

AnhangExporter Handbuch

Inhaltsverzeichnis

Einführung	3
Willkommen	3
Installation	5
Konfiguration	10
Weiteres	16
Systemanforderungen	16
Hilfe erhalten	17
Versionen	18
Tipps	19

Einführung

Willkommen

Diese Software ermöglicht es Ihnen, voll automatisiert Anhänge aus Tobit David zu exportieren und in ein Archivierungs Verzeichnis zu verschieben. Somit ermöglicht e, dass Sie z.B. eine Emailadresse anlegen wie rechnungen@mein-firma.de und diese Ihren Lieferanten als Rechnungsadresse mitteilen. In Tobit David konfigurieren Sie die Einstellungen so, dass nun alle Mails in diesen Ordner kommen. Der AnhangExporter extrahiert aus allen Mails die dort eingehen nun die von Ihnen gewählten Dateiformate und verschiebt diese in den ScanInput Ihrer Archivierungslösung.

Wir bei Karley nutzen dazu z.B. EcoDMS, das einen Ordner Namens Scaninput dafür zur Verfügung stellt.

Unterstützte Formate

Es werden alle Dateien unterstützt die dem Format <Dateiname>.<Dateiendung> folgen.

Sie müssen lediglich die Dateiendung hinterlegen die Sie exportiert haben möchten.

Wie funktioniert das Programm?

Der AnhangExporter überwacht die gesamte Zeit **auf dem Server** vollautomatisch ein oder mehrere Tobit Verzeichnisse Ihrer Wahl. Sollten in diesem Verzeichnis nun neue E-Mails eingehen, exportiert der AnhangExporter alle Anhänge, die mit den von Ihnen angegebenen Dateiendungen übereinstimmen, in das gewählte Zielverzeichnis. Somit können Sie die Archivierung von Rechnungen voll automatisieren. Beim exportieren überführt der AnhangExporter die Dateien zusätzlich in Ihr Originalformat.

Sie können zusätzlich festlegen, ob der AnhangExporter ZIP Archive exportieren oder einfach nur kopieren soll. Wenn Sie die Option ZIP Archive exportieren wählen, werden auch nur die von Ihnen gewählten Datei Endungen exportiert.

Der AnhangExporter wird zusätzlich als Dienst installiert, so dass er mit jedem Neustart automatisch wieder startet und funktioniert.

In der Free Version sind Sie auf einen Dateityp und einen Überwachungspfad limitiert.

Vorteile der PRO Version

In der PRO Version des AnhangExporter haben Sie die Möglichkeit beliebig viele Pfade zu überwachen. So können Sie verschiedene Importverzeichnisse in verschiedene Exportverzeichnisse laufen lassen, oder alles zentral in einen Ordner verschieben.

Sie haben zudem die Möglichkeit den Dateien ihren Original Namen, den sie vor dem versenden hatten, wieder zu geben.

Die PRO Version bietet auch noch das Feature ZIP Archive intelligent zu entpacken, so dass nur Dateien die mit Ihren gewählten Dateiendungen übereinstimmen entpackt werden.

Ein weiteres Feature der PRO Version ist die Bereinigungs Option. Hier haben Sie drei Möglichkeiten:

1. Sie können Dateien die eine bestimmte Dateigröße unterschreiten aus dem Export Verzeichnis löschen
2. Sie können Dateien die eine bestimmte Anzahl an Minuten alt sind aus dem Export Verzeichnis löschen
3. Sie können Bestimmte Dateitypen aus dem Export Verzeichnis löschen
4. Sie können beliebig viele Dateitypen exportieren

Shareware

Das Programm ist seit der Version 1.1 eine Shareware, die mit Einschränkungen frei zu nutzen ist. Die Uneingeschränkte Version ist **nicht** kostenfrei und kann unter www.karley.de erworben werden. Sie können diese Version auf Ihren Systemen testen und kopieren wie Sie möchten. Ein Weiterverkauf ist nicht gestattet. Da es sich um eine Shareware Version handelt übernehmen wir allerdings auch keine

Gewährleistung oder Haftung. Die Software ist nach bestem Wissen und Gewissen programmiert, aber Fehler könnten auftreten. **Das Programm kopiert nur Daten und löscht keine Daten!**

Informationen zur kostenpflichtigen Version finden Sie [hier](#).

Notiz

Der AnhangExporter sollte immer auf einem Server installiert werden. Microsoft weist schon seit längerer Zeit darauf hin, dass die Überwachung eines Netzwerkpfades nicht zuverlässig ist. Damit der AnhangExporter funktioniert, braucht der Benutzer unter dem der Dienst läuft (normal ist das SYSTEM) vollen Zugriff auf das zu überwachende Verzeichnis.


Eine Beschreibung wie Sie den Dienst als anderer Benutzer ausführen, finden Sie [hier](#).

Installation

Der Dienst sollte nur auf dem Server installiert werden, auf dem sich auch der Tobit Server befindet. Sehen Sie dazu die [Notiz](#).



Wechseln Sie auf Ihren Rechner, auf dem [Tobit David](#) und [ecoDMS](#) sind. Die Installation muss auf diesem Rechner statt finden.

Nachdem Sie die Software von uns herunter geladen haben, finden Sie in Ihrem Download Verzeichnis die "AnhangExporter.zip" Datei.

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
 AnhangExporter	28.08.2019 14:39	ZIP-Archiv	546 KB

Anschließend müssen Sie diese ".zip" Datei entpacken. Unter Windows geht das z.B. mit der rechten Maustaste -> Menü: "Alle extrahieren".

Sobald der Vorgang abgeschlossen ist, sollten Sie diese beiden Dateien sehen:

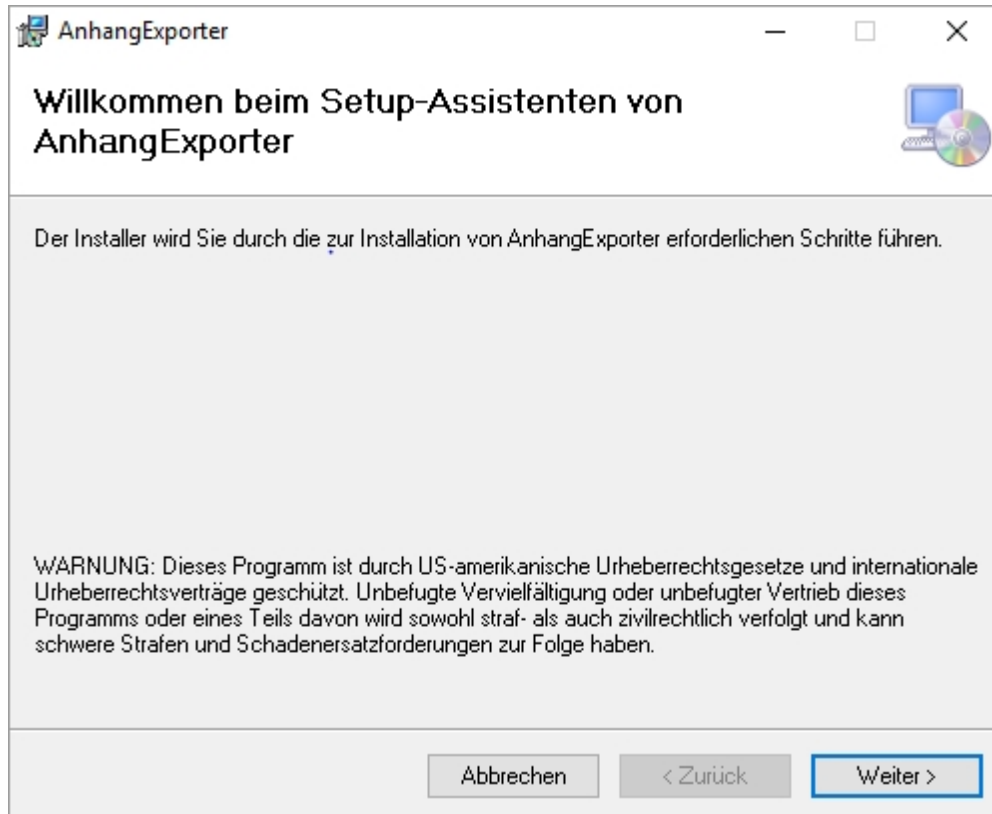
 AnhangExporter	28.08.2019 14:21	Windows Installer...	657 KB
 setup	28.08.2019 14:21	Anwendung	762 KB

Führen Sie nun mit einem Doppelklick die "setup" Anwendung aus.

Sie werden nun gefragt ob Sie zulassen möchten das dieses Programm Änderungen an ihrem Computer ausführt.

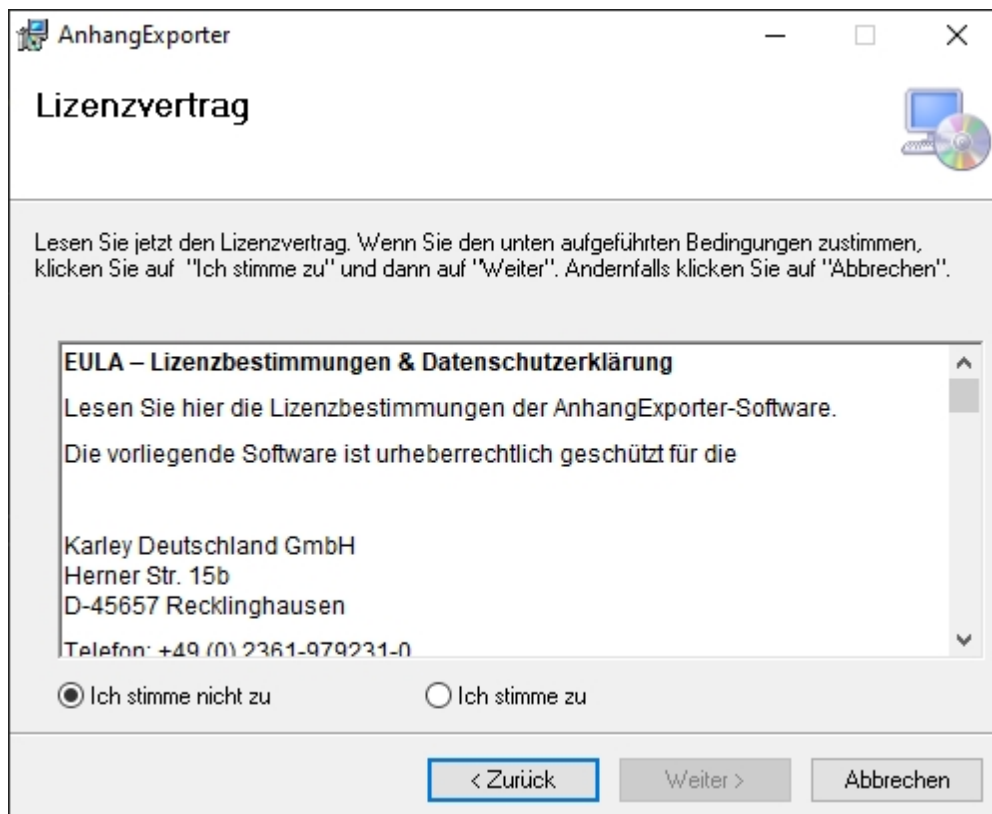
Wählen Sie hier "Ja" und schon sind Sie im Installationsmenü.

Installationsmenü



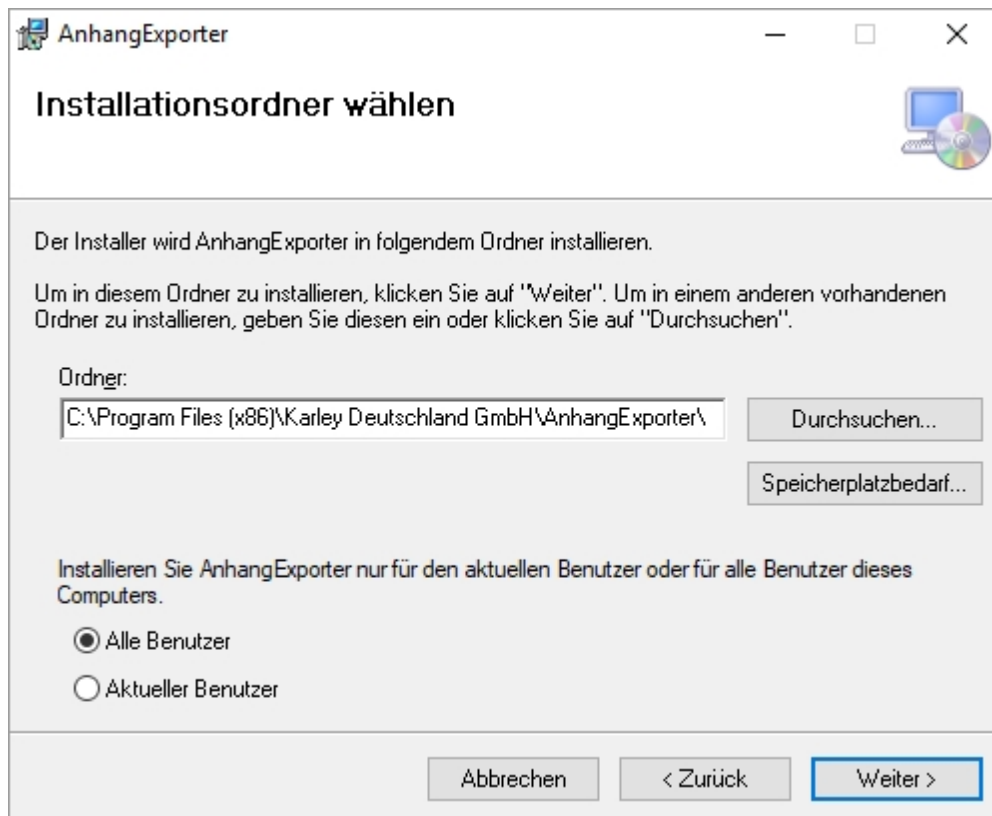
Jetzt sollten Sie dieses Fenster sehen.

Fahren Sie mit dem Setup fort, in dem Sie die Schaltfläche "Weiter" betätigen.

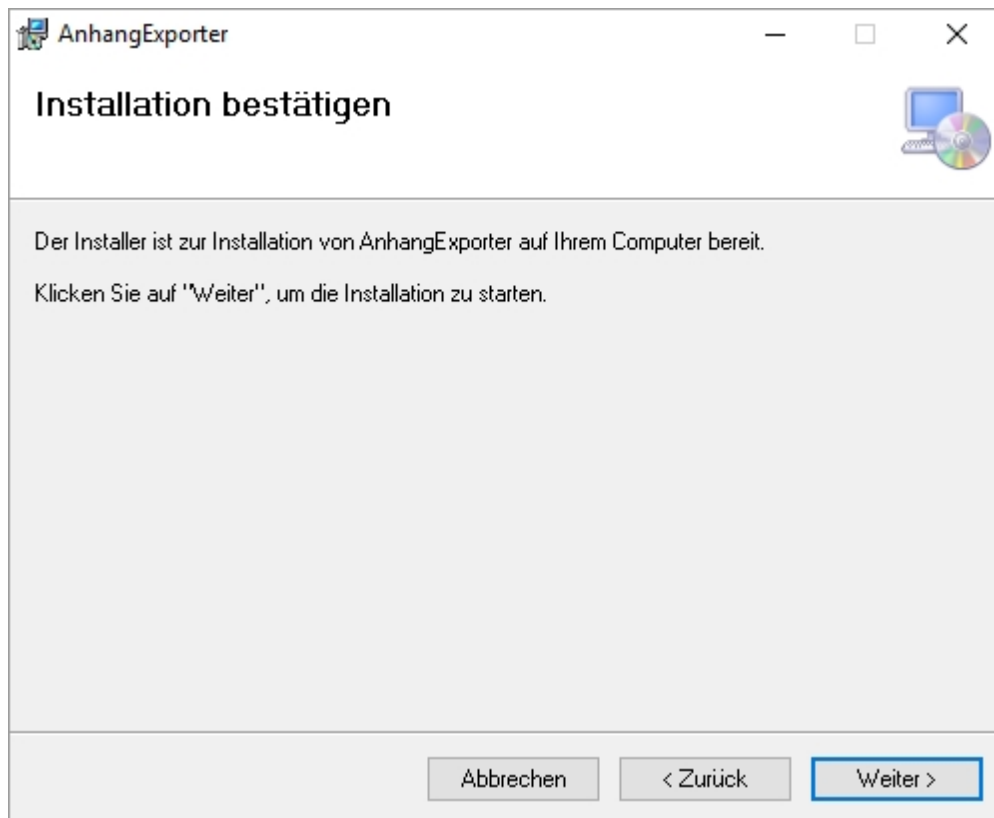


Hier sehen Sie nun die Lizenzbestimmungen und die Datenschutzerklärung.

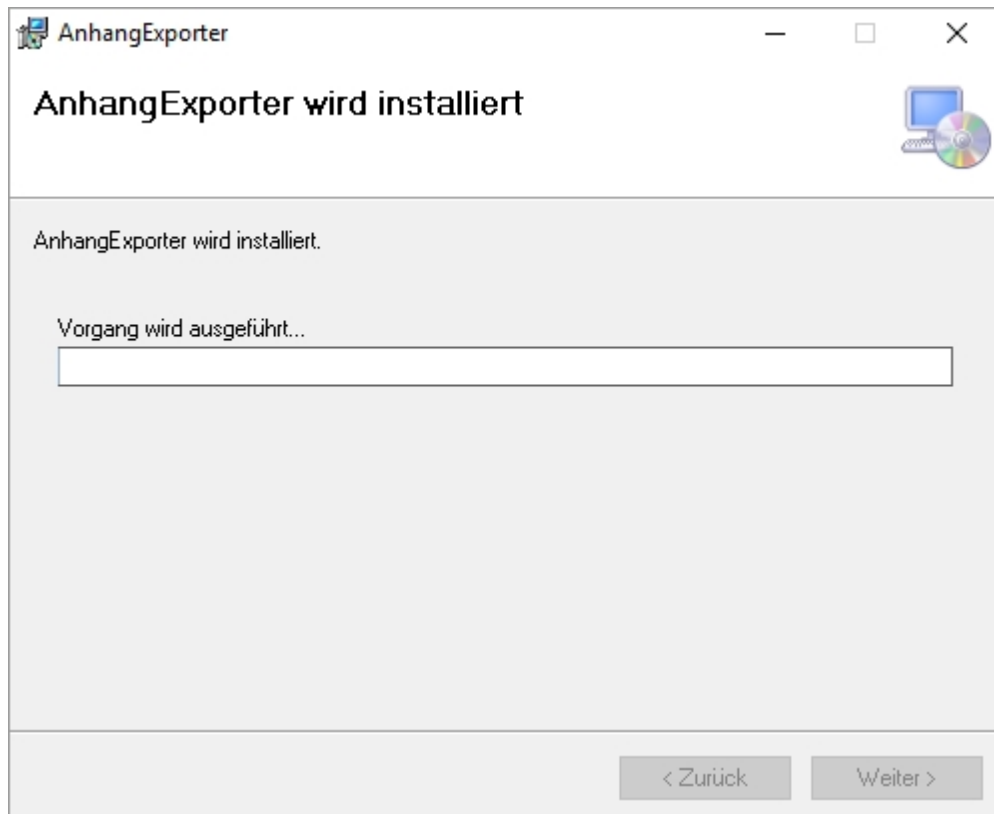
Diesen müssen Sie zustimmen, andernfalls können Sie das Programm nicht installieren. Wählen Sie "Ich stimme zu" und fahren Sie mit dem Setup fort, in dem Sie die Schaltfläche "Weiter" betätigen.



Hier haben Sie die Möglichkeit Installationsoptionen auszuwählen. Sollten Sie sich nicht sicher sein was Sie wählen sollten, empfehlen wir Ihnen diese Optionen, auf dem Standardwert zu lassen. Fahren Sie mit dem Setup fort, in dem Sie die Schaltfläche "Weiter" betätigen. Wenn Sie Windows in einer Domäne benutzen müssen Sie das Programm für "Alle Benutzer" installieren. Andernfalls kommt es zu Problemen.



Nun können Sie die Installation durch das betätigen der Schaltfläche "Weiter" ausführen.



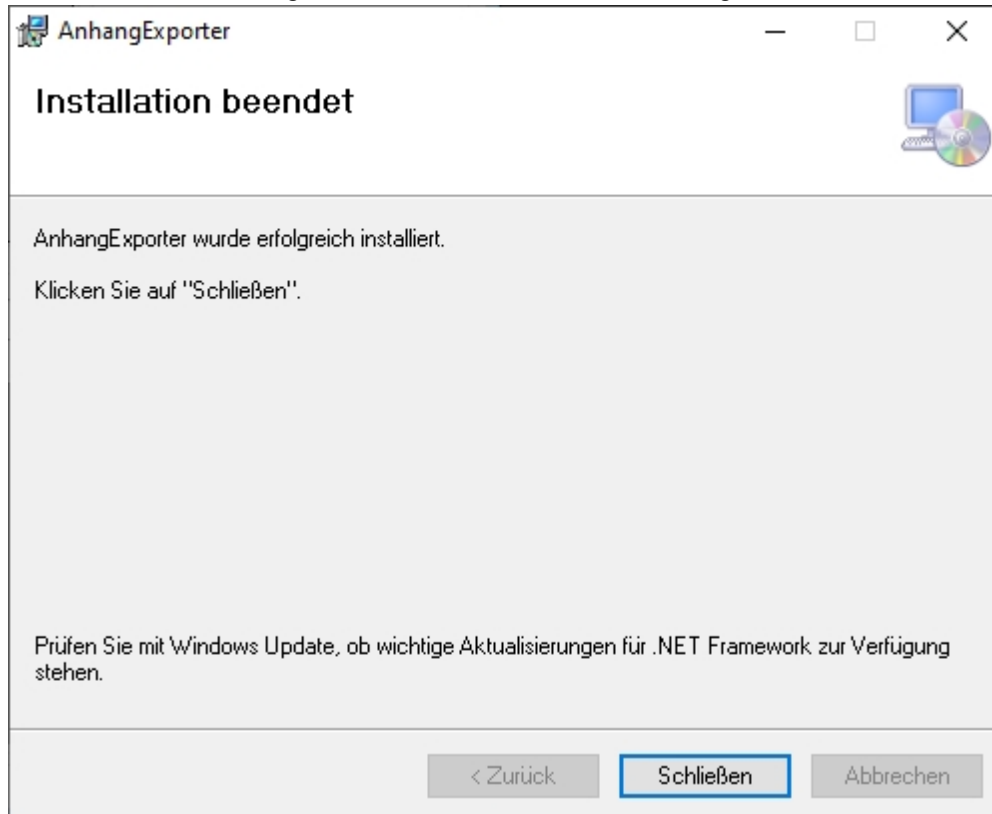
Dieses Fenster zeigt Ihnen den Installationsfortschritt an.

Sobald die Installation abgeschlossen ist, wechselt das Programm automatisch zum letzten Fenster.

Nachdem die Fortschrittsanzeige gefüllt ist, öffnet sich das [Konfigurationsfenster](#) des AnhangExporters. Dieses können Sie jetzt schon [konfigurieren](#), müssen es aber nicht.

Das [Konfigurationsfenster](#) können Sie auch jederzeit nach der Installation wieder aufrufen.

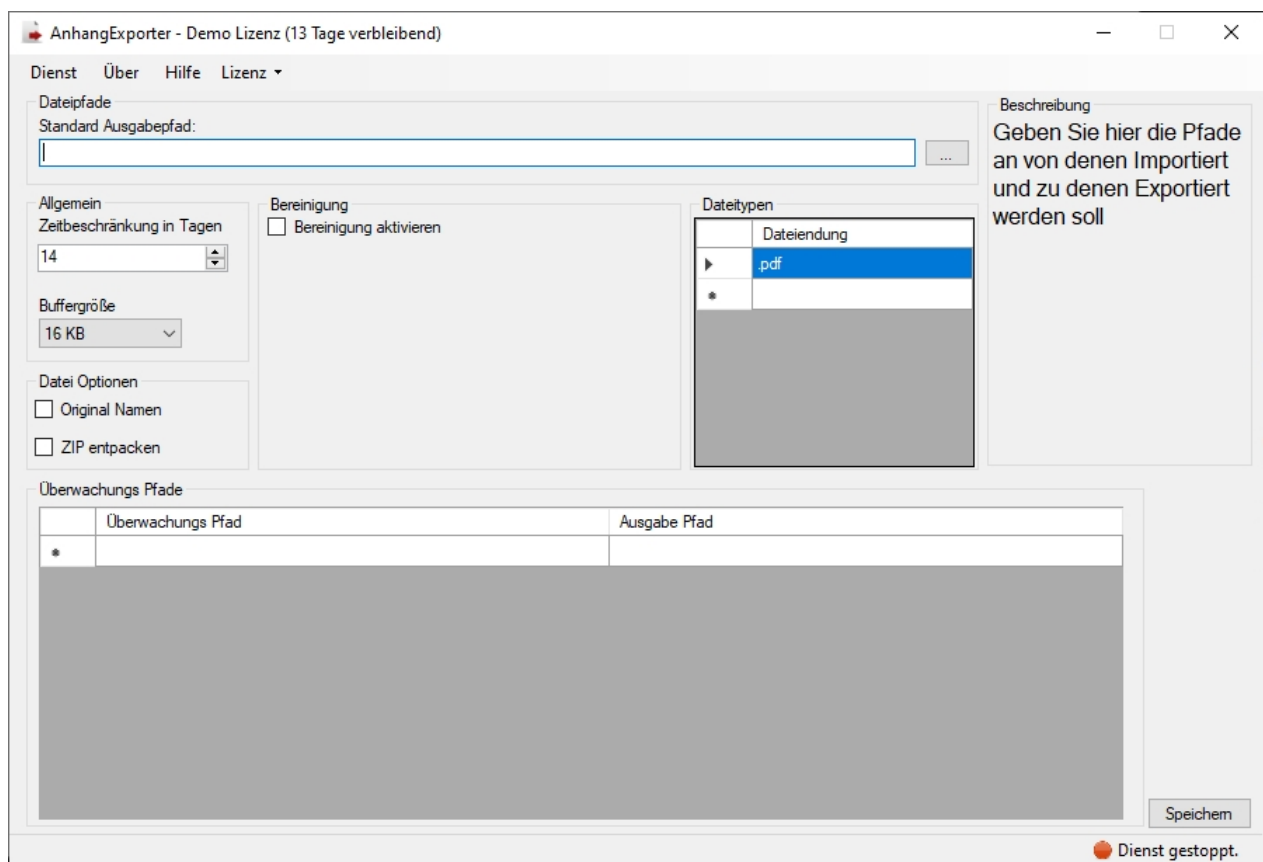
Schließen Sie das Konfigurationsfenster wieder, sehen Sie folgendes Fenster.



Richten Sie nun die Pfade ein: [Konfiguration](#)

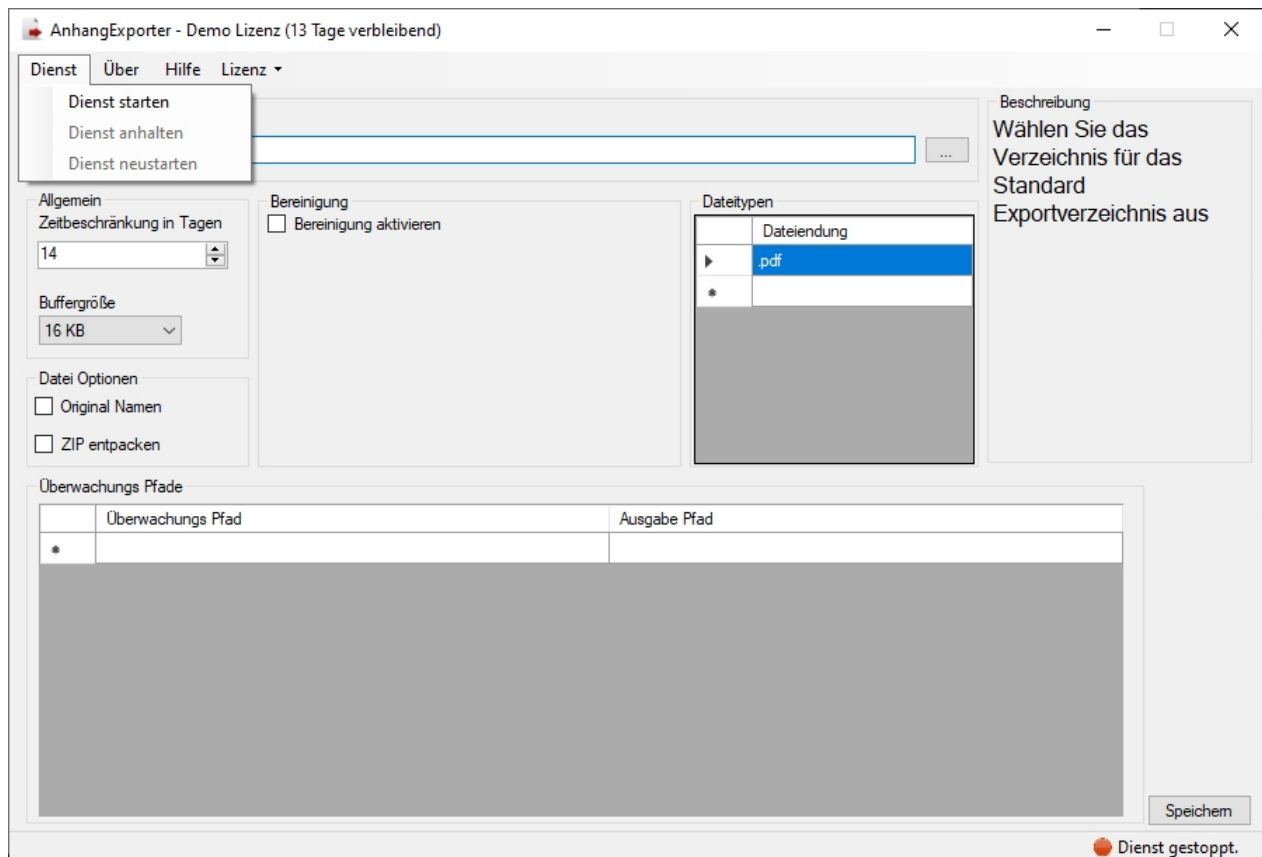
Konfiguration

Bei der ersten Installation werden Sie vom AnhangExporter darüber benachrichtigt dass für Sie eine Demo Lizenz erstellt wurde, da keine andere Lizenz gefunden wurde.



Sobald der AnhangsExporter fertig installiert ist, sehen Sie folgendes Fenster.

Navigationsleiste



Dienst

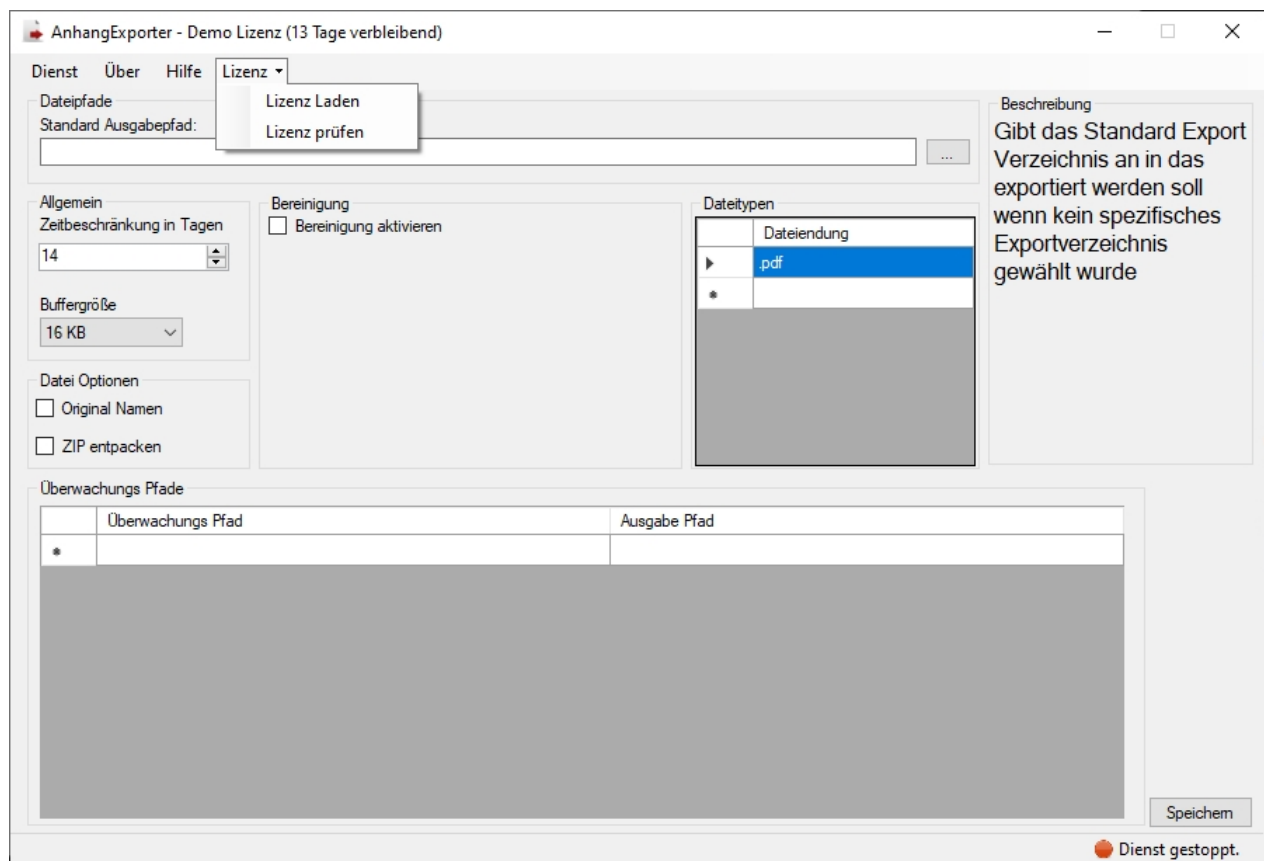
Unter diesem Reiter können Sie den Anhang Exporter Dienst starten, neu starten und anhalten.

Über

Hier finden Sie Informationen über den Hersteller und die Version dieser Software.

Hilfe

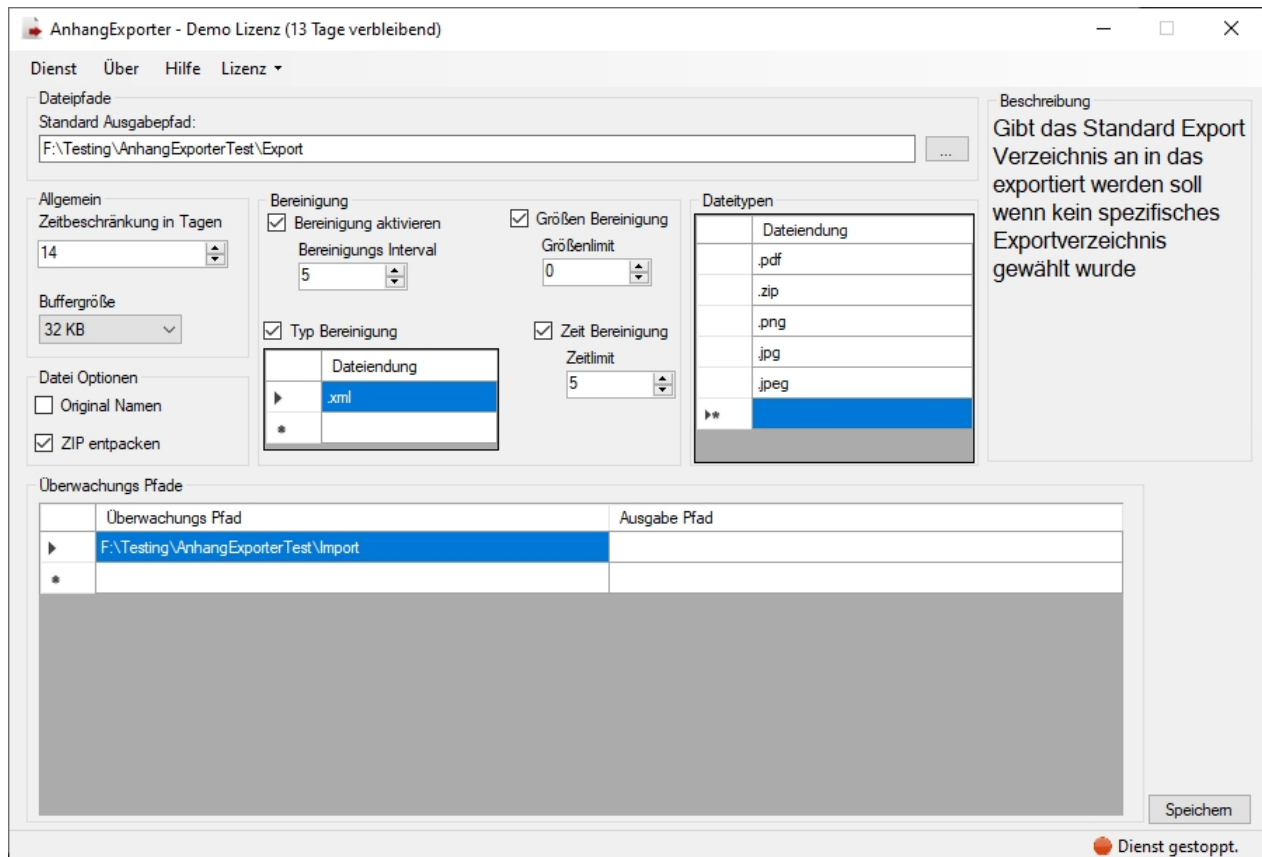
Diese Schaltfläche öffnet das Handbuch.



Lizenz

Über diese Schaltfläche können Sie Informationen zu der aktuell installierten Lizenz abrufen, und sofern vorhanden eine neue Lizenz laden.

Seiteninhalt



Dateipfade

Standard Ausgabepfad

Hier können Sie einstellen, in welchen Pfad exportierte Dateien ausgegeben werden sollen, wenn kein spezifischer Dateipfad angegeben ist. (siehe [Überwachungs Pfade](#))

Allgemein

Zeitbeschränkung in Tagen

Gibt an wie lange eine Datei nach einem erfolgreichen exportieren für einen erneuten Export geblockt wird!

Buffergröße

Die Buffergröße legt fest wie viele eingehende Emails gleichzeitig verarbeitet werden können, wir empfehlen hier 16Kb.

Sollten Sie viele Emails empfangen, empfehlen wir den Wert zu erhöhen bis zu maximal 64Kb.

Datei Optionen

Originalnamen (Nur in der [PRO Version](#))

Wenn diese Option aktiviert ist, benennt der AnhangExporter die Dateien so wie sie vor dem Email-Versand hießen.

ZIP entpacken

Diese Option bestimmt ob ein ZIP Archiv entpackt werden soll wenn es erkannt wird. Es werden nur Dateien aus dem ZIP Archiv exportiert, deren Endung unter Dateitypen aufgeführt sind.

Damit ZIP Archive exportiert werden können, muss deren Datei Endung ".zip" unter Dateitypen aufgeführt sein.

Bereinigung (Nur in der [PRO Version](#))

Die Bereinigung dient zum Sauberhalten Ihres Export Verzeichnis. Es werden nur aus dem Export Verzeichnis Dateien gelöscht, niemals die Dateien aus dem Tobit Ordner.

Sollten Sie keine Bereinigung wünschen, deaktivieren Sie diese unter dem Punkt "Bereinigung aktivieren"

Bereinigung aktivieren

Legen Sie hier fest ob Sie die Bereinigungs Funktionalität des AnhangExporters nutzen möchten.

Bereinigungs Intervall

Bestimmen Sie in welchem Intervall (in Minuten) die Bereinigung ausgeführt werden soll.

Größen Bereinigung

Wenn diese Option aktiviert ist, werden Dateien deren Größe kleiner gleich dem Größenlimit sind aus dem Export Verzeichnis gelöscht.

Größenlimit

Bestimmen Sie hier die Größe unter der die Datei liegen muss damit Sie gelöscht wird.

Typ Bereinigung

Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie bestimmte Dateitypen aus dem Export Verzeichnis löschen möchten.

Dateitypen

Geben Sie hier die Dateiendungen der Dateitypen an, die Sie aus dem Exportverzeichnis löschen möchten.

Zeit Bereinigung

Aktivieren Sie diese Option um Dateien zu löschen die eine bestimmte Anzahl an Minuten alt sind.

Zeitlimit

Geben Sie hier das Limit an, nach wie vielen Minuten Dateien aus dem Export Verzeichnis gelöscht werden sollen.

Überwachungs Pfade

In der [Pro Version](#) können Sie beliebig viele zu überwachende Verzeichnisse hinzufügen, in der Free Version nur ein einziges.

Auf der linken Seite geben Sie den [Tobit Pfad](#) an der überwacht werden soll. Auf der rechten Seite geben Sie den Pfad an, in den die Dateien ausgegeben werden sollen.

Sollte auf der rechten Seite **keinen** Pfad angegeben sein, wird der [Standard Ausgabepfad](#) benutzt.

Um alle Emails in einem Verzeichnis zu sammeln, können sie eine [Verteilerregel](#) anlegen.

Dateitypen

Hier können Sie die Dateieindungen aller Dateitypen eingeben, die Sie zu exportieren wünschen. Im Bild oben sehen Sie beispielhafte Dateieindungen.

In der PRO Version können Sie beliebig viele Dateitypen exportieren, in der Free Version nur ein einzigen.

Beschreibung

Wenn Sie mit der Maus über den einzelnen Steuerelementen schweben, sehen Sie hier eine detailliertere Beschreibung derer Funktion.

Speichern

Durch das Betätigen, dieser Schaltfläche, versucht das Programm Ihre Einstellungen zu speichern. Sollten während des Vorgangs Fehler auftreten, werden Sie über diese informiert.

Sollte der Vorgang erfolgreich sein, wird das Programm Sie fragen ob Sie den Dienst im Hintergrund neu starten möchten. **Der Dienst muss neu gestartet werden, sonst werden die Einstellungen nicht übernommen.**

Weiteres

Systemanforderungen

- Windows 7/8/10
- Tobit David
- 50MB Arbeitsspeicher
- Microsoft .NET Framework 4.6.1
- Microsoft .NET Standard 2.0
- Administrationsrechte für die Installation

Hilfe erhalten

Hilfe erhalten Sie unter:

Karley Deutschland GmbH
Abtl. Software Support
Herner Str. 15b
D - 45657 Recklinghausen
Deutschland

Telefon: (+49) 02361 979231-0, Telefax: (+49) 02361 979231-90
Telefonzeiten: Mo-Fr: 9:00 - 12:15 und 14 bis 17:00Uhr, Freitags bis 14Uhr

E-Mail: software@karley.eu

Umsatzsteuer ID: DE251382615 HRB: 5605
Amtsgericht Recklinghausen
Geschäftsführer: Karsten Ley

Verantwortlich für den Inhalt nach § 55 Abs. 2 RStV:
Karsten Ley
Herner Str. 15b
45657 Recklinghausen

Versionen

Den Karley Anhang Exporter gibt es in zwei verschiedenen Versionen, der kostenlosen Free Version und der kostenpflichtigen **Pro** Version.

Weitere Informationen zu den Versionen finden Sie hier.

Free Version

In der Free Version haben Sie die Möglichkeit **ein** Verzeichnis zu überwachen und **einen** Dateityp zu exportieren und konvertieren.

Sie können in der Free Version **keine** Originalnamen wieder herstellen.

Sie können in der Free Version **keine** Bereinigungsfunktionen nutzen.

Sie können in der Free Version **keine** ZIP Archive entpacken.

Pro Version

In der **Pro** Version haben Sie zusätzlich zu den Features der Free Version noch die Möglichkeit **beliebig viele** Verzeichnisse zu überwachen.

Zusätzlich können Sie die Option "**Originalnamen**" verwenden, welche Tobit Dateien wieder Ihren ursprünglichen Namen gibt.

Weiter können Sie **beliebig viele** Dateitypen exportieren.

Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit ZIP Archive zu entpacken.

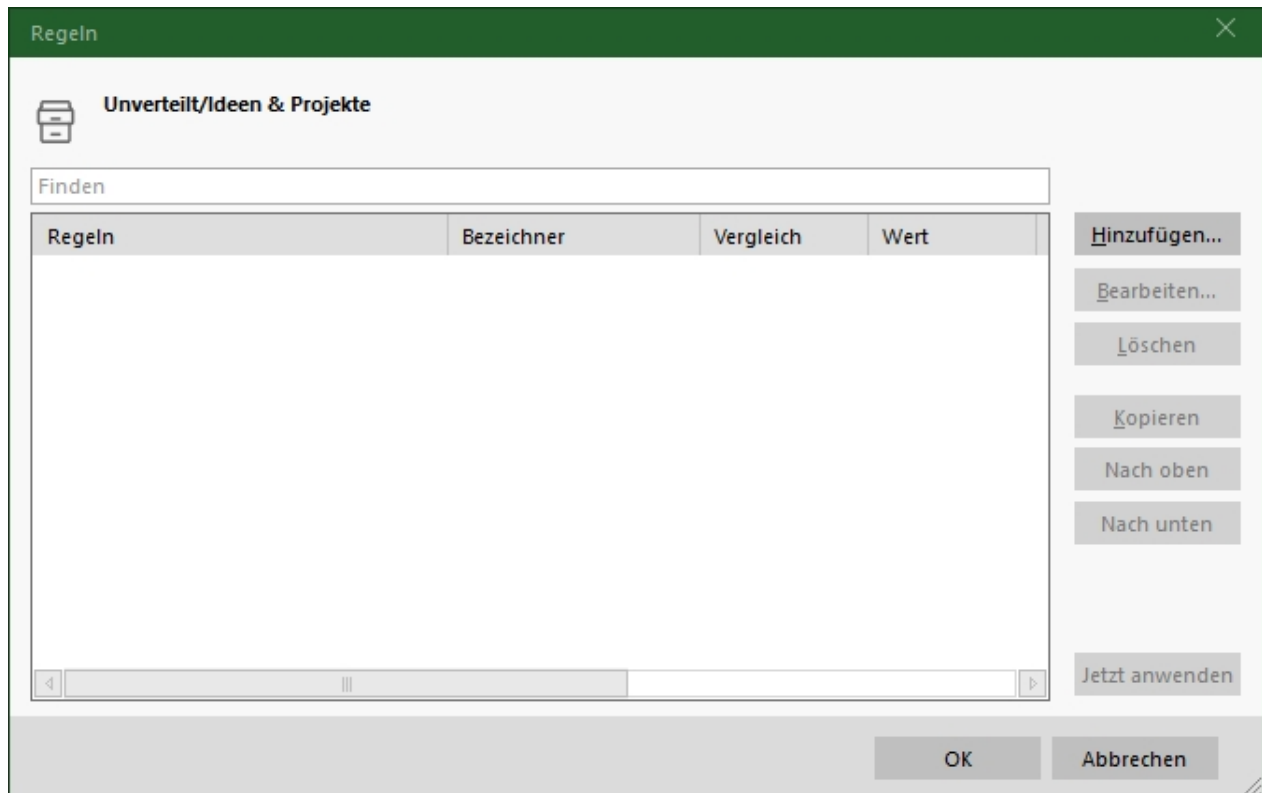
Die **Pro** Version finden Sie unter: <https://www.karley.de/AnhangExporter>

Tipps

Verteilerregel anlegen

Um eine Verteilerregel anzulegen, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den gewünschten Ordner und dann auf den Eintrag Regeln.

Hier finden Sie nun eine Übersicht über alle, für den Ordner angelegten, Regeln.



Betätigen Sie nun die Schaltfläche "Hinzufügen..."

Neue Verteilregel

Name für die neue Regel

Mails an rechnungen@IhreFirma

Welche Aktion soll durch die Regel ausgelöst werden?

- ☒ Verteilen an einen Benutzer oder in einen Ordner
- ☐ Weiterleiten und XMedia
- ☐ Autoreply an den Sender
- ☐ Erstellen einer neuen Nachricht
- ☐ Sonstige (Löschen oder kennzeichnen)
- ☐ Erstellen eines neuen StreamTags

☐ Regel generell anwenden

Zurück Weiter Abbrechen

Nun sehen Sie diese Fenster, legen Sie hier einen Namen für Ihre Verteiler Regel fest. Betätigen Sie nun die Schaltfläche "Weiter"

Regel: Mails an rechnungen@IhreFirma

Bedingung Ziel

Legen Sie die Bedingungen für diese Regel fest. Es können * und/oder ? als Jokerzeichen verwendet werden.

Empfänger gleich rechnungen@IhreFirma. >>

[Bedingung hinzufügen](#) [Letzte Bedingung entfernen](#)

Zurück Fertig stellen Abbrechen

In diesem Fenster müssen Sie nun unter dem Reiter "Bedingung" festlegen unter welchen Konditionen Emails verschoben/kopiert werden.

The screenshot shows a dialog box titled 'Regel: Mails an rechnungen@IhreFirma'. It has two tabs: 'Bedingung' and 'Ziel', with 'Ziel' currently selected. Under the 'Ziel' tab, there are two radio button options: 'Als Kopie verteilen (kopieren)' and 'Original-Nachricht zustellen (verschieben)'. The second option is selected. Below these options is a large empty rectangular box. At the bottom of the dialog, there are four buttons: 'Benutzer...', 'Ordner...', 'Bearbeiten...', and 'Löschen'. At the very bottom, there are three buttons: 'Zurück', 'Fertig stellen', and 'Abbrechen'.

Unter dem Reiter Ziel können Sie nun festlegen, was mit der erfasste Nachricht passiert.

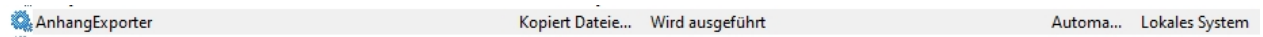
Wenn Sie nun die Schaltfläche "Fertig stellen" betätigen, wird die Regel gespeichert und auf **neue** Emails angewendet.

Dienst als anderer Benutzer ausführen

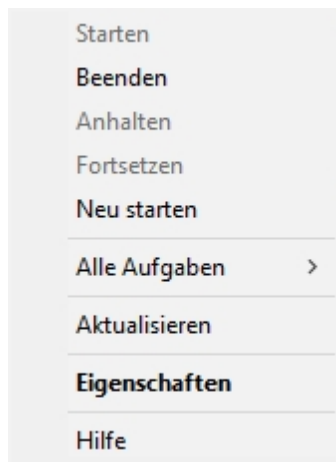
Um einen Dienst als ein anderer Benutzer auszuführen, müssen Sie Ihre Anmeldeinformationen in dem Dienst hinterlegen.

Zuerst müssen Sie die "Dienste" Benutzeroberfläche aufrufen.

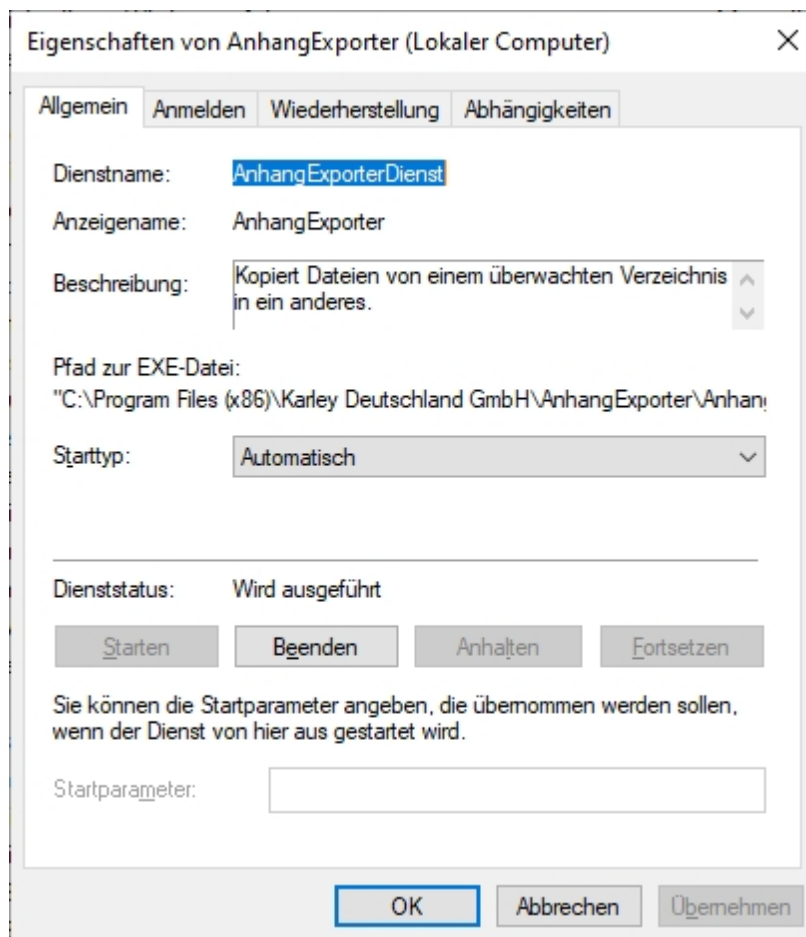
Dies können Sie indem Sie "services.msc" ausführen oder die Oberfläche über die Systemsteuerung aufrufen.



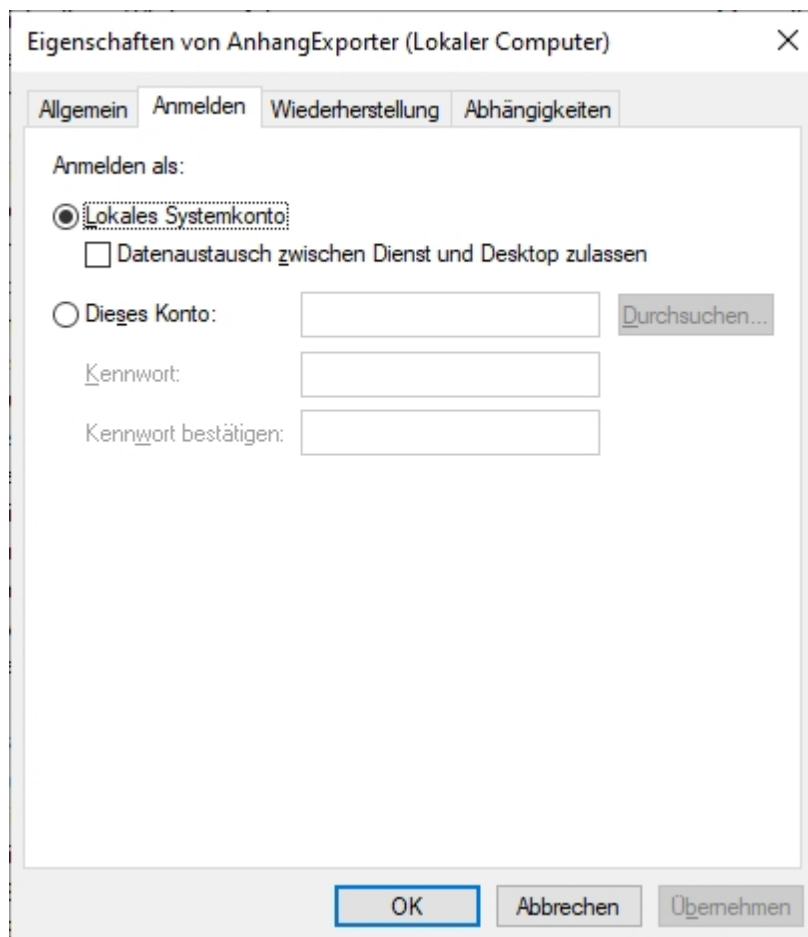
Dazu führen Sie einen Rechtsklick auf die Programmzeile mit dem Dienst aus.



Nun gehen Sie auf den Punkt Eigenschaften.



Hier wählen Sie den Reiter "Anmelden" aus.



Aktivieren Sie nun das Ausführen als ein anderer Benutzer, indem Sie den Punkt "Dieses Konto" anwählen.

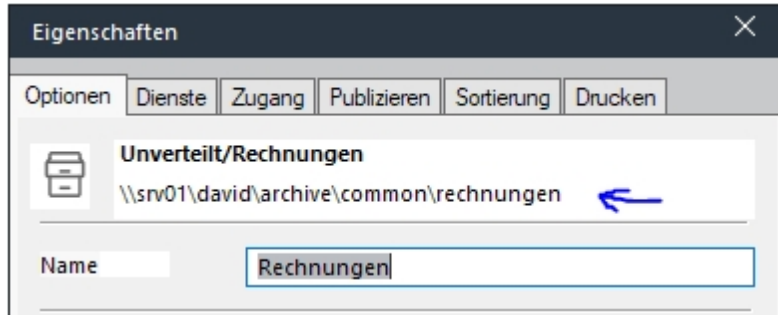
The screenshot shows a Windows-style dialog box titled "Eigenschaften von AnhangExporter (Lokaler Computer)". It has four tabs: "Allgemein", "Anmelden", "Wiederherstellung", and "Abhängigkeiten". The "Anmelden" tab is selected. Inside the dialog, under "Anmelden als:", there are two radio buttons. The first is "Lokales Systemkonto" with an unchecked checkbox below it labeled "Datenaustausch zwischen Dienst und Desktop zulassen". The second is "Dieses Konto:" which is selected, followed by a text input field and a "Durchsuchen..." button. Below these are two password fields labeled "Kennwort:" and "Kennwort bestätigen:", both filled with dots. At the bottom of the dialog are three buttons: "OK", "Abbrechen", and "Übernehmen".

Nun müssen Sie nur noch Ihre Anmeldedaten eingeben und unten rechts die Schaltfläche "Übernehmen" betätigen.

Der Dienst wird dann nach einem Neustart von dem gewählten Benutzer ausgeführt.

Tobit Verzeichnis Pfad herausfinden

Klicken Sie mit der Rechten Maustaste auf den gewünschten Ordner und dann auf den Eintrag Eigenschaften:



Sie sehen mit dem blauen Pfad markiert den Dateipfad.

Falls dieses bei Ihnen leer bleibt, klicken Sie einmal auf das Symbol des Karteikastens links.

(Hinweis: Sollten Sie den Punkt "Eigenschaften" nicht sehen, haben Sie nicht die nötigen Berechtigungen)

Nun sollte ein Fenster mit einer ähnlichen Struktur wie das obige erscheinen.

Hier finden Sie im oberen Teil, unter dem Namen den Pfad zu ihrem Verzeichnis, in diesem Beispiel "\\srv01\david\archive\common\rechnungen"