

## WS\_FTP SERVER-MODUL ZUR AD-HOC-ÜBERTRAGUNG

Jeden Tag versenden Unternehmensmitarbeiter im Rahmen ihrer Arbeit Milliarden Dateien mit vertraulichen Informationen an Kollegen und andere Empfänger rund um den Globus. E-Mails sind die beliebteste Methode für diese Art von Zusammenarbeit. Allerdings können Unternehmen bei E-Mail-Lösungen nur bestimmte Datenschutzrichtlinien wie etwa die Verschlüsselung oder Vorgaben zum Versand von Anhängen durchsetzen. Infolgedessen sind sich die meisten Unternehmen gar nicht der Risiken bewusst, die mit dem Einsatz von E-Mail-Lösungen zum Dateiversand im Arbeitsalltag verbunden sind. E-Mail-Lösungen und bestimmte Abläufe, die sich Benutzer in diesem Kontext angewöhnen, sind aufgrund der Leichtigkeit und Schnelligkeit von E-Mails allgegenwärtig. Dies bedeutet jedoch eine Gefahr für Unternehmen und ihre Marken.

Unternehmen können nun mithilfe des WS\_FTP Server Ad Hoc Transfer-Moduls von Ipswitch File Transfer Richtlinien und Prozesse für die Bereiche Datenschutz, Authentifizierung, Risikomanagement, Geschäftskontinuität und Vermeidung von durch E-Mails verursachten Datenverlusten verwalten und durchsetzen. Unternehmen erreichen dank dieses Moduls nicht nur ein beispielloses hohes Governance-Niveau, sondern es wird zudem Endbenutzern ermöglicht, auf schnelle, einfache, sichere, transparente und gut organisierte Weise Informationen weltweit mit dem *gewünschten Empfänger* auszutauschen.

Aufgrund der gemeinsamen Verwendung des Ad Hoc Transfer-Moduls und eines der branchenführenden WS\_FTP Server-Produkte wird Unternehmen eine proaktive Verwaltung des Dateiaustauschs und anderer Vorgänge ermöglicht. Zudem gestattet es Unternehmen die Erstellung und Durchsetzung von Richtlinien zur Verschlüsselung von Daten und Übertragung, zur Zugriffskontrolle und Authentifizierung, zur Vorbeugung vor Datenverlust sowie zur Verwaltung von Inhalten. Das Ad Hoc Transfer-Modul bietet eine vollständige Transparenz aller Dateiübertragungen und unterstützt Unternehmen so bei der Prüfung und Aufzeichnung dieses der Zusammenarbeit dienenden Dateiaustauschs.

Das Modul ermöglicht Kollegen den sicheren Austausch von Dateien auf vertraute Weise, denn es kann hierzu jeder beliebige unterstützte Webbrowser oder Microsoft Outlook verwendet werden. Dateien lassen sich weltweit an jeden Empfänger mit E-Mail-Adresse versenden – schnell, einfach und sicher.

Dabei spielt es keine Rolle, ob der Dateiversand „ad hoc“ – d. h. bei Bedarf spontan und somit auf nicht vordefinierte Weise – oder aber im Rahmen einer geplanten, regelmäßigen oder anderweitig vordefinierten Interaktion erfolgt. Das Ad Hoc Transfer-Modul kann zur Optimierung der Verwaltung und Kontrolle all dieser und weiterer Interaktionen beitragen, denn es bietet drei wichtigen Personengruppen entscheidende Vorteile: Absender, Empfänger sowie IT-Spezialisten.

### VORTEILE FÜR ABSENDER: EINFACHER, SCHNELLER UND SICHERER VERSAND VON DATEIEN

Endlich gibt es eine bessere Alternative zu unsicheren E-Mail-Diensten, Software von Drittanbietern, USB-Sticks oder nicht immer geduldeten, auf den Dateiversand spezialisierten Websites. Diese Tools befinden sich nicht nur außerhalb der Kontrollmöglichkeiten des Unternehmens und sind häufig unsicher, ihre Nutzung wird auch immer weiter eingeschränkt, da Unternehmen bestrebt sind, IT-Governance, Transparenz und die Sicherheit von Unternehmensdaten zu verbessern.

Mit dem Ad Hoc Transfer-Modul von WS\_FTP Server können autorisierte Benutzer über einen Webbrowser bzw. Microsoft Outlook Dateien an jeden gewünschten Empfänger weltweit und sicher versenden. Sie müssen lediglich die E-Mail-Adresse des Empfängers kennen. Damit können sie ein Dateipaket (bis zu 2 GB) mit einem optionalen Zustellhinweis an eine unbegrenzte Anzahl Empfänger senden – auch wenn diese WS\_FTP Server gar nicht selber einsetzen. Administratoren und Versender können durch Festlegen eines Empfängerkeywords sowie von Verfügbarkeitszeitraum und Downloadbeschränkung für die Dateien auf unkomplizierte Weise die Sicherheitsvorkehrungen anpassen.

### VORTEILE FÜR EMPFÄNGER: SCHNELLE BENACHRICHTIGUNG UND EINFACHER DATEIABRUF

Empfänger erhalten eine E-Mail-Benachrichtigung, sobald ihnen ein WS\_FTP Server-Benutzer eine Datei sendet. Diese E-Mail-Benachrichtigung enthält einen eingebetteten Link für den sicheren Download der Datei(en), einen optionalen Hinweis vom Absender sowie Kennwortanforderungen.

### SICHERER DATEIVERSAND – SO SCHNELL, EINFACH UND BEQUEM WIE NIE ZUVOR

Nun gibt es für WS\_FTP Server-Benutzer eine interessante Möglichkeit, Dateien sicher zu versenden. Per Webbrowser oder Microsoft Outlook lassen sich Dateien jetzt schnell, einfach und sicher an Dritte verschicken.

**Webbrowser:** Der Benutzer meldet sich hierzu einfach auf der Ad Hoc Transfer-Webseite an, wählt die zu schickenden Dateien aus, gibt die gewünschten Empfänger an und klickt abschließend auf die Schaltfläche zum Versenden.

**Microsoft Outlook:** Alternativ kann der Benutzer Dateien direkt aus seinem vertrauten E-Mail-Programm heraus verschicken – eine für den Benutzer noch bequemere und individuell anpassbare Methode.

### VORTEILE FÜR UNTERNEHMEN

- **Keine Schulungen erforderlich.**  
Absender verwenden ihnen vertraute Tools für den Dateiversand (Webbrowser und Microsoft Outlook).
- **Gesteigerte Produktivität.**  
Es wird keine Zeit mehr darauf verwendet (oder verschwendet), herauszufinden, wie eine Datei dem Empfänger zugestellt werden kann.
- **Dateiversand an alle möglich**  
(interne und externe Empfänger).

### VORTEILE FÜR DIE IT

- **Proaktive Verwaltung des gesamten Dateiaustauschs** (innerhalb und außerhalb des Unternehmens).
- **Durchsetzung der vom Administrator definierten Richtlinien und Regeln für den Dateiversand.**
- **Vollständige Transparenz alle Dateiübertragungen.**
- **Keine Dateianhänge mehr** (Entlastung des E-Mail-Servers).

Die E-Mail kann über beliebige E-Mail-Programme bzw. Webmail-Dienste empfangen und geöffnet werden. Um auf die Dateien zuzugreifen, braucht der Empfänger lediglich auf den enthaltenen Link zu klicken. Dateiempfänger können Dateien von ihrem bevorzugten Webbrowser abrufen (z. B. Internet Explorer, FireFox, Safari oder Chrome), ohne vorher ein Plugin oder andere Software eines Drittanbieters installieren zu müssen. Und die Empfänger müssen selber keine WS\_FTP Server-Benutzer sein, um Dateipakete empfangen zu können. Dateien können anhand der von Ihnen ausgewählten HTTP- oder verschlüsselten HTTPS-Protokolle zugestellt werden.

Schnell, einfach und sicher. Das WS\_FTP Server Ad Hoc Transfer-Modul gewährt Empfängern den Zugriff auf Dateien, die ihnen von autorisierten WS\_FTP Server-Benutzern geschickt werden.

## VORTEILE FÜR DIE IT: SICHERER DATEIAUSTAUSCH FÜR MITARBEITER

Mit dem WS\_FTP Server Ad Hoc Transfer-Modul wird den Mitarbeitern ein benutzerfreundliches Werkzeug zum sicheren Verschieben von Dateien an die Hand gegeben. Dadurch wird die Nutzung von unsicheren E-Mail-Diensten sowie Drittanbieter-Software und Websites für den Dateiversand reduziert, ganz zu schweigen von USB-Sticks und DVDs.

Mit dieser Lösung erhalten IT-Abteilungen die Transparenz und Kontrolle, die sie benötigen, um für das gesamte Unternehmen angemessenen und ausreichenden Datenschutz zu gewährleisten. Darüber hinaus befreit das Ad Hoc Transfer-Modul IT-Abteilungen von den Verwaltungsaufgaben im Zusammenhang mit der Bereitstellung von Benutzern auf dem Dateiübertragungsserver. Weitere Vorteile: Verbesserung der allgemeinen Governance bei Dateiübertragungen, Optimierung der Transparenz, Protokollierung und Meldung aller Dateiübertragungen für Compliance- und Audit-Zwecke.

Die Einrichtung und Wartung des Ad Hoc Transfer-Moduls ist überdies außerordentlich einfach. Die IT-Administratoren müssen lediglich in der Konsole zur Verwaltung des WS\_FTP Servers das Modul aktivieren und festlegen, welche Benutzer hierauf Zugriff erhalten sollen. Ferner können sie mühelos diverse Einstellungen und Richtlinien für den Dateiversand konfigurieren, wie etwa Beschränkungen des pro Versender erlaubten Volumens oder der Dateigröße, E-Mail-Benachrichtigungen, Kennwortanforderungen, Vorgaben zur Benennung eingebetteter Links sowie Regeln zur Festlegung des Verfügbarkeitszeitraums versandter Dateien. Die Implementierung und Wartung des Plugins für Microsoft Outlook gestaltet sich mit dem verwendeten MSI-Installationspaket äußerst simpel.

Das Ad Hoc Transfer-Modul entlastet den E-Mail-Server eines Unternehmens erheblich von dem aus E-Mail-Anhängen entstehenden Datenvolumen. So lassen sich aufgrund übergroßer Anhänge nicht zustellbare Mails und wegen umfangreicher Dateianhänge überfüllte Postfächer vermeiden, was der Leistungsfähigkeit des Unternehmensservers zugute kommt.

Die nahtlose Integration des Ad Hoc Transfer-Moduls mit unserer marktführenden WS\_FTP Server-Lösung schließlich gewährleistet die absolute Sicherheit aller Daten und Dateien eines Unternehmens.

Angesichts all dieser Merkmale erfordert der im Arbeitsalltag spontan anfallende Dateiversand praktisch keinerlei Wartung oder Benutzerverwaltung mehr – dies freut die IT-Abteilung nicht nur, sondern erhöht auch ihre Produktivität.

**Weiterführende Details erfahren Sie auf  
[www.lpswitchFT.com](http://www.lpswitchFT.com).**

The screenshot shows the WS\_FTP Server Ad Hoc Transfer web interface. At the top, it says "Logged in as: hgarber@testserver" with links for "Change Password" and "Logout". The interface has a green header with "Send", "Sent Files", and "Options" tabs. Below the header, there are several form fields:

- Required fields:**
  - From:** j.smith@company.com
  - To:** j.doe@company.com, a.jones@company.com (separate multiple emails with commas)
  - Subject:** transactions this week
  - Note:** here are the invoices for your review
- Pick file(s):**
  - C:\MyDocuments\Invoice\031209.pdf (with "Browse..." button)
  - C:\MyDocuments\AnnualSalesInvoices.xls (with "Browse..." button)
  - (with "Browse..." button and "add files" link)
- Password:** [+]
- Options:** [+]

At the bottom of the form is a "Send" button. The footer of the interface reads "Copyright © 2010, Ipswitch, Inc. All Rights Reserved. lpswitch File Transfer".