



Angebot zur Einrichtung Ihres Computers mit automatischer System- und Datensicherung per Klick durch PC-Blitzhelfer

Als Fachbetrieb mit langjähriger Erfahrung wissen wir wie immens wichtig heutzutage die System- und Datensicherungen Ihres Computers sind. Leider wird dieses Thema von den meisten Computerbenutzern sagen wir mal „stiefmütterlich“ behandelt. Dabei ist das Ganze kein Hexenwerk und mit unserer Unterstützung auch schnell eingerichtet.

Man kann das Ganze ignorieren und das ist auch nicht schlimm, nur wenn es dann passiert ist, hört man: „Ja warum hast Du denn kein Backup gemacht, das weiss man doch ..“
Um zu sichern ist eine Externe Festplatte unverzichtbar.

Wir realisieren die Sicherheitsanforderungen mit verschiedenen Lösungen.



Zuerst einmal bekommen unsere Kunden einen Aufruf per Doppelklick auf dem Desktop.

Das Symbol heisst „Benutzerpflichten – mind. 1x wöchentl. tun“

So sieht der Button auf dem Desktop dann aus ...

Lieber Kunde von PC-Blitzhelfer

Folgende Arbeiten bitte regelmäßig erledigen – Die immer aktuellste Version dieses PDF aus dem Internet [hiermit](#)

Diese Reihenfolge bitte regelmäßig wöchentlich u. monatlich abarbeiten. Es lohnt sich für Sie. Stand: 19.09.2023-12:50 Uhr – mit Aomei Pro v7.3.2

Zum Aufruf der weiteren [Hilfen](#) lokal von der Festplatte und [auch aus dem Internet](#)

Wie Videoaufzeichnung Schritt für Schritt - Buchstabiertafeln Online - Teamviewer-Hilfen lokal, aus dem Web, Portable, installierte Vollversion - (vorher unter Hotline Tel. 07127-891 03 anrufen) - Evtl. Teamviewer [hiermit](#) zuerst aus dem Web installieren [Anleitung](#)

1x mindestens wöchentlich zu tun: Sie brauchen nur einfach die **gelb unterstrichenen Einträge anklicken**

1. **Windows 11 (oder 10) Update starten** bzw. überprüfen – Sehr wichtig damit Ihr Windows aktuell bleibt!
Immer noch selber auf **[Nach Updates suchen]** klicken, nicht auf die Automatik verlassen
Bitte auch die Optionalen- und die Funktions-Updates immer noch selber herunterladen Zu [Video](#) Internet
2. **Syncovery LAUFWERKS SICHERUNG automatisch starten** die Profile werden automatisch abgearbeitet
Bitte vorher ALLE Programme schließen, zuerst die Externe Festplatte einschalten und nach der Sicherung wieder ausstecken bzw. abschalten. Das evtl. Abschalten des PCs kann verhindert werden mit [Dont Sleep](#)
3. Evtl. danach **in Syncovery die Profil-Ergebnis-Einträge kontrollieren** und somit den Ablauf überprüfen
Gibt es darin rote Einträge? Wenn ja bitte den Fehler bearbeiten. Zum [Video](#) im Internet
4. **Ninite autom. Software Updater - muss immer grün sein** - nur kontrollieren ob es auch so ist
[Anleitung](#) im PDF-Format - Zum [Video](#) im Internet –
5. **PatchMyPC zusätzlich zu Ninite starten**, um weitere veraltete installierte Programme upzudaten [Anleitung](#)
Tipp: Laufende Programme VOR dem Update beenden (z.B. Firefox, Skype und Greenshot) [Anleitung](#)

1x mindestens monatlich zu tun:

6. **AOMEI Backupper – die korrekte Abbild-Erstellung überprüfen** - oder zu **alte Pfade** oder zur **Version Pro**
Das Programm wird als eine 1 Jahres-Demo installiert, d.h. danach werden keine Sicherungen mehr gemacht! Bitte prüfen Sie **deshalb** ob zum geplanten Termin (in der Regel am 15. des Monats um 12 Uhr) die **Abbilderstellung auch wirklich von Aomei erledigt wurde**. Schauen Sie dazu in den Ordner mit einem Namen wie z.B. „D:\AOMEI System Backup **Ihr Name**“ und dort nach dem Datum. [Anleitung](#)
Alternativ geht es auch im Programm selbst über das linke Menü - zuerst **Werkzeuge** dann **Logs anzeigen** oder auf **☰**, dann **Eigenschaften** und dann **Versions**
An dieser Stelle werden nun alle vergangenen Sicherungs-Termine in einer Liste aufgeführt.
7. **Aomei-Backupper Pro - das Progr. direkt selber starten oder mtl. ein manuelles Backup machen**
Das Profil ist voreingestellt, d.h. es werden per Timer an jedem 15. des Monats um 12 Uhr automatische Backups erstellt. **Bitte das Programm hier ab und zu starten, nur dann werden Updates angeboten.**

Wichtig: dann bitte auch noch über den Menüpunkt **Werkzeuge** die **Werkzeuge** aktualisieren!

Man kann auch jederzeit außerhalb der geplanten Termine eine eigene Sicherung durchführen

Klicken Sie dazu einfach auf den Pfeil **Sicherung mit Schema** [1 Jahres-Demo-Info aus dem IT](#)

Der Pfeil **☰** erscheint aber erst, wenn der Zeiger auf das Feld mit dem Profilnamen geführt wird.

[Anleitung](#) wie man Aomei Backupper Pro generell verwendet, also Sicherung erstellen, Zeitplan einstellen, Kontrollieren und Sicherung starten usw. Das **Programm** bitte selbst regelmäßig updaten von innerhalb des Programm-Menüs mit Klick auf **☰** dann **Update überprüfen** oder hiermit per direktem Download [Update Pro](#)

8. **1x monatlich ESET auf neue Updates überprüfen** – das Update aus dem Programm heraus starten
Dort auf **☰ Update** und auf **☰ Nach Updates suchen** Direkter Download [64 bit / 32 bit](#) [Anleitung](#)
9. In Syncovery über das Menü **Hilfe** dann **Nach Update suchen...** [nach Programm-Updates suchen](#)
Wichtig, wenn Syncovery sich längere Zeit nicht updaten lässt – Download [64 bit](#) und [32 bit](#) – Zur [Anleitung](#)
10. **AdwCleaner aufrufen** – der zusätzliche Schadssoftware-Scanner – hiermit direkt starten – [zum Ordner](#)
Wenn Sie AdwCleaner starten und es merkt, dass es eine neuere Version im Internet gibt, ladet das Programm die neueste Version selbst herunter. Sie können dann die alte Version löschen. Oder evtl. doch hiermit **AdwCleaner – hiermit den direkten aktuellen Download mit nur 1 Klick starten** Zur [Anleitung](#) – Zum [Video](#) - AdwCleaner sucht sog. **PUPs?** (Potentiell unerwünschte Programme - also Huckepack installierte Programme) Der Ordner ist hier: D:\Eigene Dateien\Desktop\SICHERUNG\AdwCleaner\Das Programm selbst

Dort kann man per Menü die (von uns empfohlenen) notwendigen Schritte per Einzelklick starten.

Die Empfehlung lautet 1x wöchentlich bei Privatleuten – bei Firmen öfters.

So werden Sie dann auch per Meldungsfenster gewarnt, wenn die Woche herum ist und bisher keine Sicherung gemacht wurde.

(Der Termin lässt sich aber auch ändern)

Da die ganze automatische Sicherung aber nur zwischen 2-6 Minuten dauert gibt es keinen Grund dies schleifen zu lassen.

Der meist genannte Hauptgrund es nicht zu tun ist ja die fehlende Zeit.



Die Empfohlenen Punkte sind unterteilt in wöchentliche und monatliche Aufgaben.
Das Ganze sieht so aus ...

Von allen Aufgaben gibt es von uns erstellte Lernvideos, die das Ganze genau erklären.
Lokal von der Festplatte oder auch aus dem Internet abrufbar.

Lieber Kunde von PC-Blitzhelfer

Folgende Arbeiten bitte regelmäßig erledigen – Die immer aktuellste Version dieses PDF aus dem Internet [hiermit](#)

Diese Reihenfolge bitte regelmäßig wöchentlich u. monatlich abarbeiten. Es lohnt sich für Sie. Stand: 19.09.2023-12-50 Uhr – mit Aomei Pro v7.3.2

Durch Klick auf die **gelben** Links in der Liste wird die Aufgabe gestartet, hier also 1. Windows-Updates. Hierdurch wird das normale Windows – Update Fenster geöffnet, sie sehen z.B.

1. **Windows 11 (oder 10) Update starten** bzw. überprüfen – Sehr wichtig damit Ihr Windows aktuell bleibt!
Immer noch selber auf **[Nach Updates suchen]** klicken, nicht auf die Automatik verlassen
Bitte auch die Optionalen- und die Funktions-Updates immer noch selber herunterladen Zu [Video](#) Internet

Dies ist eine reine Kontrolle damit die Windows – Updates wirklich gemacht werden.
Hier ist also alles in Ordnung. Windows ist aktuell.

Windows Update



Sie sind auf dem neuesten Stand.
Letzte Überprüfung: Gestern, 02:26

2. **Syncovary LAUFWERKS SICHERUNG automatisch starten** die Profile werden automatisch abgearbeitet
Bitte vorher ALLE Programme schließen, zuerst die Externe Festplatte einschalten und nach der Sicherung wieder ausstecken bzw. abschalten. Das evtl. Abschalten des PCs kann verhindert werden mit [Dont Sleep](#)

Mit dem 2. Klick wird die von uns eingerichtete Datensicherung Syncovary mit automatischem Ablauf gestartet. Hier gibt es vorbereitete Profile, die automatisch abgearbeitet werden.

Profilname	Letzter Start	Ergebnis	Nächster Start
LAUFWERKS SICHERUNG - ALLES			
00 Erinnerung an Benutzerpflichten - WARNUNG erfolgt alle 7 Tage d:\Eigene Dateien\PC-Blitzhelfer\Syncovary\Weitere Dateien\Datum-Zeit	05.12.2017, 19:57	Es gab nichts zu tun.	
01-Datum - zum mitprotokollieren die Sicherungszeiten - 01.04.2018-21:45 d:\Eigene Dateien\PC-Blitzhelfer\Syncovary\Weitere Dateien\Datum-Zeit		EXTERN(HD)\SICHERUNG\Sicherung-LOG-Dateien\gesichert am SDATE um STIME Beginnen	
02-Eigene Dateien mit Ser Versionierung - 5 werden behalten - als BACKUP D:\Eigene Dateien		EXTERN(HD)\SICHERUNG\D\Eigene Dateien	
03-Eigene Dateien zusätzlich eine 1:1 Kopie der Daten - als SPIEGELUNG D:\Eigene Dateien		EXTERN(HD)\SICHERUNG\D\Eigene Dateien-SPIEGELUNG	
04-Ufer-D - der Rest von D außer Eigene Dateien,ShadowCopy, unv. D:\		EXTERN(HD)\SICHERUNG\D	
05-1-Users - %USERNAME% - Aktueller Benutzer C:\Users\%USERNAME%		EXTERN(HD)\SICHERUNG\C\Users\%USERNAME%	
05-2-Users - ADMINKONTO - (noch Sicherheit bearbeiten) C:\Users\ADMINKONTO		EXTERN(HD)\SICHERUNG\C\Users\ADMINKONTO	
06-ProgramData C:\ProgramData		EXTERN(HD)\SICHERUNG\C\ProgramData	
07-1-Users Public - Öffentliche Dateien C:\Users\Public		EXTERN(HD)\SICHERUNG\C\Users\Public	
07-2-Users Public - Öffentliche Dateien - SPIEGELUNG C:\Users\Public		EXTERN(HD)\SICHERUNG\C\Users\Public-SPIEGELUNG	
08-C-SystemPM-C C:\TestCmsPM-C		EXTERN(HD)\SICHERUNG\C\TestCmsPM-C	
08-1-Aomei Backupper Standard Sicherungen - *AZI-Dateien werden NICHT mehr kopiert - wg. wenig Platz ist auf D: D:\Aomei Backupper Standard Sicherungen		EXTERN(HD)\SICHERUNG\D\Aomei Backupper Standard Sicherungen	
08-2-Aomei Backupper Standard Sicherungen - nur *AZI-Dateien werden VERSCHOBEN - wg. wenig Platz ist auf D: D:\Aomei Backupper Standard Sicherungen		EXTERN(HD)\SICHERUNG\D\Aomei Backupper Standard Sicherungen	
08-3-Aomei Backupper Standard Sicherungen - Normal kopieren D:\Aomei Backupper Standard Sicherungen		EXTERN(HD)\SICHERUNG\D\Aomei Backupper Standard Sicherungen	
10-Firefox Profil Sicherungen - Version mit Datum und Zeit - immer kpl d:\Eigene Dateien\Documents\Firefox\Profile\Profile\daten\ERSTERBENUTZER		EXTERN(HD)\SICHERUNG\D\Extra-Sicherungen\Firefox Profil gesichert am SDATE um STIME	
11-Thunderbird Profil Sichep. - Version mit Datum und Zeit - immer kpl d:\Eigene Dateien\Documents\Thunderbird\Profile\Profile\daten\ERSTERBENUTZER		EXTERN(HD)\SICHERUNG\D\Extra-Sicherungen\Thunderbird Profil gesichert am SDATE um STIME	
12-Google Chrome Profil Sichep. - Version mit Datum und Zeit - immer kpl C:\Users\%USERNAME%\AppData\Local\Google\Chrome\User Data		EXTERN(HD)\SICHERUNG\D\Extra-Sicherungen\Chrome Profil gesichert am SDATE um STIME	
20-USB Platten auswerfen - Getestet - NOCH NICHT! d:\Eigene Dateien\PC-Blitzhelfer\Syncovary\Weitere Dateien\Datum-Zeit		EXTERN(HD)\SICHERUNG\Sicherung-LOG-Dateien\gesichert am SDATE um STIME Beendet	



Alle Benutzerdaten von Desktop, Bilder usw. werden von uns verlegt nach D:\Eigene Dateien.
 Als Bsp. kommt C:\Users\Manfred\Documents nach D:\Eigene Dateien\Documents usw.
 Auch die Profile von z. Bsp. Outlook, Firefox oder Thunderbird usw.
 Weil man das Betriebssystem von C: und die Daten immer trennen sollte. Deshalb gibt es in
 unserer Sicherheits-Einrichtung auch das Laufwerk D: für alle Daten.
 Im Notfall kann man C: wiederherstellen ohne seine neuen Daten zu überschreiben.
 In Syncovary werden nun die einzelnen Profile nacheinander automatisch abgearbeitet.

<input type="checkbox"/>	02-Eigene Dateien mit 5er Versionierung - 5 werden behalten - als BACKUP D:\Eigene Dateien	→	EXTERNEHD:\SICHERUNG\D\Eigene Dateien
<input type="checkbox"/>	03-Eigene Dateien zusätzlich eine 1:1 Kopie der Daten - als SPIEGELUNG D:\Eigene Dateien	→	EXTERNEHD:\SICHERUNG\D\Eigene Dateien-SPIEGELUNG

Die Besonderheit dabei ist das Backup mit Versionierung, d.h. nur die geänderten Daten werden in z. Bsp. 5 Versionen gesichert. Unveränderte Daten werden übersprungen.
 Dadurch ist die Sicherung auch besonders schnell.

Oft löscht man Daten aber auch bewusst, man benennt sie um oder verschiebt sie, dann ist im Backup –Ordner alles noch da, in alter und neuer Form. Das ist dann ein unterschätztes, sehr grosses Problem beim Wiederherstellen.

Aus diesem Grunde werden die Daten auch noch zusätzlich gespiegelt, d.h. alle gelöschten Daten werden gelöscht, alle umbenannten Daten werden umbenannt und alle verschobenen Daten werden in der Sicherung mit verschoben.

So ist dieser Ordner dann immer eine 1 zu 1 Backup-Kopie.

Im Notfall braucht man also nur den Spiegelungs-Ordner zurück zu kopieren und ist mit allen seinen Daten ganz aktuell.

Auch die Profile von Firefox, Chrome und Thunderbird incl. Lesezeichen werden jedesmal ganz gesichert.

<input type="checkbox"/>	10-Firefox Profil Sicherungen - - Version mit Datum und Zeit - immer kpl D:\Eigene Dateien\Documents\Firefox\Profiles\Profildaten\ERSTERBENUTZER	→	EXTERNEHD:\SICHERUNG\D\Extra-Sicherungen\Firefox Profil gesichert am \$DATE um \$TIME
<input type="checkbox"/>	11-Thunderbird Profil Sichg. - - Version mit Datum und Zeit - immer kpl D:\Eigene Dateien\Documents\Thunderbird\Profiles\Profildaten\ERSTERBENUTZER	→	EXTERNEHD:\SICHERUNG\D\Extra-Sicherungen\Thunderbird Profil gesichert am \$DATE um \$TIME
<input type="checkbox"/>	12-Google Chrome Profil Sichg. - - Version mit Datum und Zeit - immer kpl C:\Users\%USERNAME%\AppData\Local\Google\Chrome\User Data	→	EXTERNEHD:\SICHERUNG\D\Extra-Sicherungen\Chrome Profil gesichert am \$DATE um \$TIME

Auch die alten User-Ordner von C:\Users werden miterfasst.

<input type="checkbox"/>	05.1-Users - %USERNAME% - Aktueller Benutzer C:\Users\%USERNAME%	→	EXTERNEHD:\SICHERUNG\C\Users\%USERNAME%
<input type="checkbox"/>	05.2-Users - ADMINKONTO - (noch Sicherheit bearbeiten) C:\Users\ADMINKONTO	→	EXTERNEHD:\SICHERUNG\C\Users\ADMINKONTO
<input type="checkbox"/>	06-ProgramData C:\ProgramData	→	EXTERNEHD:\SICHERUNG\C\ProgramData
<input type="checkbox"/>	07.1-Users Public - Öffentliche Dateien C:\Users\Public	→	EXTERNEHD:\SICHERUNG\C\Users\Public
<input type="checkbox"/>	07.2-Users Public - Öffentliche Dateien - SPIEGELUNG C:\Users\Public	→	EXTERNEHD:\SICHERUNG\C\Users\Public-SPIEGELUNG

Nachdem Syncovary durchgelaufen ist wird das Fenster geschlossen.

Um nun nachträglich noch den Ablauf auf Fehler kontrollieren zu können gibt es nun den Punkt 3 in den Benutzerpflichten.

3. Evtl. danach **in Syncovary die Profil- Ergebnis-Einträge kontrollieren** und somit den Ablauf überprüfen
 Gibt es darin rote Einträge? Wenn ja bitte den Fehler bearbeiten. Zum [Video](#) im Internet



Mit Punkt 4 wird an das von uns installierte Software-Update-Programm Ninite erinnert. Ist das Symbol grün ist alles o.k., ist es rot sollen Sie damit automatisch updaten. Ein Klick und es ist erledigt.

4. **Ninite autom. Software Updater - muss immer grün sein** - nur kontrollieren ob es auch so ist
[Anleitung](#) im PDF-Format - Zum [Video](#) im Internet –

Mit Punkt 5 wird das Programm Patch My PC zusätzlich gestartet. Es findet weitere veraltete Programme zum aktualisieren.

5. **PatchMyPC zusätzlich** zu Ninite starten, um weitere veraltete installierte Programme upzudaten [Anleitung](#)
Tipp: Laufende Programme VOR dem Update beenden (z.B. Firefox, Skype und Greenshot) [Anleitung](#)

Von uns wurde das System-Sicherungs-Programm Aomei Backupper Standard installiert. Das sichert automatisch jeden Monat das gesamte Laufwerk C: mit Windows darauf. Eingestellt ist die Sicherung auf jeden 15. Tag des Monats um 12 Uhr. Verpasste Termine werden nachgeholt. Im Notfall stehen also monatliche ältere Windows-Versionen zur Verfügung.

Mit diesem Punkt 6 soll nur geprüft werden ob die Sicherung auch tatsächlich stattgefunden hat.

6. **AOMEI Backupper – die korrekte Abbild-Erstellung überprüfen** - oder zu [alte Pfade](#) oder zur [Version Pro](#)
Das Programm wird als eine 1 Jahres-Demo installiert, d.h. danach werden keine Sicherungen mehr gemacht! Bitte prüfen Sie **deshalb** ob zum geplanten Termin (in der Regel am 15. des Monats um 12 Uhr) **die Abbilderstellung auch wirklich von Aomei erledigt wurde**. Schauen Sie dazu in den Ordner mit einem Namen wie z.B. „D:\AOMEI System Backup **Ihr Name**“ und dort nach dem Datum. [Anleitung](#)
Alternativ geht es auch im Programm selbst über das linke Menü - zuerst **Werkzeuge** dann **Logs anzeigen** oder auf , dann  **Eigenschaften** und dann **Versionen**

An dieser Stelle werden nun alle vergangenen Sicherungs-Termine in einer Liste aufgeführt.

Mit Punkt 7 lässt sich das Programm Aomei Backupper von hier aus auch manuell starten.

7. **Aomei-Backupper Pro - das Progr. direkt selber starten oder mtl. ein manuelles Backup machen**
Das Profil ist voreingestellt, d.h. es werden per Timer an jedem 15. des Monats um 12 Uhr automatische Backups erstellt. **Bitte das Programm hier ab und zu starten, nur dann werden Updates angeboten.**

Wichtig: dann bitte auch noch über den Menüpunkt **Werkzeuge** die  **aktualisieren!**

Man kann auch jederzeit außerhalb der geplanten Termine eine eigene Sicherung durchführen

Klicken Sie dazu einfach auf den Pfeil  **Sicherung mit Schema**

[1 Jahres-Demo-Info aus dem IT](#)

Der Pfeil  erscheint aber erst, wenn der Zeiger auf das Feld mit dem Profilnamen geführt wird.

[Anleitung](#) wie man Aomei Backupper Pro generell verwendet, also Sicherung erstellen, Zeitplan einstellen, Kontrollieren und Sicherung starten usw. Das [Programm](#) bitte selbst regelmäßig updaten von innerhalb des Programm-Menüs mit Klick auf  dann  **Update überprüfen** oder hiermit per direktem Download [Update Pro](#)

Punkt 8 - Das von uns installierte Virenschutz-Programm ESET aktualisiert sich normalerweise automatisch. Um aber sehr schnell an die aktuellste neueste Version zu kommen, kann man das hier selber starten.



8. **1x monatlich ESET auf neue Updates überprüfen** – das Update aus dem Programm heraus starten
Dort auf  Update und auf  Nach Updates suchen klicken Direkter Download [64 bit](#) / [32 bit](#) [Anleitung](#)

Punkt 9 - Das Synchronisations-Programm Synccovery wird 1-2 mal wöchentlich aktualisiert, und damit kann man immer die aktuellste Version updaten.

9. In Synccovery über das Menü **Hilfe** dann **Nach Update suchen...** **nach Programm-Updates suchen**
Wichtig, wenn Synccovery sich längere Zeit nicht updaten lässt – Version [64 bit](#) und [32 bit](#) – Zur [Anleitung](#)

Als weiteren und letzten Punkt 10 empfohlen wird das Programm AdwCleaner, das auf das Finden und Löschen der sog. Potentiell Unerwünschten Programme spezialisiert. PUPs sind Programme die beim Installieren von kostenlosen Programmen andere Huckepack ungefragt mitinstallieren. Und die nerven dann mit Aufforderungen Die Treiber zu aktualisieren oder bieten an den PC schneller zu machen und und und ...

Zuletzt kosten aber alle diese PUPs dann irgendwie doch noch Geld.

Info: <https://de.malwarebytes.com/adwcleaner/>

10. **Adwcleaner** aufrufen – der zusätzliche Schadsoftware-Scanner – hiermit direkt starten – [zum Ordner](#)
Wenn Sie AdwCleaner starten und es merkt, dass es eine neuere Version im Internet gibt, ladet das Programm die neueste Version selbst herunter. Sie können dann die alte Version löschen. Oder evtl. doch hiermit [AdwCleaner – hiermit den direkten aktuellen Download mit nur 1 Klick starten](#) Zur [Anleitung](#) – Zum [Video](#) – AdwCleaner sucht sog. **PUPs?** (Potentiell unerwünschte Programme - also Huckepack installierte Programme) Der Speicher-Ordner ist:
D:\Eigene Dateien\SICHERUNG\AdwCleaner\Das Programm selbst

Fazit:

Wenn dieses Sicherheits-Paket bei Ihnen installiert ist, kann eigentlich nichts mehr passieren. Hilfe ist dann immer sehr schnell möglich.

Egal ob die Festplatte kaputt geht, Windows nicht mehr startet oder ein Virus alle Daten verschlüsselt hat. Sie haben das System in Form von Aomei-Abbildern und die Daten in Form von einer Spiegelung auf der externen Festplatte. Ruck Zuck wiederhergestellt.

Auch die Kosten halten sich in Grenzen.



Die notwendige **Externe Festplatte** kostet zwischen 50-100 Euro, je nach Größe. Es gibt diese in der Größe 500 GB, 1000 GB, 2000 GB oder 4000 GB.

ESET kostet pro Jahr 39,90 Euro.

Info: <https://www.eset.com/de/home/internet-security>

Synccovery kostet in der preisreduzierten Blitzversion einmalig 39,90 statt 59 Euro.

Die Lizenz ist auf Lebenszeit, also keinerlei Folgekosten

Info: <https://de.synccovery.com/blitz/>

Ninite kostet mit automatischer Aktualisierung 20 Euro pro Jahr.

Info: www.ninite.com

Aomei Backupper Pro selber ist für das erste Jahr kostenlos.

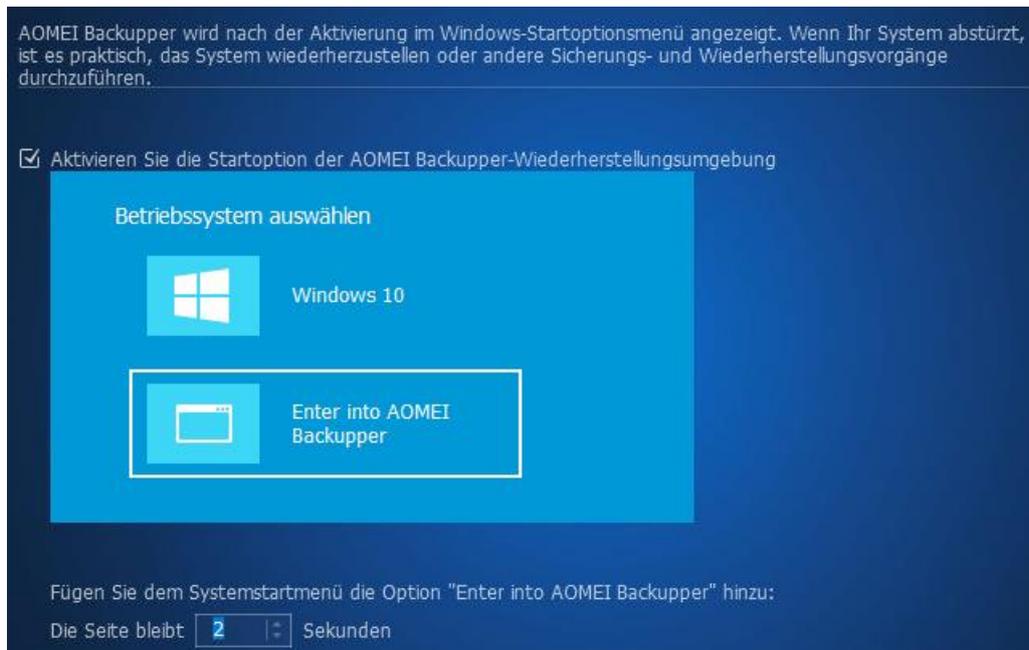


Danach kostet es ca. 49 Euro für eine lebenslange Version, also keinerlei Folgekosten.
Allerdings werden jährlich Aktionen bisher immer wieder verlängert.

https://www.chip.de/downloads/Aomei-Backupper-Pro-Vollversion_165052495.html

Den Notfallmodus erreichen wir mit Aomei Backupper mit einer sog.
Wiederherstellungsumgebung,

Dieses Vorschauenfenster erscheint dann jedes Mal wenn der Computer startet.



Damit kann man im Notfall, auch wenn der PC nicht mehr starten würde, auf das Programm umschalten kann. Hier kann man dann den vorher gesicherten Zustand wieder herstellen.

Info: <https://www.ubackup.com/de/professional.html>

Es gibt die Software auch in einer komplett kostenlosen Version, dann aber abgespeckt.

<https://www.backup-utility.com/de/free-backup-software.html>

Dazu kommt jetzt lediglich noch die Arbeitszeit per Fernwartung. Die Stunde kostet 69,90 Euro.

Diese ist geschätzte 10-30 Minuten, je nachdem wie viele Programme bereits vorhanden sind.

Sehr gerne zeige ich Ihnen alles, auch per Fernwartung mit dem Programm Teamviwer.

Info: <https://www.teamviewer.com/de/>

Stand: 22.10.2023 – 15:00 Uhr



Hier noch einmal die Benutzerpflichten im gesamten Überblick

Lieber Kunde von PC-Blitzhelfer

Folgende Arbeiten bitte regelmäßig erledigen – Die immer aktuellste Version dieses PDF aus dem Internet [hiermit](#)

Diese Reihenfolge bitte regelmäßig wöchentlich u. monatlich abarbeiten. Es lohnt sich für Sie. Stand: 19.09.2023-12-50 Uhr – mit Aomei Pro v7.3.2

Zum Aufruf der weiteren [Hilfen](#) lokal von der Festplatte und [auch aus dem Internet](#)

Wie Videoaufzeichnung Schritt für Schritt - Buchstabiertafeln Online - Teamviewer-Hilfen lokal, aus dem Web, Portable, installierte Vollversion - (vorher unter Hotline Tel. 07127-891 03 anrufen) - Evtl. Teamviewer [hiermit](#) zuerst aus dem Web installieren [Anleitung](#)

1x mindestens wöchentlich zu tun: Sie brauchen nur einfach die [gelb unterstrichenen Einträge](#) [anklicken](#)

1. [Windows 11 \(oder 10\) Update starten](#) bzw. überprüfen – Sehr wichtig damit Ihr Windows aktuell bleibt!
Immer noch selber auf [\[Nach Updates suchen\]](#) klicken, nicht auf die Automatik verlassen
Bitte auch die Optionalen- und die Funktions-Updates immer noch selber herunterladen Zu [Video](#) Internet
2. [Syncovery LAUFWERKS SICHERUNG automatisch starten](#) die Profile werden automatisch abgearbeitet
Bitte vorher ALLE Programme schließen, zuerst die Externe Festplatte einschalten und nach der Sicherung wieder ausstecken bzw. abschalten. Das evtl. Abschalten des PCs kann verhindert werden mit [Dont Sleep](#)
3. Evtl. danach [in Syncovery die Profil- Ergebnis-Einträge kontrollieren](#) und somit den Ablauf überprüfen
Gibt es darin rote Einträge? Wenn ja bitte den Fehler bearbeiten. Zum [Video](#) im Internet
4. [Ninite autom. Software Updater - muss immer grün sein](#) - nur kontrollieren ob es auch so ist
[Anleitung](#) im PDF-Format - Zum [Video](#) im Internet –
5. [PatchMyPC zusätzlich](#) zu Ninite starten, um weitere veraltete installierte Programme upzudaten [Anleitung](#)
Tipp: Laufende Programme VOR dem Update beenden (z.B. Firefox, Skype und Greenshot) [Anleitung](#)

1x mindestens monatlich zu tun:

6. [AOMEI Backupper – die korrekte Abbild-Erstellung überprüfen](#) - oder zu [alte Pfade](#) oder zur [Version Pro](#)
Das Programm wird als eine 1 Jahres-Demo installiert, d.h. danach werden keine Sicherungen mehr gemacht! Bitte prüfen Sie **deshalb** ob zum geplanten Termin (in der Regel am 15. des Monats um 12 Uhr) die **Abbilderstellung auch wirklich von Aomei erledigt wurde**. Schauen Sie dazu in den Ordner mit einem Namen wie z.B. „D:\AOMEI System Backup **Ihr Name**“und dort nach dem Datum. [Anleitung](#)
Alternativ geht es auch im Programm selbst über das linke Menü - zuerst [Werkzeuge](#) dann [Logs anzeigen](#)
oder auf , dann  [Eigenschaften](#) und dann [Versionen](#)
An dieser Stelle werden nun alle vergangenen Sicherungs-Termine in einer Liste aufgeführt.
7. [Aomei-Backupper Pro - das Progr. direkt selber starten oder mtl. ein manuelles Backup machen](#)
Das Profil ist voreingestellt, d.h. es werden per Timer an jedem 15. des Monats um 12 Uhr automatische Backups erstellt. Bitte das Programm **hier ab und zu starten, nur dann werden Updates angeboten**.
Wichtig: dann bitte auch noch über den Menüpunkt [Werkzeuge](#) die [Wiederherstellungspunkte](#) **aktualisieren!**
Man kann auch jederzeit außerhalb der geplanten Termine eine eigene Sicherung durchführen
Klicken Sie dazu einfach auf den Pfeil  [Sicherung mit Schema](#) [1 Jahres-Demo-Info aus dem IT](#)
Der Pfeil  erscheint aber erst, wenn der Zeiger auf das Feld mit dem Profilnamen geführt wird.
[Anleitung](#) wie man Aomei Backupper Pro generell verwendet, also Sicherung erstellen, Zeitplan einstellen, Kontrollieren und Sicherung starten usw. Das [Programm](#) bitte selbst regelmäßig updaten von innerhalb des Programm-Menüs mit Klick auf  dann  [Update überprüfen](#) oder hiermit per direktem Download [Update Pro](#)
8. [1x monatlich ESET auf neue Updates überprüfen](#) – das Update aus dem Programm heraus starten
Dort auf  [Update](#) und auf  [Nach Updates suchen](#) klicken Direkter Download [64 bit](#) / [32 bit](#) [Anleitung](#)
9. In Syncovery über das Menü [Hilfe](#) dann [Nach Update suchen...](#) [nach Programm-Updates suchen](#)
Wichtig, wenn Syncovery sich längere Zeit nicht updaten lässt – Download [64 bit](#) und [32 bit](#) – Zur [Anleitung](#)
10. [Adwcleaner](#) aufrufen– der zusätzliche Schadsoftware-Scanner – hiermit direkt starten – [zum Ordner](#)
Wenn Sie AdwCleaner starten und es merkt, dass es eine neuere Version im Internet gibt, ladet das Programm die neueste Version selbst herunter. Sie können dann die alte Version löschen. Oder evtl. doch hiermit [AdwCleaner – hiermit den direkten aktuellen Download mit nur 1 Klick starten](#) Zur [Anleitung](#) –Zum [Video](#) - AdwCleaner sucht sog. PUPs? (Potentiell unerwünschte Programme - also Huckepack installierte Programme) Der Ordner ist hier: D:\Eigene Dateien\Desktop\SICHERUNG\AdwCleaner\Das Programm selbst