

Prot-On Erste Schritte

May 2015

Index

1.	Prot-On	2
1.1	Was ist Prot-On?	2
1.2	Wie funktioniert Prot-On?	2
1.3	Prot-On verwenden?	2
2.	Drag & Drop (online Betrachter) oder Prot-On Client.....	3
2.1	Prot-On Drag & Drop	3
2.2	Prot-On Client	3
3.	Mit Prot-On Dateien schützen.....	3
3.1	Mit installiertem Prot-On Client	3
3.2	Über die Prot-On Drag & Drop Funktion.....	4
3.3	Texte, Emails, Blogeinträge, ... schützen.....	4
4.	Nutzungsrechte einräumen	6
5.	Geschützte Dokumente mit Prot-On öffnen	7
5.1	Online betrachten	7
5.2	Ein geschützter Text.....	8
6.	Das MS-Office Plugin nutzen	9
6.1	Ein Office Dokument schützen.....	9
6.2	Welche zusätzlichen Funktionen bietet das Office Plugin?	9
7.	Emails über Outlook schützen	10
8.	Einen Ordner schützen (Premium Corporate Users)	11
9.	Geschützte Dokumente auf die Dropbox laden	12
10.	Geschützte Dokumente über Google Drive, Box oder ownCloud teilen	13
11.	Freunde zu Prot-On einladen.....	15



12.	Premium Funktionen	16
12.1	Ordner schützen	16
12.2	„Ändern, Kopieren, Verwalten“ - Rechte	17
12.3	Geräte einschränken	17
12.4	Ohne Internetverbindung	17
12.5	Prot-On Suche	17
12.6	Editieren von geschützten PDF Dateien	17
12.7	Geschützte MS-Office Dokumente auf mobile Endgeräte.....	17

1. Prot-On

1.1 Was ist Prot-On?

Prot-On ist eine webbasierte Sicherheitssoftware, die es Ihnen erlaubt, Dokumente, Bilder, Videos, Audios und Emails zu schützen und festzulegen, wer (wie und wann) diese Informationen nutzen darf. Teilen Sie geschützte Dokumente wie gewohnt (Email, Cloudspeicher, USB, Blog...) und überwachen Sie die Nutzung. Bei Bedarf können Sie zu jeder Zeit die Berechtigungen anpassen.

1.2 Wie funktioniert Prot-On?

Durch die intuitive Bedienung wird das Schützen Ihrer vertraulichen Dokumente zum Kinderspiel. Über die Prot-On Rechteverwaltung steuern Sie die Nutzung über jeden Webbrowser. Vergeben Sie Rechte (Lesen, Drucken, Editieren, kopieren, verwalten) an Daten für Personen und/oder Gruppen. Änderungen sind auch nach dem Teilen der Dokumente jederzeit möglich.

Ein Nutzer, der nicht bei Prot-On registriert ist und keine Berechtigung hat, kann Ihre geschützten Dokumente nicht einsehen.

1.3 Prot-On verwenden?

Prot-On bietet eine kostenlose Variante für Privatanwender, die geschützte Dokumente und Bilder mit anderen Nutzern teilen möchten. Die Premium Variante bietet erweiterte Funktionen zum Schutz des geistigen Eigentums und eine Unternehmenslizenz ist für Firmen erhältlich, die sich gegen Datenlecks schützen möchten.



2. Drag & Drop (online Betrachter) oder Prot-On Client

Um Prot-On zu nutzen, haben Sie 2 Möglichkeiten:

2.1 Prot-On Drag & Drop

Wenn Sie geschützte Dokumente betrachten und Informationen schützen möchten, ohne den Prot-On Client zu installieren, verwenden Sie Prot-On Drag & Drop. Die Anmeldung mit Ihrer Prot-On ID genügt.

[Prot-On Drag & Drop](#)

2.2 Prot-On Client

Um alle Funktionen (Ordner schützen, Plug-Ins für MS Office und Webbrowser, Dokumente bearbeiten, Texte in der Zwischenablage schützen, Einschränkung der Endgeräte, etc.) nutzen zu können, laden Sie bitte den Prot-On Client herunter und installieren diesen auf Ihrem System (Windows, Mac, iOS und Android).

Damit Sie die gesamte Leistungsfähigkeit von Prot-On genießen können, empfehlen wir diese Möglichkeit.

[Zum Prot-On](#)

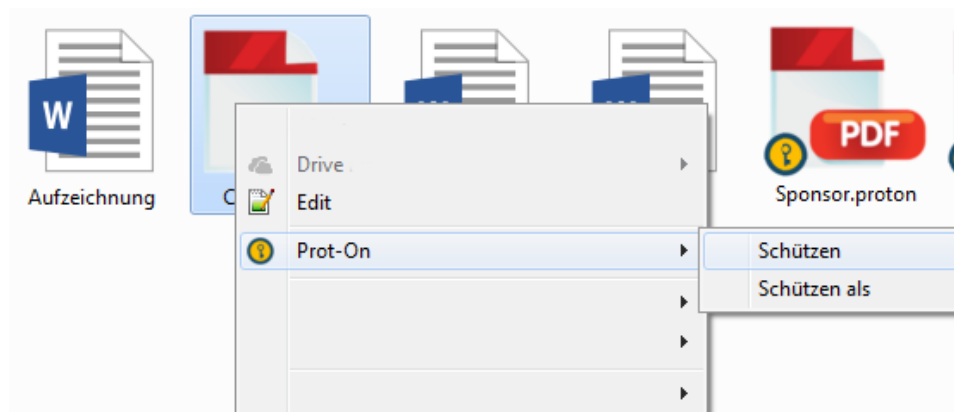
3. Mit Prot-On Dateien schützen

3.1 Mit installiertem Prot-On Client

– Wählen Sie das gewünschte Dokument aus, klicken mit der rechten Maustaste auf die Datei und wählen „Proton“ - „Schützen“.

– Eine Kopie Ihrer Datei mit demselben Namen und der Erweiterung „.proton“ wird erstellt. Dies ist Ihr geschütztes Dokument.

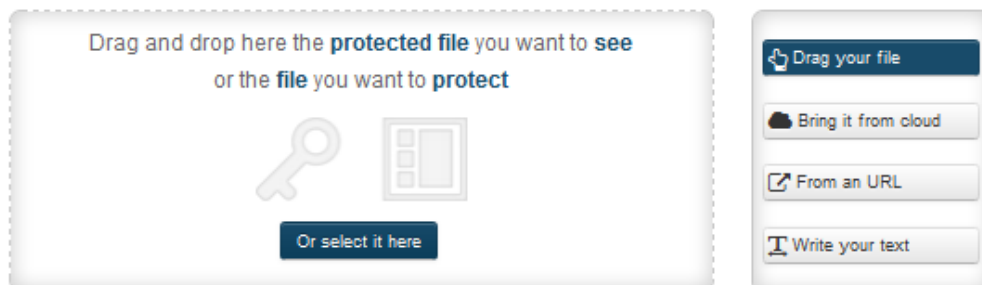




3.2 Über die Prot-On Drag & Drop Funktion

Über die Prot-On Drag & Drop Funktion können Sie die gewünschten Dateien einfach und automatisch schützen. **Adresse** <https://www.dnd.prot-on.com/>

Prot-On Drag & Drop allows you to view and protect your files without needing to install a Prot-On client

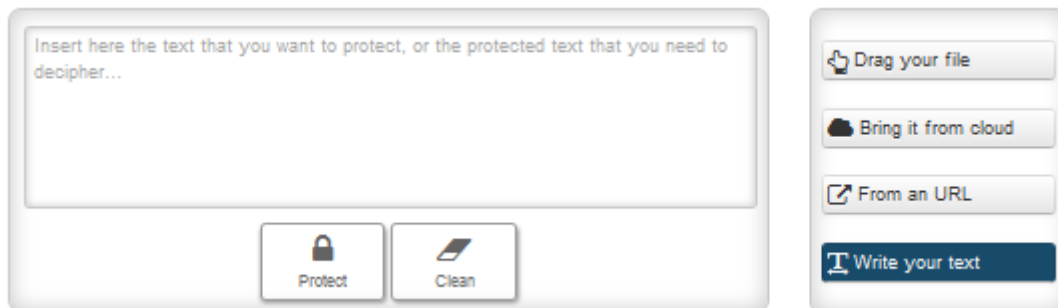


Wenn Sie ein Dokument geschützt haben, können Sie entscheiden, was als nächstes zu tun ist, Dokumentenberechtigungen verwalten, Link mit Anderen teilen / Datei senden oder keines von Beiden (Gar nichts tun).

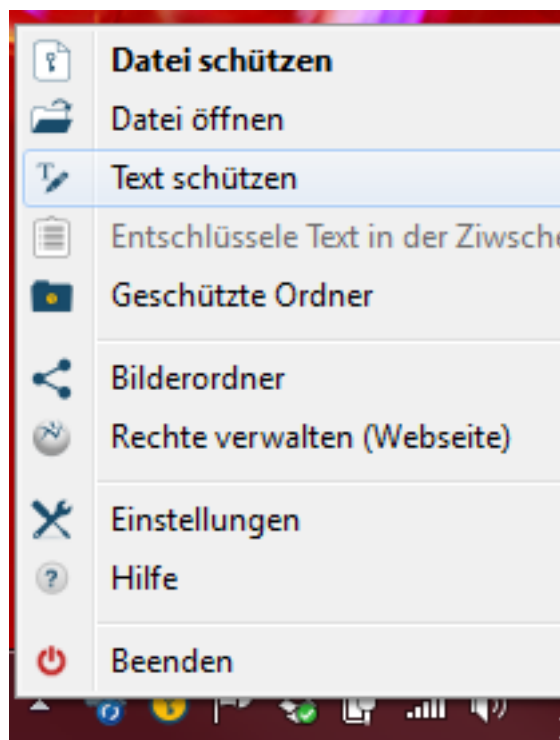
Sie können Ihr Dokument teilen und dann Berechtigungen zuweisen oder umgekehrt. Sie können auch einfach Ihre geschützten Dateien auf Ihrem PC oder in der Cloud speichern.

3.3 Texte, Emails, Blogbeiträge, ... schützen

Online schützen mit Drag ´n Drop: (Wählen Sie [Drag ´n Drop](#) und "write your text". Fügen Sie den Text, den Sie schützen möchten ein und klicken auf „Protect“.)



Mit dem Prot-On Client: Markieren und kopieren Sie den Text, den Sie schützen wollen. Bewegen Sie den Mauszeiger über das Prot-On Icon im System Tray unten rechts auf Ihrem Bildschirm. Klicken Sie auf das Prot-On Symbol und wählen „Text schützen“. Vergeben Sie einen Namen, um die Berechtigung später verwalten zu können. Einmal geschützt können Sie den Text überall einfügen.

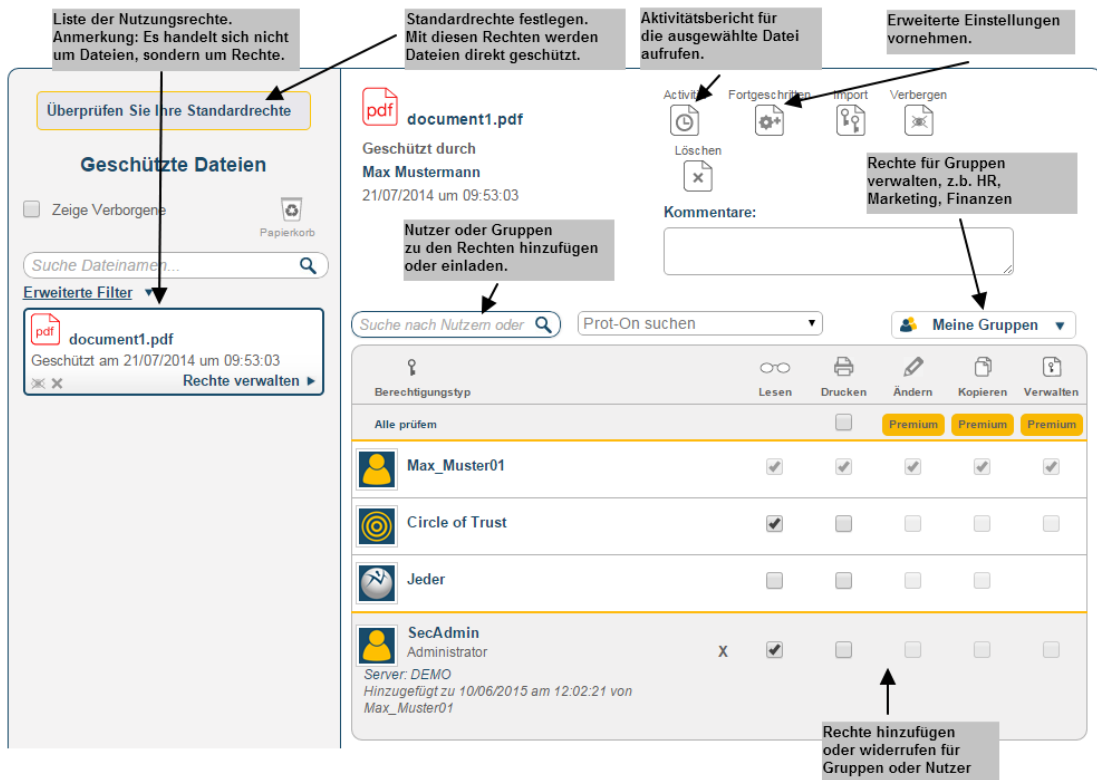


4. Nutzungsrechte einräumen

Öffnen Sie die Rechteverwaltung und Sie werden das folgende Bild sehen:

Auf der linken Seite ist eine Liste Ihrer zuvor geschützten Dokumente. Wählen Sie das gewünschte Dokument aus und fügen Sie Benutzer hinzu, denen Sie Berechtigungen zuweisen möchten. Sie können bestimmen, ob der Nutzer das Dokument lesen, bearbeiten, drucken, usw. darf.

Das Bild zeigt die verfügbaren Optionen, wenn Sie Berechtigungen zuweisen.



Liste der Nutzungsrechte.
Anmerkung: Es handelt sich nicht um Dateien, sondern um Rechte.

Standardrechte festlegen.
Mit diesen Rechten werden Dateien direkt geschützt.

Aktivitätsbericht für die ausgewählte Datei aufrufen.

Erweiterte Einstellungen vornehmen.

Rechte für Gruppen verwalten, z.b. HR, Marketing, Finanzen

Rechte hinzufügen oder widerrufen für Gruppen oder Nutzer

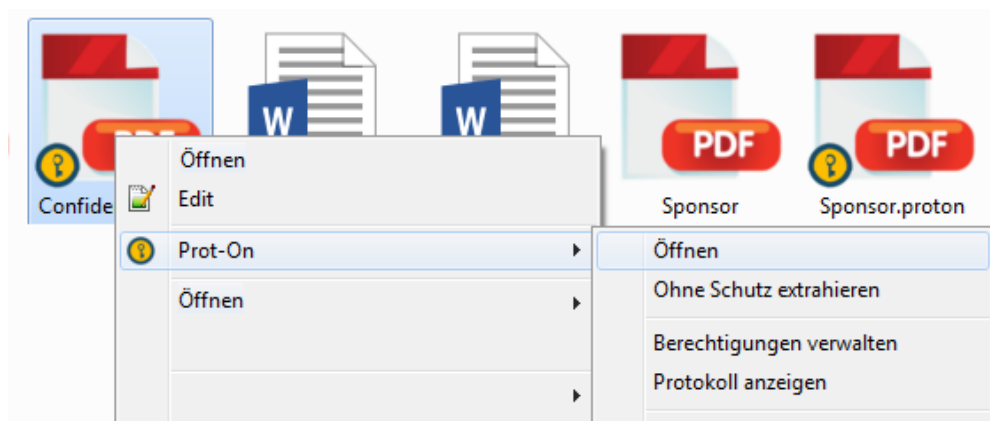
Sie können Berechtigungen jederzeit zuweisen und entfernen, auch nach Verteilung des Dokuments.

[Video anschauen](#)

5. Geschützte Dokumente mit Prot-On öffnen

Wenn Sie den Prot-On Client auf Ihrem PC installiert haben

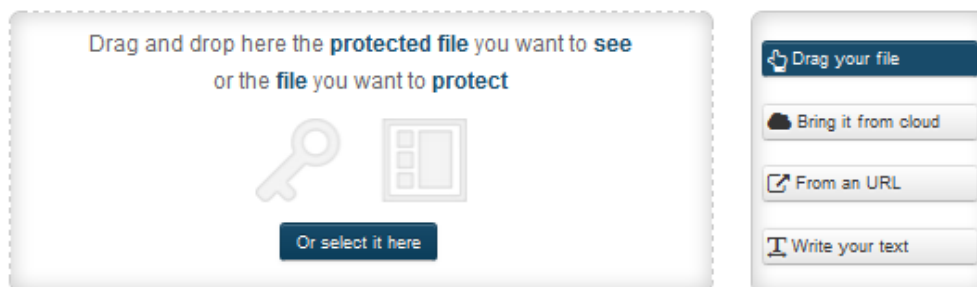
1. Laden Sie die PDF Datei auf Ihren PC (nicht öffnen). Nutzen Sie [diese geschützte PDF](#) als Beispiel.
2. Nach dem Herunterladen, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Datei.
3. Wählen Sie **Öffnen mit Prot-On**.



5.1 Online betrachten

1. Wählen Sie die Webseite [Prot-On Drag ´n Drop](#).
2. Melden Sie sich mit Ihrem Prot-On Konto an.
3. Wählen Sie das Dokument oder fügen (kopieren/einfügen) Sie es in das markierte Feld.

Prot-On Drag & Drop allows you to view and protect your files without needing to install a Prot-On client



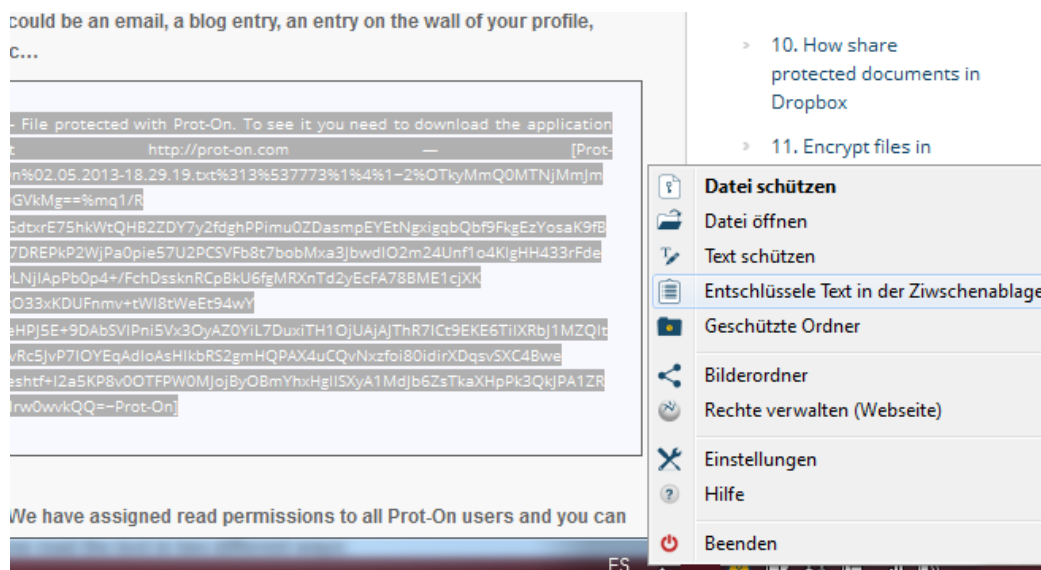
5.2 Ein geschützter Text...

Der folgende Text ist geschützt

— File protected with Prot-On. To see it you need to download the application at <http://prot-on.com> — [Prot-On%02.05.2013-18.29.19.txt%313%537773%1%4%1~2%OTkyMmQ0MTNjMmJmOGVkJmG==%mq1/R/GdtxrE75hkWtQHB2ZDY7y2fdghPPimu0ZDaspEYEtNgxigqbQbf9FkgEzYosaK9fBE7DREPkp2WjPa0pie57U2PCSVFb8t7bobMxa3JbwdlO2m24Unf1o4KIgHH433rFdeWLNjIAPpb0p4+/FchDssknRCpBkU6fgMRXnTd2yEcFA78BME1cjXK/tO33xKDUFnmv+tWi8tWeEt94wY/eHPJ5E+9DAbSVIPni5Vx3OyAZ0YiL7DuxiTH1OjUAjAJThR7Ict9EKE6TiIXRbJ1MZQltqvRc5JvP7IOYEqAdloAsHIkbRS2gmHQPAX4uQCvNxxzfoi80idirXDqsvSXC4Bwe/eshtf+I2a5KP8v0OTFPW0MJoJByOBmYhxHgIISXyA1MdJb6ZsTkaXHpPk3QkJPAlZRTIrw0wvkQQ=~Prot-On]

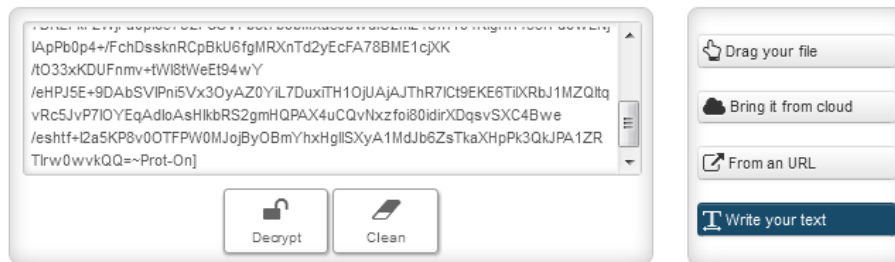
Anschauen mit dem Prot-On Client:

- Markieren und kopieren Sie den obigen Text
- Klicken Sie auf das Prot-On Symbol im System Tray (Unten rechts bei Windows)
- Wählen Sie „Entschlüssele Text in der Zwischenablage“



Online anschauen:

- Markieren und kopieren Sie den obigen Text
- Wählen Sie [Prot-On Drag'n Drop](#), melden Sie sich an und klicken auf "write your text", fügen Sie den geschützten Text ein und entschlüsseln dann den Inhalt.



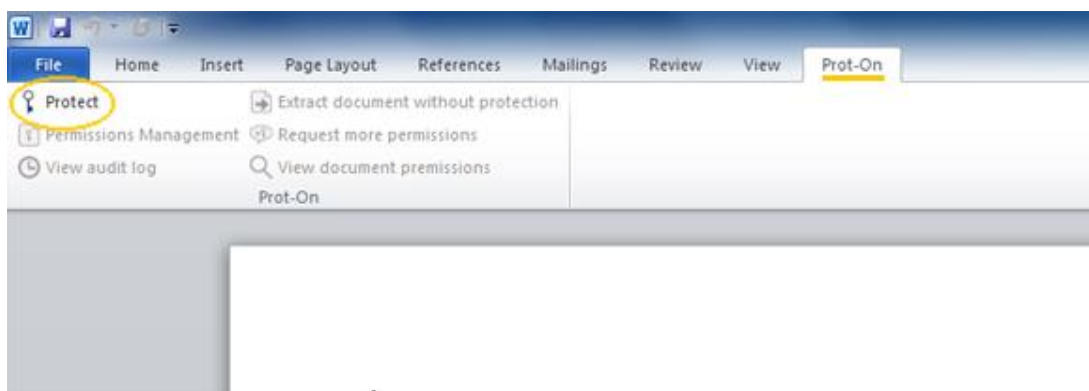
6. Das MS-Office Plugin nutzen

Mit dem Prot-On MS-Office plugin ist das Schützen und Verwalten von Dokumenten noch einfacher.

6.1 Ein Office Dokument schützen.

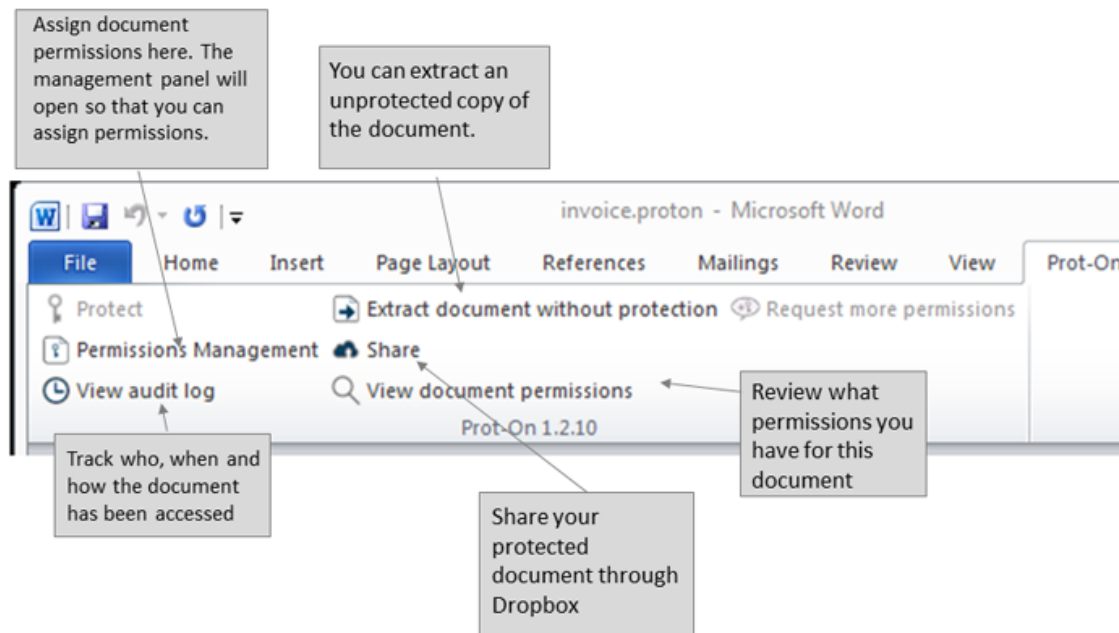
Im Menu finden Sie einen neuen Prot-On Reiter. Wählen Sie diesen Reiter aus und klicken Sie auf „Schützen“.

Eine Kopie Ihrer Datei mit demselben Namen und der Erweiterung „.proton“ wird erstellt. Dies ist Ihr geschütztes Dokument.



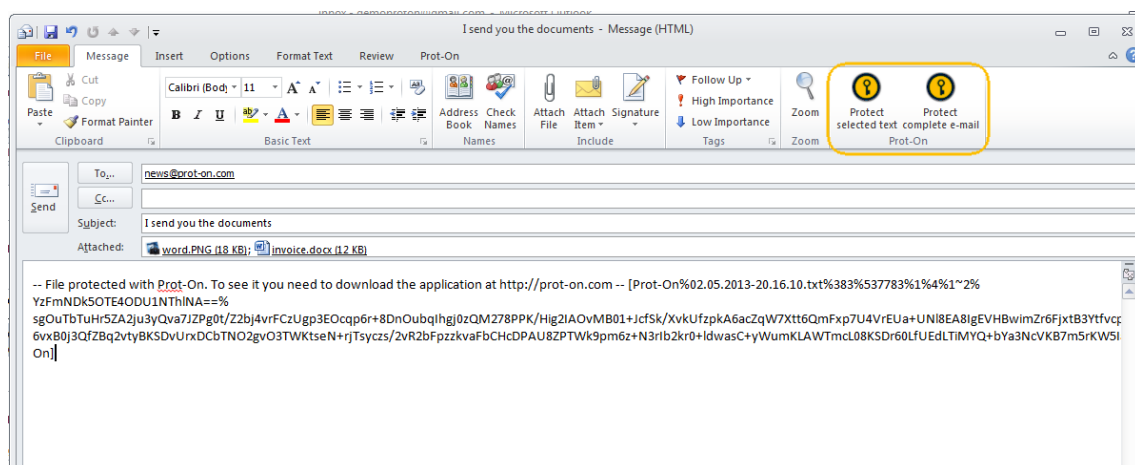
6.2 Welche zusätzlichen Funktionen bietet das Office Plugin?

Wenn Sie der Eigentümer der Datei sind oder berechtigt sind, das Dokument zu verwalten, können Sie den Aktivitätsbericht einsehen, die Berechtigungen ändern, das Dokument auf die Dropbox hochladen oder eine ungeschützte Kopie erzeugen.



7. Emails über Outlook schützen

Wenn Sie MS Outlook verwenden, können Sie mit dem Prot-On Plugin noch einfacher Text und sogar Anhänge schützen.

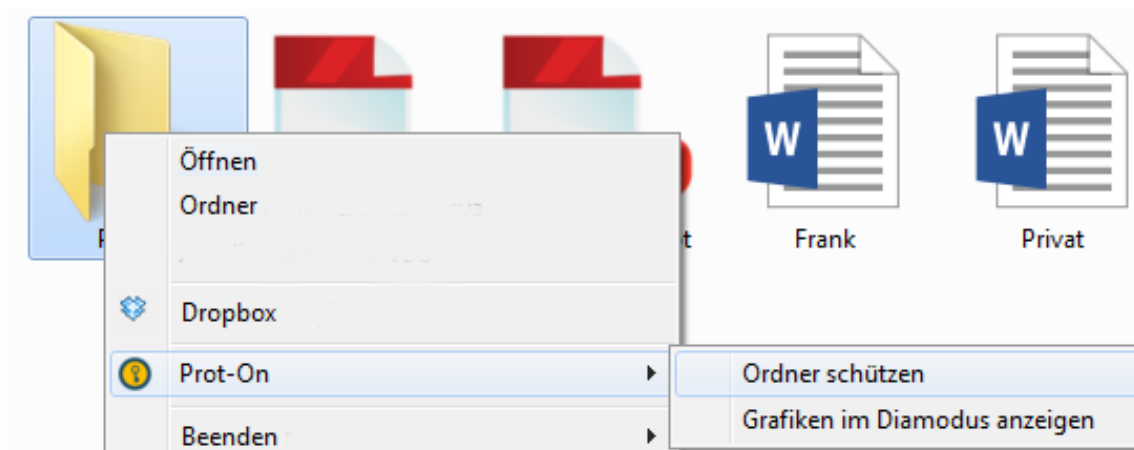


Dem Empfänger (basierend auf der Emailadresse) der geschützten Email wird automatisch eine Leseberechtigung für den Text und die Anhänge zugewiesen. Wenn die Person noch keine Prot-On ID besitzt, erhält Sie eine Einladung zur Registrierung.

Wenn Sie weitere Berechtigungen erteilen oder zurückziehen möchten, können Sie dies leicht über den Rechtemanager erledigen.

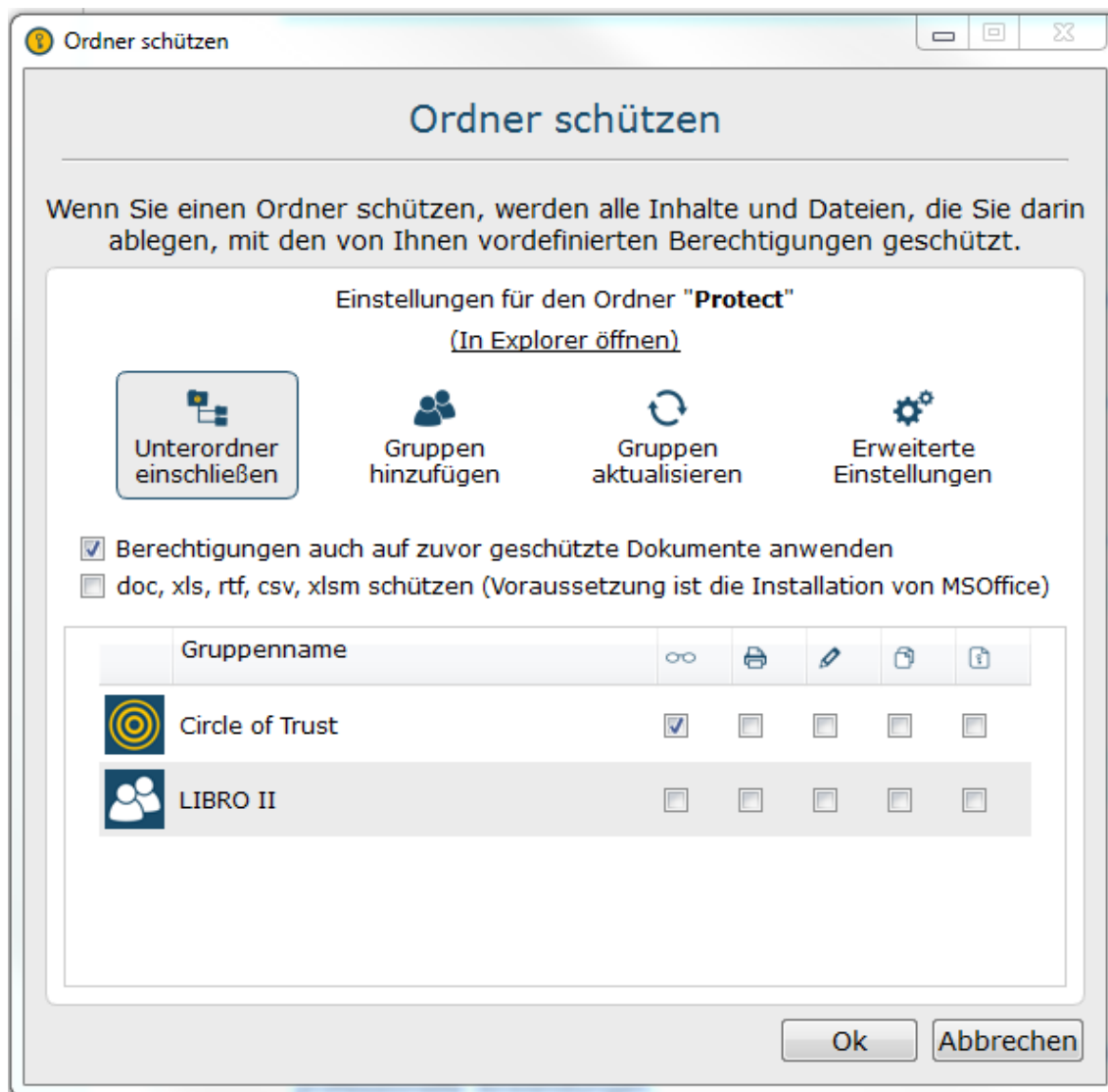
8. Einen Ordner schützen ([Premium Corporate Users](#))

Sie können auch Ordner und Unterordner auf Ihrem PC schützen und diesen Berechtigungen zuweisen. Alle unterstützten Dokumente in diesem Ordner werden automatisch mit diesen Rechten geschützt (nur für Premium Nutzer verfügbar).



Wenn Sie einen Ordner schützen möchten, wird Ihnen ein Fenster angezeigt, in dem Sie Berechtigungen vergeben können. Sobald die Berechtigungen definiert wurden, werden alle unterstützten Dateien (docx, xls, pptx, pdf, jpg, gif und png) in dem Ordner entsprechend geschützt.

Sie können neue Dateien zu diesem Ordner hinzufügen und sie werden sofort mit den definierten Berechtigungen geschützt werden. Berechtigungen können jederzeit geändert werden.



9. Geschützte Dokumente auf die Dropbox laden

Nachdem Sie Ihr Dokument geschützt haben, haben Sie die Möglichkeit dieses direkt über Dropbox zu teilen.

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das geschützte Dokument oder den Ordner und wählen Sie „Prot-On“ und „Teilen“.

Bei der ersten Benutzung wird Prot-On Sie bitten, Ihr Dropbox Konto mit Ihrer Prot-On ID zu verbinden.



Nachdem die Accounts verbunden sind, wird Ihr Dokument auf die Dropbox hochgeladen und ein Link angezeigt, den Sie teilen können. Die Verwaltung der Berechtigungen erfolgt wie gewohnt.

Wenn Sie einen so erzeugten Link teilen, muss der Empfänger sich nur mit seinem Prot-On Konto anmelden. Ein Download des Prot-On Clients ist nicht erforderlich.

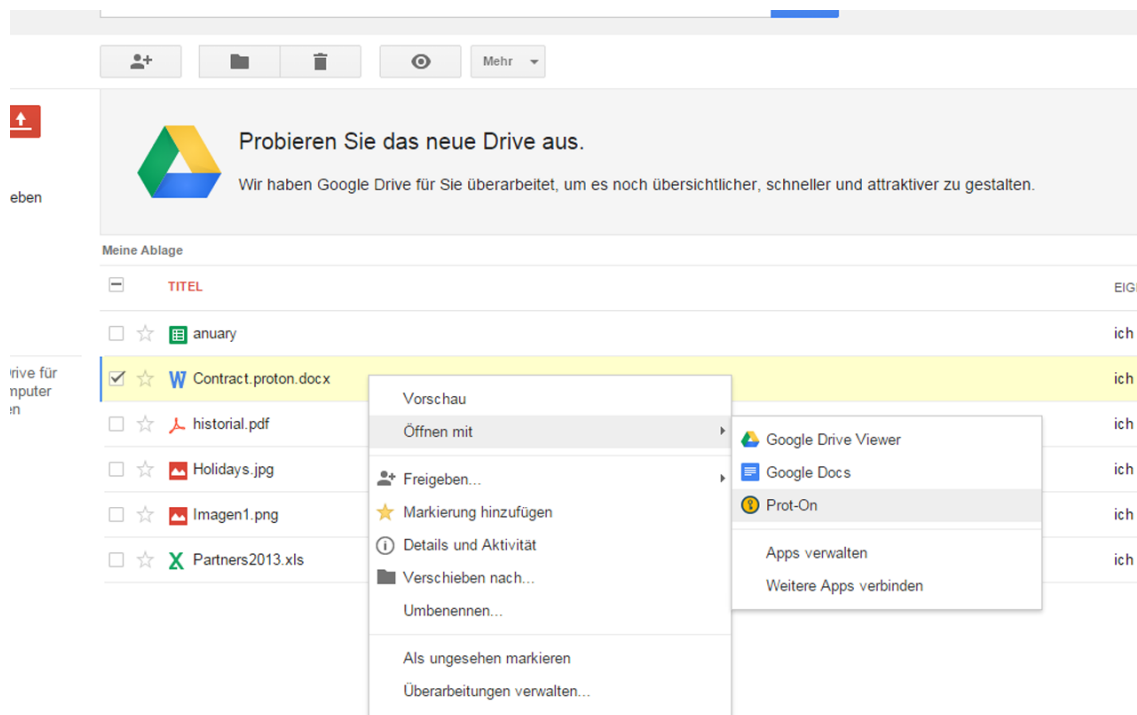
10. Geschützte Dokumente über Google Drive, Box oder ownCloud teilen

Sie können MS-Office-Dokumente, PDF-Dateien, Texte, Bilder usw. direkt in Google Drive durch die Auswahl "mit Prot-On Open" verschlüsseln. Einmal geschützt, können Sie nach dem Öffnen der Datei, Berechtigungen definieren

Zusätzlich können Sie Google Drive Ordner auf Ihrem PC schützen.

[Video anschauen](#)





In BOX steht die Prot-On Lösung ebenfalls zur Verfügung.
[Hier herunterladen.](#)

Prot-On ermöglicht, es Ihnen Dateien zu schützen, Berechtigungen zu verwalten, ohne dafür Box verlassen zu müssen.

Darüber hinaus können Sie sich mit einer Business oder Enterprise Box Lizenz sich Ihre Information über den generierten Link in Port-On Drag 'n Drop anzeigen lassen, ohne einen Prot-On Client installieren zu müssen.

Arbeiten Sie mit ownCloud finden Sie die beiden verfügbaren Plugins unter folgender Adresse: <http://apps.owncloud.com>

Prot-On files integration mit den Funktionen:

- Schützen und Schutz entfernen von Dateien
- Betrachten von geschützten Dokumenten mit Prot-On Drag'n Drop
- Zugriff auf das Rechtemanagement und die Aktivitätsberichte

Prot-On user mit den Funktionen:

- In Prot-On registrierte Nutzer und Gruppen in OwnCloud verwenden
- SSO: OwnCloud Nutzer können sich über Ihr Prot-On Konto anmelden
- Die Option "Dateien mit Prot-On teilen" ist in OwnCloud integriert

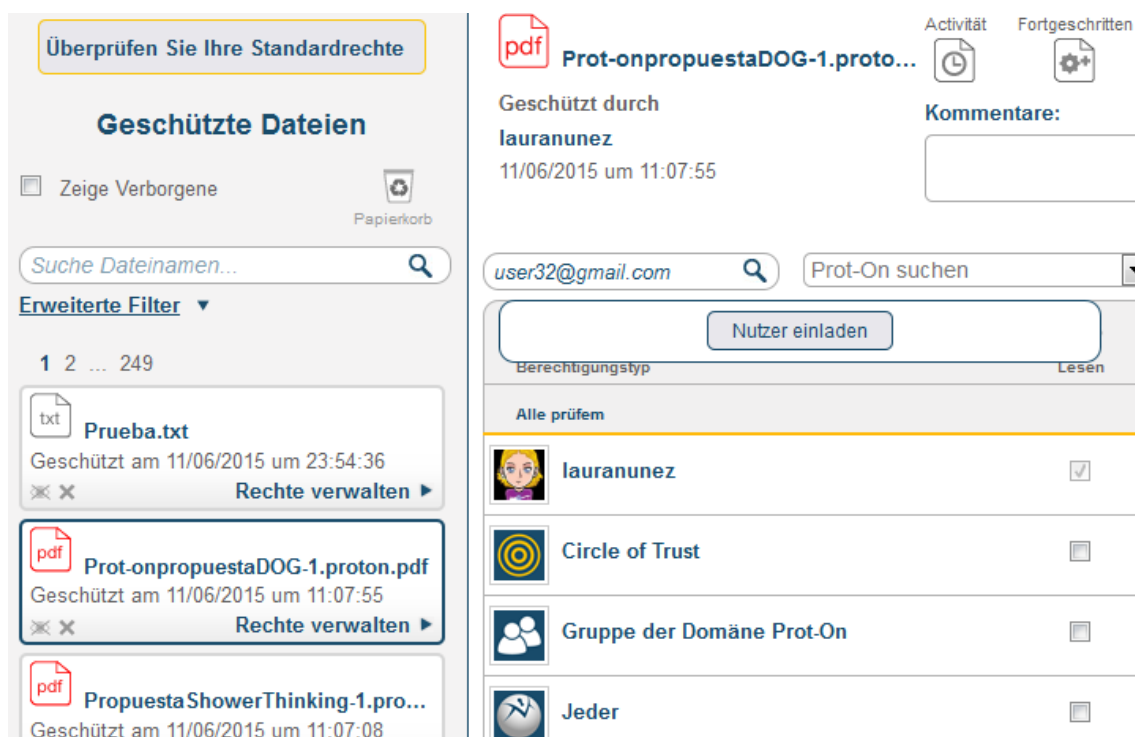


Prot-On erscheint in der OwnCloud Menüleiste so dass Sie Informationen schützen und Rechte verwalten können, ohne die Anwendung verlassen zu müssen.

11. Freunde zu Prot-On einladen

Jeder Nutzer, dem Sie Ihre geschützten Dokumente zur Verfügung stellen möchten, benötigt ein Prot-On Konto. Sie können Personen auf 2 Arten einladen, ein kostenloses Konto zu erstellen:

Im Rechtemanager können Sie Nutzer oder Gruppen Berechtigungen zuweisen. Wenn der Nutzer nicht gefunden wird, können Sie seine Email Adresse eingeben und direkt eine Einladung versenden.



The screenshot displays the Prot-On interface within OwnCloud. On the left, the 'Geschützte Dateien' (Protected Files) section shows a list of files with their protection status and timestamps. The first file is 'Prueba.txt' (text file), protected on 11/06/2015 at 23:54:36. The second file is 'Prot-onpropuestaDOG-1.proton.pdf' (PDF), protected on 11/06/2015 at 11:07:55. The third file is 'PropuestaShowerThinking-1.pro...' (PDF), protected on 11/06/2015 at 11:07:08. Each file has a 'Rechte verwalten' (Manage Rights) button. On the right, the 'Rechtemanager' (Permissions Manager) is shown for the file 'Prot-onpropuestaDOG-1.proton.pdf'. It indicates it is protected by 'lauranunez' on 11/06/2015 at 11:07:55. Below this, there is a search bar for users and a 'Nutzer einladen' (Invite User) button. A table lists the permissions assigned to different users and groups:

Berechtigungstyp	Nutzer	Lesen
Alle prüfen		
	lauranunez	<input checked="" type="checkbox"/>
	Circle of Trust	<input type="checkbox"/>
	Gruppe der Domäne Prot-On	<input type="checkbox"/>
	Jeder	<input type="checkbox"/>

Alternativ können Sie auf „Profil editieren“ auf der Seite des Rechtemanagers klicken. Auf der linken Seite finden Sie den Menüpunkt „Zu Prot-On einladen“. Hier können Sie einzelne Kontakte einladen oder Kontakte aus Ihrem Email Verzeichnis importieren

Ihre Kontakte erhalten eine E-Mail, die sie einlädt ein kostenloses Konto bei Prot-On einzurichten. Nach der Einrichtung können diese Personen selbst Dokumente schützen und von Ihnen geschützte Dateien erhalten



Laden Sie Ihre Kontakte zu einem Test von Prot-On ein

Import Emailadressen

Geben Sie die Emailadressen (durch Komma getrennt) der Menschen ein, die Sie einladen möchten.

Bitte geben Sie den Text für Ihre Einladungen ein.

Ich würde gerne vertrauliche Informationen mit Ihnen austauschen. Hierzu benötigen Sie ein Prot-On Konto. Die Registrierung ist einach und sehr hilfreich.

Ihre E-Mail-Adresse ist in der Einladungs-E-Mail enthalten, so dass der Empfänger sich bei Bedarf an Sie wenden kann.

Zu Prot-On einladen

12. Premium Funktionen

Upgrade von "Frei" auf Premium und entdecken Sie die Vorteile des Dienstes für professionelle Anwendungen.

Upgrade to Premium now!

12.1 Ordner schützen

Schützen und verwalten Sie Ordner (alle gespeicherten Dateien wie auch neu hinzugefügte werden automatisch mit den vergebenen Berechtigungen geschützt).



12.2 „Ändern, Kopieren, Verwalten“ - Rechte

Vergeben Sie diese Rechte, um anderen Nutzern das Editieren, Kopieren und Verwalten Ihrer Dokumente zu gestatten. Der Schutz bleibt bestehen und Sie behalten die Kontrolle.

12.3 Geräte einschränken

Schränken Sie die Anzahl der Geräte ein, auf denen das geschützte Dokument gleichzeitig geöffnet sein darf. Schränken Sie zudem die Anzahl der Geräte ein, auf denen ein berechtigter Nutzer Ihre Dokumente sehen darf.

12.4 Ohne Internetverbindung

Gewähren Sie Anwendern auch das Recht, geschützte Dokumente ohne aktive Internetverbindung nutzen zu können.

12.5 Prot-On Suche

Sie entscheiden, ob Sie in der Prot-On Suchmaschine mit Ihrem Nutzernamen und KontoID gefunden werden möchten oder nicht. Eine Deaktivierung der Option führt dazu, dass Sie nur mit Ihrer vollständigen EmailAdresse gefunden werden können.

12.6 Editieren von geschützten PDF Dateien

Sie können Ihren geschützten PDF Dokumenten Lesezeichen, Markierungen und Anmerkungen hinzufügen.

12.7 Geschützte MS-Office Dokumente auf mobile Endgeräte.

Geschützte MS Office Dokumente lassen sich auch auf Smartphones und Tablets öffnen.

