*Es gibt zahlreiche Gründe, warum der Bedarf von Organisationen aller Größen am Schutz ihrer Informationen rasant wächst: strengere rechtliche Regularien, “Consumerization of IT (CoIT)”, “Bring Your Own Device” (BYOD), eine Inflation verteilter Unternehmensdaten sowie soziale Netzwerke und populäre Tools wie Facebook.*

*Da man E-Mails heute nahezu von überall und verschiedensten Geräten abrufen kann, sind E-Mail- Postfächer zu Speicherorten für eine große Menge potenziell sensibler Daten geworden. Kollaborations- und Speicherlösungen in der Cloud ermöglichen ebenfalls den Austausch von Informationen innerhalb aber auch zwischen Unternehmen. Der Verlust von Informationen ist daher eine ernste Bedrohung, welche zu Umsatzeinbußen, Wettbewerbsnachteilen, irregulären Einkaufs- und Personalentscheidungen, schwindendem Kundenvertrauen und weiteren nachteiligen Konsequenzen führen kann. Das macht Datenschutz so entscheidend.*

*Nutzen Sie die Microsoft Rights Management Services (RMS) einfach und schnell, um in Ihrem Rechenzentrum bzw. in der Cloud Ihre Daten gemäß den Compliance-, Sicherheits- und IT-Vorgaben zu kontrollieren. Und dabei ist es gänzlich unerheblich, wo Ihre Daten gespeichert sind.*

**Microsoft Rights Management Services (RMS) hilft Unternehmen, Daten innerhalb und über die Grenzen ihres Unternehmens hinweg zu schützen. Die Dokumente sind dabei vor Ort und während des Datentransfers sicher, das heißt, losgelöst von Dateityp, Speicherort und genutztem Endgerät. RMS unterstützt so die nahtlose Zusammenarbeit zwischen Unternehmen.**

Schützen Sie wichtige Daten jeglichen Dateityps auf allen gängigen Endgeräten, und tauschen Sie Daten sicher untereinander aus.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Neue Möglichkeit:** Anwender können nun nicht mehr nur Office-Dokumente, sondern beispielsweise auch Dateien der Formate PDF, TXT, XML, JPG, JPEG, TIFF, GIF oder BMP schützen. Sie teilen ihre Dokumente mit anderen und haben die Gewähr, dass die Empfänger diese auf allen gängigen Endgeräten nutzen können (Windows, Windows RT, Windows Phone, Mac OS/X, iOS, und Android).  **Eine hochskalierbare und -verfügbare Lösung:** RMS steht als “Software as a Service“-Lösung in der Cloud zur Verfügung. Als Windows Azure-Dienst ist RMS in denselben Regionen wie Office 365 verfügbar.  **Was Microsoft sehen kann:** Microsoft RMS hat keinen Zugriff auf die Inhalte Ihrer schützenswerten Dateien. Der Dienst steuert lediglich Richtlinien, liefert dokumenten- |  | spezifische Schlüssel an autorisierte Teilnehmer – inner- und außerhalb Ihrer Organisation. Sie können Ihre Schlüssel mithilfe von Zusatzoptionen aber auch über Ihre lokale IT-Infrastruktur kontrollieren.  **Auf einer vertrauenswürdigen Plattform sicher zusammenarbeiten:** Durch die Nutzung von Windows Azure Active Directory fungiert RMS als vertrauenswürdige Plattform für die sichere Zusammenarbeit, mit der Unternehmen Daten ohne Risiko untereinander austauschen können. Und das ganz ohne zusätzliche Konfiguration oder Installation. Die anderen Unternehmen können bereits RMS-Nutzer sein oder nutzen den kostenlosen „RMS for individuals“-Dienst. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Microsoft Rights Management Services bieten:** | |
| **Schutz** | * Unterstützung aller Dateiformate * Unterstützung aller gängigen Endgeräte mit SDKs und den Microsoft Rights Management Sharing Apps auf derzeit 6 Plattformen * Kostenloses Konsumieren von RMS-geschützten Inhalten |
| **Zusammenarbeit** | * Arbeitet mit führenden On-premises und Cloud-basierten Microsoft-Anwendungen * Unterstützt hybride Szenarien mit dem Rights Management (RMS) Connector * Basiert auf Windows Azure Active Directory für die nahtlose Nutzung mit Cloud-Anwendungen und die sichere Zusammenarbeit mit allen relevanten Personen im Arbeitsumfeld des Benutzers * SDKs verfügbar auf 6 Plattformen zur Integration mit individuellen Anwendungen * Verlässliche und skalierbare Dienste unterstützen große Datenaufkommen und geschäftskritische Szenarios |
| **Kontrolle** | * Volle Kontrolle über den Datenspeicherort – lokal, auf einem Share oder in der Cloud. * Flexibilität beim Pflegen der Richtlinien über verschiedene Storage-Klassen hinweg * Kontrolle der RMS-Schlüssel aus der lokalen IT mit dem „Bring Your Own Key“ (BYOK)-Konzept durch Thales e-Security HSM * Echtzeitähnliches Reporting und Erfassen für Prüfungszwecke * Erweiterbar mit Partner-Angeboten für eine ganzheitliche “Information Protection and Control (IPC)”-Lösung, die Regularien wie HIPAA oder GLBA entspricht.   *Microsoft Rights Management Services Features & Benefits*  Weitere Informationen finden Sie auf [www.microsoft.com/rms](http://www.microsoft.com/rms) (nur in Englisch). |

# Aktivieren Sie RMS in Ihrem Microsoft Office 365-Abonnment

Mit geringem Aufwand schützen Unternehmen ihre Daten binnen weniger Minuten, wenn sie bereits ein Office 365-Abonnement haben. Hierzu ist keinerlei lokale Infrastruktur notwendig. RMS ist jeweils in Office 365 Enterprise E3- und E4-Plänen sowie den Education A3- und A4-Plänen enthalten. RMS ist aber auch als Add-On für E1- und A2 -Pläne verfügbar. Durch die Integration in Exchange Online, SharePoint Online und Office ProPlus arbeiten die Benutzer mit Anwendungen und Diensten, mit denen sie bereits heute vertraut sind. RMS ermöglicht somit einen sicheren Datenaustausch zwischen Office 365-Inhabern “by default”. Nutzen Sie noch kein Office 365, können Sie mit dem „RMS for individuals“-Dienst dennoch RMS-geschützte Inhalte kostenlos konsumieren.

# Nutzen Sie RMS Connector für Ihr Lokal oder Hybrid Cloud-Szenario

Mit RMS Connector können Sie Ihre lokalen Microsoft Exchange oder Microsoft SharePoint Server einfach und schnell für die Nutzung Ihrer Information Rights Management (IRM)-Funktionen mit dem RMS Cloud-Dienst konfigurieren. Nach erfolgter Installation und Konfiguration agiert der RMS Connector als eine Kommunikationsschnittstelle zwischen Ihren lokalen IRM-fähigen Servern und RMS. Der RMS Connector ermöglicht Hybrid-Szenarien zwischen lokal installierten Servern und dem Cloud-basierten Microsoft RMS mit oder ohne Office 365.

# Schützen und teilen von Informationen mit der Microsoft RMS Sharing App

Die beste RMS-Unterstützung wird durch Anwendungen erreicht, die RMS wie Microsoft Office 2013 direkt integrieren. Ansonsten kann ein Benutzer mit der RMS Sharing App jeden Dateityp schützen – auf Windows, aber auch auf mobilen Geräten. Benutzer können so ein Dokument an Ort und Stelle schützen oder eine geschützte Version mit anderen teilen. Zusätzlich lassen sich auf mobilen Endgeräten mit Kamera geschützte Fotos erzeugen und mit anderen teilen.

# RMS auch in Ihren Anwendungen

Mit den verfügbaren Software Development Kits (SDK) integrieren Sie RMS direkt in Ihre eigenen Anwendungen. Und das auf allen gängigen Endgeräten und bei Ihren eigenen Cloud-Diensten. Die SDKs schützen die Daten innerhalb der Laufzeitumgebung. Üblicherweise kann ein PC (Windows oder Mac) oder ein mobiles Gerät (Windows RT, Windows Phone, iOS oder Android), aber auch ein Windows Server-Dienst bzw. Zusatzsoftware (wie Data Leakage Prevention) via RESTFul service APIs genutzt werden. Die SDKs erleichtern den Einsatz von RMS und nehmen Ihnen die Initialisierung ab.