

# Acer eDataSecurity Management

Mittels erweiterter Kryptographie-Technologien bietet Acer eDataSecurity Management eine bessere Sicherheit für Ihre persönlichen Daten und Verschlüsselung von Dateien und Daten, die als Sofortnachrichten oder per E-Mail übertragen werden.



**Warnung: Dateien, die nicht verschlüsselt werden dürfen:**  
Um eine optimale Systemstabilität zu gewährleisten, sollten Sie nicht versuchen, folgende Ordner oder darin befindliche Dateien zu verschlüsseln:

\* C:\Windows, C:\Program Files (C:\Programme)

\* Programmordner von Acer eDataSecurity Management

Wenn Sie einen dieser Ordner oder darin befindliche Dateien verschlüsseln, kann dies eine ernsthaften Systeminstabilität zur Folge haben, so dass Ihr Betriebssystem neu installieren müssen, wobei Ihre gesamten persönlichen Daten gelöscht werden.

## Verwenden von Acer eDataSecurity Management

So wird Acer eDataSecurity Management ausgeführt:

- Klicken Sie auf das Symbol Acer eDataSecurity Management in der Empowering Technology-Symbolleiste, die auf Ihrem Desktop zu sehen ist.
- Wechseln Sie vom Start-Menü zu **(All) Programs ((Alle) Programme) > Acer Empowering Technology > Acer eDataSecurity Management**.



Es öffnet sich die Hauptseite von Acer eDataSecurity Management.



## Kennwörter

Die von Ihnen verwendeten Kennwörter sind die Schlüssel zum Ver- und Entschlüsseln von Dateien. Bewahren Sie Ihre Kennwörter an einem sicheren Ort auf und wählen Sie nach Möglichkeit Kennwörter, die nicht leicht zu erraten sind.

## Regeln für Kennwörter

Die von Ihnen gewählten Kennwörter müssen aus 4 bis 12 Zeichen bestehen. Sie dürfen nur Buchstaben, Zahlen und die folgenden Sonderzeichen enthalten:

=	Gleichheitszeichen
-	Minuszeichen
[	Linke Klammer
]	Rechte Klammer
.	Punkt
,	Komma
;	Semikolon
/	Schrägstrich von oben links nach unten rechts
\	Schrägstrich von oben rechts nach unten links

## Supervisor-Kennwort

Mit dem Supervisor-Kennwort können Sie alle von Ihnen verschlüsselten Dateien wieder entschlüsseln. Dies ist ein "letzter Ausweg" für den Fall, dass Sie das Kennwort zum Verschlüsseln der Datei vergessen haben. Sie dürfen Ihr Supervisor-Kennwort anderen Personen nicht mitteilen.

Das Supervisor-Kennwort funktioniert nur auf dem Computer, auf dem Sie ursprünglich die Datei verschlüsselt haben.



-----

**Wichtig:** Mit dem Supervisor-Kennwort können Sie auch das Standard-Kennwort übergehen, wenn Sie Einstellungen in Acer eDataSecurity Management ändern möchten.

Auf der Seite **Security Settings (Sicherheitseinstellungen)** von Acer eDataSecurity Management kann das Supervisor-Kennwort jederzeit geändert werden. Dieser Vorgang ist jedoch empfehlenswert, da er viel Zeit benötigt und auch ein gewisses Risiko beinhaltet.

## Ändern des Supervisor-Kennworts

**Schritt 1:** Wählen Sie auf der Seite Security Settings (Sicherheitseinstellungen) den Punkt **Change Supervisor Password (Supervisor-Kennwort ändern)**.



**Schritt 2:** Klicken Sie auf **Change Supervisor Password (Supervisor-Kennwort ändern)**.

**Schritt 3:** Sie müssen das vorhandene Supervisor-Kennwort eingeben und dann zweimal das neue Kennwort.



**Schritt 4:** Sobald Sie dies getan haben, sucht Acer eDataSecurity Management im System nach verschlüsselten Dateien und macht die Änderung wirksam.

Sie dürfen diesen Vorgang vor seiner Fertigstellung nicht abbrechen oder währenddessen Windows herunterfahren. Wird der Vorgang unterbrochen, wird er beim nächsten Start Ihres Computers fortgesetzt.

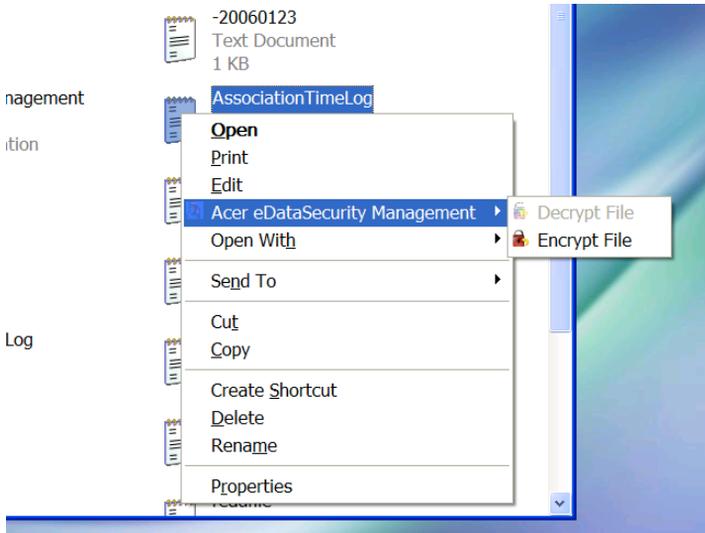
Kann das Programm nicht alle verschlüsselten Dateien verarbeiten, wird Ihnen mitgeteilt, welche Dateien nicht verarbeitet werden konnten und auch aus welchen Gründen dies höchstwahrscheinlich nicht möglich war. Sie müssen alle Programme schließen, die eventuell auf verschlüsselte Dateien zugreifen, und Ihr System neu starten. Klicken Sie dann auf **Retry File Update (Datei-Update wiederholen)**, um den Vorgang fertigzustellen.



**Schritt 5:** Das Datei-Update ist abgeschlossen.

## Datei- und Ordnerschlüsselung

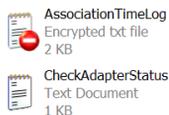
Mit Acer eDataSecurity Management können Sie persönliche Dateien und Ordner mit einem Kennwort schützen oder Dateien als per Sofortnachrichten oder E-Mail versenden. Das Werkzeug für die Verschlüsselung ist in mit einem Klicken der rechten Maustaste einblendbaren Kontextmenü von Microsoft Windows integriert, so dass Sie eine Datei jederzeit mühelos ver- oder entschlüsseln können.



Wenn Sie eine Datei zum Verschlüsseln auswählen, müssen Sie für die Verschlüsselung ein Kennwort angeben.

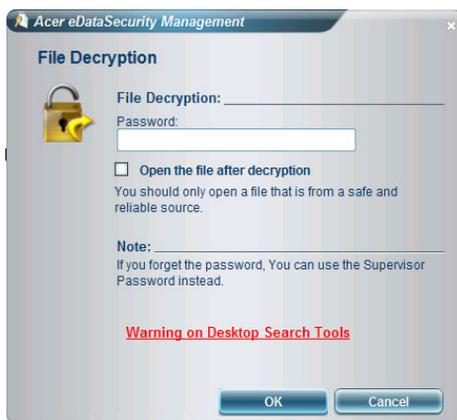


Eine verschlüsselte Datei wird mit einem anderen Symbol und einer anderen Dateierweiterung angezeigt.



## Datei- und Ordnerentschlüsselung

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf eine verschlüsselte Datei und wählen Sie die Entschlüsselungsfunktion. Sie werden aufgefordert, das richtige Kennwort einzugeben, und müssen angeben, ob die Datei gleich nach ihrer Entschlüsselung geöffnet werden soll. Gleich nach Eingabe des Kennworts entschlüsselt Acer eDataSecurity die Datei und öffnet sie, sofern diese Option gewählt wurde.



## Senden von verschlüsselten Dateien zu anderen Personen

Sie können alle Dateien verschlüsseln, die sie mit MSN Messenger, Microsoft Outlook oder Lotus Notes versenden.

Per Standard aktiviert Acer eDataSecurity Management die Verschlüsselung von Dateien, die über MSN Messenger versendet werden. Um diese Funktion zu deaktivieren, öffnen Sie MSN Messenger, klicken Sie auf Tools (Extras) und wählen Sie das Kästchen Enable File Transfer Encryption (Dateiübertragungsverschlüsselung aktivieren) ab.

Sie können Dateien verschlüsseln, die Sie per E-Mail versenden möchten. Acer eDataSecurity Management ist in Microsoft Outlook und Lotus Notes integriert und verfügt über Verschlüsselung von Anlagen mit einem Klick.

Die verschlüsselte Datei wird als selbstextrahierende ".exc"-Datei gesendet, so dass Acer eDataSecurity Management auf dem Computer des Empfängers nicht installiert zu sein braucht. Der Empfänger muss die Datei auf seiner Festplatte speichern und die Dateierweiterung zu ".exc" abändern, bevor er sie entschlüsseln kann.