14  
 Aufwecken 19  
 ausgeblendete Nachrichten aktivieren 14  
 Ausgeblendete Nachrichten reaktivieren 14  
 ausreichend Arbeitsspeicher 8  
 Automatisch auf Updates prüfen 14  
 Automatisch optimieren 26  
 Automatisch optimieren bei CPU Auslastung 14  
 Automatisch optimieren bei Speicherauslastung 14  
 Automatisch optimieren bei Speicherauslastung von 14

## - B -

Basis 17  
 Bedeutung Symbole 19  
 Bedienoberfläche 16  
 beenden 16  
 Behandlung von Anwendungen 19

beim Laden der jeweiligen Anwendung 26  
 Betriebsmodus 17

## - C -

Cloud-Dienste 13  
 CPU 28, 14  
 CPU Belastung 14  
 CPU Last 14  
 CPU Zeit 28  
 CPU-Last 1  
 CPU-Power 19

## - D -

Demo 7  
 Demo und Pro-Version einrichten und bedienen 15  
 Demo-Version 7  
 Dienste 1

## - E -

einfrieren 19  
 Einstellungen wieder auf Standardwerte zurücksetzen 14  
 Empfohlene Systemkonfiguration 13  
 Entwicklungsumgebung 19  
 Experte 17  
 Expertenmodus 13

## - F -

Fadenkreuz 1  
 Firewall 11, 14  
 Funktionen 16

## - G -

Google-Suche 19, 11  
 Grafiksoftware 19

## - H -

Hauptspeicher 28, 1, 14  
 Hauptspeicher freigeben 20  
 Herausgeber der Software 19  
 höchste CPU Last 19



Höchste CPU-Belastung durch 28  
Höchste Speicherbelastung durch 28  
höchster Speicherverbrauch 19  
hohe CPU Belastung 13  
Hohe Priorität 1  
Hotkey 14  
Hotkey Speicheroptimierung 14

## - I -

Icon 1  
Ignorieren 19  
In der Tabelle suchen 1  
Infobereich der Taskleiste 14  
Informationen über Lizenz 14  
Installationsroutine 12

## - J -

Jetzt nach Update suchen 14  
Jetzt Schrumpfen 19

## - K -

Kerne 28  
Kompakte und erweiterte Ansicht 16  
Kontextmenü 16  
Kontext-Menü 1  
Kreis 1

## - L -

Leerlauf 1  
leistungsstarken Virensclannern 11  
Liste Ignorieren 14  
Liste Schützen und Beschleunigen 14  
Liste Super-Beschleunigen 14  
Liste Zügeln 14  
Lizenznehmer 14  
löscht 14

## - M -

markierte Anwendung 1  
Mindestwert für freien Hauptspeicher 14  
Minimale Anforderungen 13  
Minimieren 15

mit Windows automatisch starten 15  
mit Windows starten 14

## - N -

nach Belieben Speicher 19  
Namen der Anwendung 1  
Namen der ausführbaren Datei 1  
neuere Version 14  
Normale Priorität 1

## - O -

Online-Viren-Check 11  
Online-Virensclann 13  
Optimierung im Hintergrund 15

## - P -

Pause Modus 20  
pausieren 19  
Priorität 1  
Priorität über Normal 1  
Profi 17  
Profil bearbeiten 8  
Profil erstellen 8, 19  
Profil löschen 8  
Profile laden 8  
Programm aufwecken 20  
Pro-Version 7

## - R -

RAM 14  
RAM-Speicher 26  
Rangliste 1  
Rechenlast 16  
Rechenleistung 19  
Rechenleistung zuteilen 19  
Rechenleistung zuweisen 13  
Rechenzeit 28  
Rechenzeit entziehen 13  
Recherche 19  
REGISTRIEREN 3  
Reiterseite Behandlung 14  
Rendern eines Videos 20  
Reserve 14

reset 8  
Ressourcen-Fresser 19

## - S -

Schadprogramm 13, 11  
Schlafen lassen 19, 20  
schlafende Anwendung 20  
Schriftfarbe 1  
Schützen und Beschleunigen 19  
Schwellwert 14  
Seriennummer 3  
Software pausieren 20  
Spalte 1 1  
Speicher 28  
Speicher komprimieren 19  
Speicher optimieren 17, 19  
Speicher wird freigegeben 26  
Speicher wird komprimiert 26  
Speicheroptimierung 14  
Speicher-Optimierung 26, 14  
Speicheroptimierung mittels Hotkey 26  
Speicherort 16  
Speicherprüfung 14  
Speicherüberlastung 19  
Spiel 19  
Standard-Browser 11  
Standard-Profil 8  
Suchanfrage 11  
Suchfeld 1  
Suchmaschine Google 11  
Super-Beschleunigen 19  
super-beschleunigte 19  
super-beschleunigte Anwendung 19  
Symbol 1  
Symbole 19  
Symbolen 19  
Sys-Rocket aktivieren 3  
Sys-Rocket kaufen 3  
Sys-Rocket registrieren 3  
Systemanforderungen 13  
Systemleistung 20  
Systemprogramme 1

## - T -

Tabelle 1

Tabelle mit Anwendungen 1  
Tastaturkombination 14  
Testphase 7  
Trojaner 11  
Tutor aufrufen 16

## - U -

ungenutzten Speicher freigeben 19  
unnötig Speicher 26  
Unterschiede 7  
Update 14  
Updates und Nachrichten 14

## - V -

Verbindung mit dem Internet 14  
Verwaltung von Profilen 8  
Videoschnittsoftware 19  
Virenprüfung 11  
Virensan 11  
Virens Scanner 13, 11  
Virus 11  
Virus-Check 19  
VirusTotal 11

## - W -

Was bremst den Rechner aus? 11  
Was wird in einem Profil gespeichert? 8  
Weitere Bestellmöglichkeiten 6  
Welche Arbeitsweise bringt welche Möglichkeiten 17  
Windows Aufgabenplaner 14  
Wirkungsweise der Funktionen 19

## - Z -

Zeitintervall 14  
Zügeln 19  
Zusatzinformationen 16  
Zuteilung von Rechenleistung 19  
Zuteilung von Rechenzeit 8  
Zwischenablage 3