



## DIE DATEIÜBERTRAGUNG IM UNTERNEHMEN MODERNISIEREN

Jeder muss Dateien übertragen. Das wird seit Jahren so praktiziert. Könnte es da nicht sein, dass Ihre bisherige Übertragungslösung in die Jahre gekommen ist?

In den vergangenen zehn Jahren hat sich viel verändert.

Neben Umfang und Zahl der Dateien sind auch die Entfernungen gewachsen. Eine zeitgemäße Lösung muss zudem strengerer Sicherheitsbestimmungen gerecht werden, ohne die IT-Ressourcen übermäßig zu belasten.

Attachmate® FileXpress® erfüllt auch anspruchsvollste Anforderungen an einen modernen File-Transfer. Und wie sieht es mit Ihrer bestehenden Lösung aus?



## FileXpress: Die zeitgemäße File-Transfer-Lösung für Unternehmen

Die Funktionalität von FileXpress macht deutlich, dass diese Lösung mehr ist als ein einfaches Übertragungsprogramm:

- Komfortabler Dateiaustausch mit Kunden und Geschäftspartnern
- Durchgehende Automatisierung
- Übertragung von Dateien beliebiger Größe
- Verlässliche Zustellung
- Zentrale Steuerung und Protokollierung
- Umfassende Sicherheit

### IST IHR EIGENES FILE-TRANSFER-SYSTEM AUF DEM AKTUELLEN STAND?

Mit Beantwortung der folgenden 6 Fragen finden Sie es heraus.

- 1** *Ist Ihr File-Transfer-System in der Lage, den wachsenden Bedarf von Geschäftspartnern und Kunden heute und in Zukunft zu erfüllen?*

Mit zunehmenden B2B-Interaktionen wachsen auch die Anforderungen an die Dateiübertragung: Multiplattform-Unterstützung, sichere Kommunikation, konfigurierbare Benutzeroberflächen, Skalierbarkeit. Wichtige Faktoren, die zu berücksichtigen sind.

FileXpress wurde konsequent für das Internet konzipiert. Die Lösung ermöglicht die Dateiübertragung im Internet und auf allen Plattformen, von Windows-Systemen bis hin zu Mainframes. Sie unterstützt die neuesten Sicherheitsprotokolle, wie HTTPS, FTPS, SFTP, PGP über FTP und AS2. Browser-Oberflächen werden ebenso wie File-Transfer-Clients unterstützt. Neue Geschäftspartner können bei Bedarf problemlos eingetragen werden. Das Ergebnis: Eine effektive B2B-Integration mit Geschäftspartnern, Herstellern, Lieferanten und Kunden.

- 2** *Verbrauchen Sie zu viel Zeit für die Erstellung und Pflege komplexer Skripts zur Automatisierung der Dateiübertragung?*

Eine automatische Dateiübertragung erhöht sicherlich die Produktivität. Aber um die Automatisierung zu ermöglichen, müssen Systemadministratoren viel Zeit in die Erstellung komplexer Skripts stecken.

Anders bei FileXpress. Integrierte Funktionen ermöglichen die ereignisgestützte Übertragung von Dateien in speziellen Ordnern (Hot Folders), die Integritätsprüfung von Dateien und den automatischen Wiederanlauf der Übertragung. FileXpress veranlasst sogar die Weiterverarbeitung der Dateien nach erfolgreicher Übertragung. So profitieren Sie ohne großen Aufwand von den Vorteilen der Automatisierung.

- 3** *Dauert die Übertragung großer Dateien zu lange oder bricht sie zu häufig ab?*

Herkömmliche File-Transfer-Technologien greifen oft zu kurz, wenn es um die Übertragung großer, unhandlicher Dateien geht. Das FTP-Protokoll bietet beispielsweise bei fehlerhafter Übertragung keinen Wiederanlauf. Ein Neustart einer unterbrochenen Übertragung am Abbruchpunkt ist mit FTP nicht möglich. Auf Verzögerungen im Netzverkehr reagiert FTP mit drastischen Geschwindigkeitseinbußen.

Auf die Übertragung großer Dateien ausgelegt, unterstützt FileXpress den automatischen Wiederanlauf, die

Wiederaufnahme am Abbruchpunkt und beinhaltet eine integrierte RocketStream-Technologie. RocketStream nutzt das UDP- und PDP-Protokoll, um große Dateien über große Entfernungen mit maximaler Geschwindigkeit zu übertragen. RocketStream überträgt Dateien bis zu 30-mal schneller als herkömmliche FTP-Lösungen.

- 4** *Wie zuverlässig ist die Dateiübertragung innerhalb und außerhalb des Unternehmens?*

Im Idealfall erfolgt die Dateiübertragung zuverlässig, genau, vollständig und pünktlich. Doch die Praxis wird der Theorie allzu oft in mindestens einem dieser Punkte nicht gerecht.

Genau hier setzt FileXpress an: Mit Funktionen für automatischen Wiederanlauf, Integritätsprüfung auf Paketebene, Warnung bei Fehlerzuständen und File-Transfer-Queuing erkennt FileXpress auftretende Probleme, benachrichtigt den Absender und startet die Übertragung im Fehlerfall neu.

- 5** *Hält Sie das ausufernde Übertragungsaufkommen von einer effektiven Verfolgung und Kontrolle der File-Transfer-Aktivitäten im Unternehmen ab?*

Es ist fast unmöglich, alle Dateiübertragungsvorgänge in einem Unternehmen genau zu prüfen und zu dokumentieren. Ebenso schwierig ist es, alle Systeme zu konfigurieren, die daran beteiligt sind, Daten von A nach B zu verschieben.

FileXpress stellt Ihnen das notwendige Rüstzeug für all Ihre Übertragungsaufgaben bereit. Mit einer leistungsstarken, browsergestützten Benutzeroberfläche greifen Sie auf eine zentrale Stelle zu, an der Sie die File-Transfer-Server definieren und die Übertragung zwischen den Servern konfigurieren können. Darüber hinaus werden detaillierte Informationen zu jeder Dateiübertragung angezeigt.

- 6** *Unterstützt Ihr File-Transfer-System die nötigen Kontrollen, um internen und externen Sicherheitsvorschriften gerecht zu werden?*

Mobile Daten sind gefährdet. Auf ihrer Reise durch das Netz unterliegen diese Daten verschiedenen Risiken.

FileXpress trägt dazu bei, diese Risiken zu minimieren. Die Lösung unterstützt die neuesten Authentifizierungs-, Autorisierungs- und Verschlüsselungstechnologien sowie eine detaillierte Prüfung aller File-Transfer-Aktivitäten. Zudem räumen die Delegationsfunktionen von FileXpress Systemverwaltern je nach Aufgabe und Sicherheitsstatus die nötigen Administrationsrechte ein.

## DIE FILEXPRESS-PRODUKTTREIHE

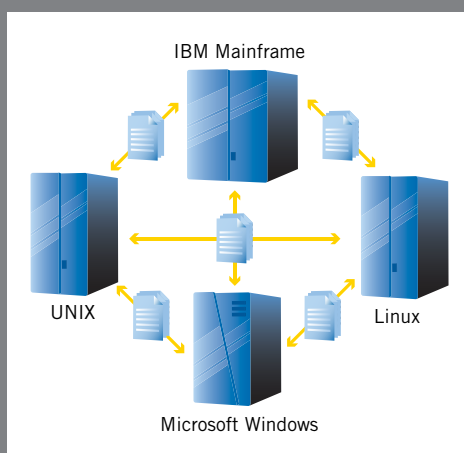
Attachmate FileXpress Produkte sorgen auf allen gängigen Plattformen für die sichere Handhabung und Zustellung beliebig großer Dateien.

### FileXpress Platform Server

FileXpress Platform Server ist eine leistungsstarke File-Transfer-Engine. Sie sorgt auf allen gängigen Plattformen für die sichere Zustellung beliebig großer Dateien.

*Funktionen von FileXpress Platform Server:*

- Einheitliche File-Transfer-Funktionalität auf IBM z/OS-, Windows-, UNIX- und Linux-Systemen.
- Einhaltung der Service-Level-Vereinbarungen durch verlässliche Zustellung, automatische Übertragungswiederholung, Prüfung der Datenintegrität auf Paketebene und aussagekräftige Warnmeldungen bei Fehlerzuständen.
- Benachrichtigung bei erfolgreich oder nicht erfolgreich abgeschlossener Übertragung.
- Automatischer Versand von Dateien aus spezifischen, definierten Verzeichnissen.
- Automatische Übertragung und Weiterverarbeitung von Dateien.



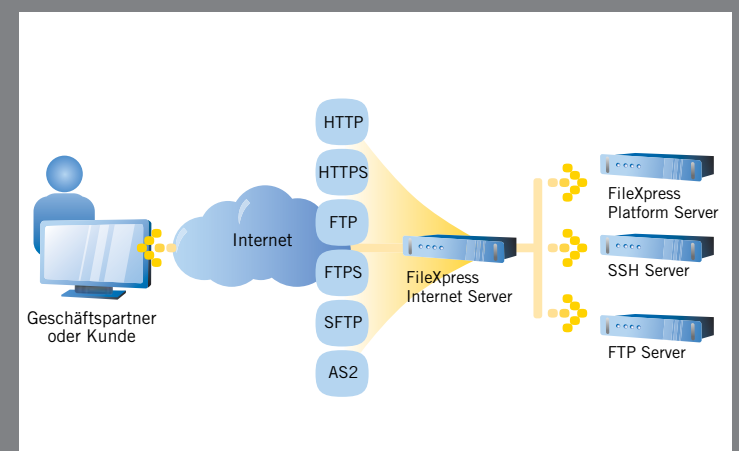
Interne Übertragung zwischen konfigurierten Servern mit FileXpress Platform Server.

### FileXpress Internet Server

FileXpress Internet Server ist ein Portal für sämtliche Internet-Dateien. Es unterstützt die neuesten Web- und Sicherheitstechnologien und gewährleistet die sichere Interaktion mit Partnern und Kunden weltweit.

*Funktionen von FileXpress Internet Server:*

- Bereitstellung von Dateien für Partner und Kunden.
- Hochladen von Dateien seitens der Kunden auf interne Server.
- File-Transfer-Website im Corporate Design, auf der Benutzer Dateien abholen und ablegen können.
- Nahtlose Verschiebung von Dateien außerhalb des Unternehmensnetzes durch die DMZ auf interne Server.
- Delegation von administrativen und Account-Management-Aufgaben an Partner und Helpdesk-Mitarbeiter.
- Unterstützung der von Partnern benötigten Dateiübertragungsprotokolle, u.a. HTTPS, FTP, FTPS, SFTP, PGP über FTP und AS2.



Internetgestützter Dateiaustausch mit FileXpress Internet Server.

## FileXpress Command Center

FileXpress Command Center ist ein digitales Dashboard für die Dateiübertragung innerhalb und außerhalb des Unternehmens. Übertragungseignisse lassen sich von einer zentralen Stelle ausführen, verfolgen, protokollieren, prüfen und unterstützen.

*Funktionen von FileXpress Command Center:*

- Zentrale Verwaltung der File-Transfer-Infrastruktur über einen Webbrowser.
- Konfiguration und Ausführung von Dateiübertragungen zwischen mehreren Remote-Servern.
- Zugriff auf detaillierte Audit-Aufzeichnungen für alle Übertragungsvorgänge auf allen Plattformen.
- Einsatz von Reporting-Tools zur aussagekräftigen Dokumentation der Dateiübertragungsvorgänge.
- Erweiterung der Ausführung und Verwaltung von Dateiübertragungen auf neue Anwendungen über serviceorientierte Architekturen.

## Reflection® for Secure IT Jetzt im Paket mit FileXpress

Jedes Produkt aus der FileXpress Reihe wird jetzt mit dem Windows-Client für Reflection for Secure IT ausgeliefert. Dieser Client bietet folgende Funktionen:

- Übertragung von Dateien per Drag&Drop mit Unterstützung der Protokolle FTP, SFTP (SSH), FTPS (SSL) und SCP.
- Verbindungsmöglichkeit zu jedem standardbasierten SSH-Server, um Remote-Befehle auszuführen (u.a. FileXpress-Funktionen konfigurieren und testen) und um das System zu verwalten.
- Zugriff auf Unternehmensanwendungen über verschlüsselte Verbindungen.

Reflection for Secure IT arbeitet eigenständig oder zusammen mit FileXpress. In beiden Fällen dient die Lösung der handfesten Unterstützung einer kontrollierten Umgebung für die Dateiübertragung.

## Attachmate

Attachmate entwickelt hochmoderne Programme für Terminalemulation, Anwendungsintegration und sichere Kommunikation. Unser Geschäftsbereich NetIQ widmet sich innovativen Lösungen zur Automatisierung von IT-Prozessen und zur Gewährleistung von Leistung, Sicherheit und Compliance in verteilten IT-Umgebungen. Weltweit setzen mehr als 65.000 Anwender auf unsere Technologien, um ihre IT-Ressourcen optimal zu nutzen. [www.attachmate.de](http://www.attachmate.de).



**Hauptsitz**  
1500 Dexter Avenue North  
Seattle, Washington 98109  
TEL +1 206 217 7500  
FAX +1 206 217 7515

**Europäische Zentrale**  
Niederlande  
TEL +31 172 50 55 55  
FAX +31 172 50 55 51

**Österreich**  
TEL +43 1 595 4335 0  
FAX +43 1 595 4335 11  
[www.attachmate.at](http://www.attachmate.at)  
info-at@attachmate.com

**Schweiz**  
TEL +41 43 399 2090  
FAX +41 43 399 2099  
[www.attachmate.ch](http://www.attachmate.ch)  
InfoCH@attachmate.com

**Deutschland**  
TEL +49 89 99 351 0  
FAX +49 89 99 351 111  
TEL +49 2102 4965 0  
FAX +49 2102 4965 65  
[www.attachmate.de](http://www.attachmate.de)  
info-de@attachmate.com

Weitere Niederlassungen von Attachmate finden Sie unter [www.attachmate.de](http://www.attachmate.de).

Nur für Informationszwecke. Änderungen jederzeit ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.