

RA-MICRO Krypt

Hauptseite > **RA-MICRO Krypt**

RA-MICRO Krypt

Video: RA-MICRO Krypt
Kategorie: Krypt
Support-Hotline: 030 43598 888
Support Formular: https://www.ra-micro.de/support/

Inhaltsverzeichnis	
1 Allgemeines	2
2 Funktionen in der Krypt Menüleiste	2
2.1 Entschlüsseln	2
2.2 Einstellungen	2
2.3 Einladung	2
2.4 Info	2
2.5 Produktvideo	2
3 Funktionen der Krypt Einstellungen in der Toolbar	3
4 Funktionen der Krypt Einstellungen im Bearbeitungsfeld	4
4.1 Krypt-Kontakt E-Mail Adresse	4
4.2 Verschlüsselungstyp	4
4.3 Schlüssel-Kennwort und Wiederholung	5
4.4 Entschlüsselung nach Empfang	5
5 Funktionen der RA-MICRO Krypt Einstellungen in der Abschlussleiste	5
5.1 Sprache Deutsch	5
5.2 Sprache Englisch	6
5.3 Support	6
5.4 OK und Schließen	6
5.5 Abbruch und Schließen	6
6 Weitere Funktionen und Erklärungen	6
6.1 Grundsätzliche Funktion beim Versand von Anlagen	6
6.2 Speicherung von Krypt-Kontakt E-Mail Adressen	7
6.3 Entschlüsseln der Anlagen ohne Krypt	8

Allgemeines

Mit Hilfe des Outlook Add-Ins *Krypt* haben Kanzlei und Mandantschaft die Möglichkeit, verschlüsselt zu kommunizieren, indem E-Mail Anlagen verschlüsselt übertragen werden können.

Die Installation kann über die [MS-Office \(Einstellungen\)](#) erfolgen. Sofern die *Schnittstelle extern* für MS Outlook installiert ist, wird bei einer Programmaktualisierung das Add-In *Krypt* automatisch installiert. Ferner kann es im [Downloadbereich](#) der RA-MICRO Homepage heruntergeladen und installiert werden. Das Add-In ist ab Office 2010 nutzbar. Eine RA-MICRO Installation ist nicht erforderlich.

Funktionen in der Krypt Menüleiste



Entschlüsseln

Über diesen Button können die durch *Krypt* verschlüsselten Anlagen entschlüsselt werden. Diese Funktion kann auch über das Kontextmenü per Rechtsklick auf die empfangene E-Mail aufgerufen werden.

Einstellungen

Dieser Button öffnet die *Krypt Einstellungen*.

Einladung

Über diesen Button kann eine Einladung zur Nutzung von *Krypt* an die in den *Krypt Einstellungen* gespeicherten *Krypt-Kontakt E-Mail Adressen* versandt werden.

Info


Hierüber kann die Hilfe zu *Krypt* geöffnet werden.

Produktvideo

Dieser Button öffnet das [Produktvideo](#)

Funktionen der Krypt Einstellungen in der Toolbar

Krypt Einstellungen



Krypt

**Sichere geschäftliche E-Mail Korrespondenz
mit verschlüsselten Outlook E-Mail Anhängen**

Kostenlose Version
bis 2 E-Mail Adressen

Pro Version: 9 Euro mtl. für 10 Adre
Je 9 Euro mtl. für 10 weitere Adress

Krypt-Kontakt E-Mail Adresse

Bemerkung

Verschlüsselungstyp i Standard-Verschlüsselung Kennwort-Verschlüsselung




Schlüssel-Kennwort

Wiederholung

Entschlüsselung nach Empfang Automatisch Manuell

Version: 18.12.17.1

Automatisch Manuell






Krypt ist ein Produkt von RA-MICRO, dem deutschen Marktführer für Anwaltssoftware. Die kostenlose Version wird ohne Gewähr und ohne Support zur Verfügung gestellt.

Nach Installation des Add-In steht zunächst die kostenlose Version zur Verfügung. Bei dieser Version können zwei *Krypt-Kontakt E-Mail Adressen* gespeichert werden, mit denen verschlüsselte Anlagen übertragen werden können. Ferner können die zu RA-MICRO Adressen gespeicherten E-Mail Adressen für die verschlüsselte Kommunikation verwendet werden. Voraussetzung hierfür ist eine RA-MICRO Installation sowie die aktive Option *E-Versand* für E-Mail oder E-Brief im Adressfenster. Dort kann ebenfalls zwischen Standard- und Kennwortentschlüsselung gewählt werden.




Für die Nutzung der *Pro Version* ist der Abschluss des Abonnements *RA-MICRO Krypt Outlook-Add-In* im *RA-MICRO Online Store* erforderlich. Es können sodann insgesamt 10 *Krypt-Kontakt E-Mail Adressen* in den *Krypt Einstellungen* gespeichert werden. Die Nutzung der zu RA-MICRO Adressen gespeicherten E-Mail Adressen steht weiterhin zur Verfügung. Das Abonnement kann im *RA-MICRO Online Store* mehrmals abonniert werden. Mit jedem weiteren Abonnement können 10 weitere E-Mail Adressen gespeichert werden.

Durch Klick auf den Button *Pro Version* können die Lizenzdaten zur Aktivierung des Abonnements gespeichert werden.

Mit Bestätigung des Lizenzfensters werden die eingegebenen Daten überprüft. Nach erfolgreicher Prüfung wird in der Toolbar der *Krypt Einstellungen* durch das Wort *Lizenzversion* dargestellt, dass es sich um die kostenpflichtige *Pro Version* handelt. Im Lizenzfenster besteht ferner die Möglichkeit, sich durch Klick auf *Registrieren?* im *RA-MICRO Online Store* zu registrieren. Sollte das Passwort für den Login entfallen sein, kann die Option *Passwort vergessen?* genutzt werden. Über den Button  kann der *RA-MICRO Online Store* direkt geöffnet werden. Wurden bereits vorher die Lizenzdaten eingegeben und sind diese korrekt, erfolgt ein automatischer Login in den *RA-MICRO Online Store*.

Funktionen der Krypt Einstellungen im Bearbeitungsfeld

Krypt-Kontakt E-Mail Adresse

Ist noch keine E-Mail Adresse gespeichert, kann direkt eine eingegeben werden, ohne vorher das  zu klicken. Weitere E-Mail Adressen können über das  hinzugefügt werden. Gespeicherte E-Mail Adressen können mit Hilfe von  aus den *Krypt Einstellungen* gelöscht werden. Dazu ist in der Auswahlliste die zu löschende E-Mail Adresse auszuwählen.

Verschlüsselungstyp

In *Krypt* wird eine AES (256 Bit) Verschlüsselung verwendet. Es kann zwischen *Standard-Verschlüsselung* und *Kennwort-Verschlüsselung* gewählt werden. Bei der *Standard-Verschlüsselung* wird ein generiertes, wechselndes Kennwort verwendet. Dies bietet ein hohes Maß an Sicherheit. Die höchste Sicherheit kann durch die Auswahl von *Kennwort-Verschlüsselung* erreicht werden, da dort die Kennwörter ausschließlich dem Absender und dem Empfänger bekannt sind.

Für jede in den *Krypt Einstellungen* gespeicherte E-Mail Adresse kann ein unterschiedlicher *Verschlüsselungstyp* verwendet werden.

Schlüssel-Kennwort und Wiederholung

Wurde für eine *Krypt-Kontakt E-Mail Adresse* die *Kennwort-Verschlüsselung* gewählt, ist die Eingabe eines Kennworts erforderlich. Darüber hinaus muss das Kennwort zur Sicherheit wiederholt werden.

Entschlüsselung nach Empfang

Hier kann eingestellt werden, wie die E-Mail Nachrichten mit den von *Krypt* verschlüsselten Anlagen zu den gespeicherten *Krypt-Kontakt E-Mail Adresse* entschlüsselt werden sollen.

Die *Standard-Verschlüsselung* ist ausschließlich in Verbindung mit der automatischen Entschlüsselung von E-Mail Anlagen bei deren Empfang nutzbar. Der Grund hierfür ist, dass ein automatisch generiertes und stetig wechselndes Kennwort für die Verschlüsselung der E-Mail Anlagen verwendet wird.

Bei der *Kennwort-Verschlüsselung* kann die automatische oder manuelle Entschlüsselung gewählt werden.

Bei automatischer Entschlüsselung nach Empfang wird die mit *Krypt* verschlüsselte Anlage mit dem in den *Krypt Einstellungen* gespeicherten Kennwort zur passenden Absender E-Mail Adresse entschlüsselt. Hierbei ist es nicht erforderlich, den Button *Entschlüsseln* in der Menüleiste oder über das Kontextmenü per Rechtsklick auf die empfangene E-Mail zu klicken.

Die manuelle Entschlüsselung nach Empfang bedarf einen Klick auf den Button *Entschlüsseln* in der Menüleiste oder über das Kontextmenü per Rechtsklick auf die empfangene E-Mail. Auch hier wird das gespeicherte Kennwort zur passenden Absender E-Mail Adresse zugrunde gelegt.

Beim Empfang von E-Mail Nachrichten mit verschlüsselten Anlagen von *Krypt* prüft das Add-In, mit welcher Verschlüsselungsart die Anlagen verschlüsselt wurden. Ist die *Standard-Verschlüsselung* beim Absender aktiv gewesen, werden die Anlagen automatisch entschlüsselt. Hierbei ist es unerheblich, welcher Verschlüsselungstyp in den *Krypt Einstellungen* des Empfängers zu der jeweiligen *Krypt-Kontakt E-Mail Adresse* gespeichert ist.

Beim Empfang von E-Mail Nachrichten mit verschlüsselten Anlagen von *Krypt*, die der Absender mit dem Typ *Kennwort-Verschlüsselung* gesendet hat, wird stets das Kennwort zur Entschlüsselung der Anlagen benötigt. Dieses ist auch beim Empfänger in den *Krypt Einstellungen* zu speichern.

Bei der Entschlüsselung der Anlagen wird ebenfalls auf ein Kennwort in den RA-MICRO Adressen geprüft. Die gespeicherte Verschlüsselungsart hat in diesem Fall auch Vorrang.

Funktionen der RA-MICRO Krypt Einstellungen in der Abschlussleiste

Sprache Deutsch



Die Menüsprache wird auf Deutsch eingestellt.

Sprache Englisch



Die Menüsprache wird auf Englisch eingestellt. Diese Programmfunktion befindet sich derzeit in Vorbereitung.

Support



Diese Programmfunktion befindet sich derzeit in Vorbereitung.

OK und Schließen



Eingabe wird bestätigt und Fenster wird geschlossen.

Abbruch und Schließen

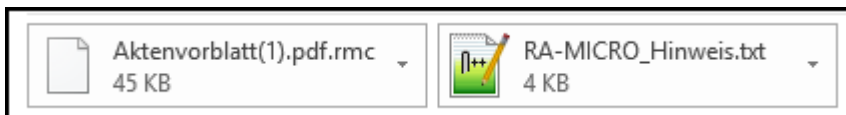


Eingabe wird nicht gespeichert und Fenster wird geschlossen.

Weitere Funktionen und Erklärungen

Grundsätzliche Funktion beim Versand von Anlagen

Wird eine E-Mail mit Anlagen an eine in den *Krypt Einstellungen* gespeicherte *Krypt-Kontakt E-Mail Adresse* versandt, wird für den Empfänger ein Hinweis in Form einer TXT-Datei beigefügt. Diese enthält Erläuterungen und die Download-Links zu *RA-MICRO Krypt* bzw. zum *RA-MICRO Decrypter*.



Die gespeicherten *Krypt-Kontakt E-Mail Adressen* können immer nur einzeln per E-Mail angeschrieben werden. Es kann demzufolge kein weiterer Empfänger, welcher bspw. über die Option *Cc...* hinzugefügt wurde, angeschrieben werden. Eine entsprechende Meldung weist in solchen Fällen auch auf diese Situation hin.

Speicherung von Krypt-Kontakt E-Mail Adressen

Wird in den *Krypt Einstellungen* eine neue E-Mail Adresse gespeichert, erscheint die Meldung, ob an diesen Kontakt eine Krypt Einladung versandt werden soll. Bei Bestätigung wird automatisch eine E-Mail an den gespeicherten Empfänger versandt. Die Einladung dient als Bekanntmachung für den Empfänger, dass mit diesem verschlüsselte Anlagen ausgetauscht werden kö. Ferner können weitere Informationen zu diesem Programm aus der E-Mail entnommen werden.



Sichere geschäftliche E-Mail Korrespondenz
mit verschlüsselten Outlook E-Mail Anhängen

EINLADUNG

'm.muster@ra-micro.de' möchte die E-Mail Korrespondenz mit dieser Ihrer Empfänger- E-Mail Adresse mit der **Krypt Sicherheitssoftware** durch Verschlüsselung absichern. **Krypt** ist ein vertrauenswürdiges Qualitäts-Softwareprodukt der [RA-MICRO Software AG](#), des deutschen Marktführers für Anwaltssoftware. Weitere Informationen finden Sie unter www.ra-micro-krypt.de. Die Nutzung von Krypt ist für bis zu zwei E-Mail Korrespondenz-Adressen kostenlos.

Für die Annahme dieser Einladung ist die Installation der Krypt Software auf dem Empfänger-Gerät erforderlich. Bitte laden Sie die für Ihr System (mit Outlook oder ohne Outlook) passende [Krypt Software Version](#) herunter und installieren Sie diese!

Mit dem **Krypt Outlook Add-in** oder den **Krypt Apps für Apple iOS** (i.Vorb.) und **für Android** (i.Vorb) können Sie dann auch Krypt-verschlüsselte E-Mail Anhänge an andere Krypt Nutzer versenden.

Ihr Krypt Team
RA-MICRO Software AG
[Impressum](#)

Entschlüsseln der Anlagen ohne Krypt

Die mit *Krypt* verschlüsselten E-Mail Anlagen können auch mit dem *RA-MICRO DeKrypter* entschlüsselt werden. Für dieses Programm ist nur ein PC mit Windows als Betriebssystem erforderlich. Dieser kann über den [Downloadbereich](#) der RA-MICRO Homepage heruntergeladen und installiert werden.

The screenshot shows a Windows-style dialog box titled "E-Brief-Anhang entschlüsseln". It contains the following elements:

- Two text input fields for file selection: "Zu entschlüsselnde Datei:" and "Zielordner:". Each has an "Auswählen..." button to its right.
- The "Zielordner:" field contains the text "C:\Users\SWianke\Desktop\".
- Two radio button options for encryption types:
 - Verifikation der Standardverschlüsselung**: This section contains two text input fields: "E-Mail Adresse des Anwalts:" and "Eigene E-Mail Adresse:".
 - Kennwortverschlüsselung**: This section contains one text input field labeled "Kennwort:".
- A large, disabled button in the center labeled "Entschlüsselungsvorgang starten".
- At the bottom left, a checkbox labeled "Datei nach dem Entschlüsseln anzeigen".
- At the bottom right, a button labeled "Beenden".