

- ✓ IT-gerechte Governance
- ✓ Hohe Benutzerakzeptanz
- ✓ Bewährte MFT-Lösungen

Produktdatenblatt

MOVEit

MANAGED FILE TRANSFER

IT-Lösung der Enterprise-Klasse für Managed File Transfer mit umfassenden Funktionen

Unternehmen sind heutzutage darauf angewiesen, geschäftskritische Daten effektiv zu verwalten, zu schützen und zu steuern. Bei der Suche nach der richtigen Lösung zur Verwaltung ihrer Dateiübertragungsaktivitäten sollten IT-Experten ihr Augenmerk auf folgende Eigenschaften legen: Die Lösung sollte ihre Sicherheitsanforderungen übertreffen, die Weitergabe von Informationen zwischen Personen insgesamt verbessern, auf die Governance der Dateiübertragung ausgerichtet sein, Compliance-Anforderungen unterstützen und vorhandene Geschäftsprozesse optimieren.

All das finden sie in MOVEit™, einer einfachen und sicheren MFT-Softwarelösung der Enterprise-Klasse für Dateiübertragungen mit Partnern, Kunden, Mitarbeitern und Anwendungen. MOVEit bietet nicht nur eine kürzere Wertschöpfungszeit und verbesserte Effizienz, sondern wird gleichzeitig anspruchsvollen SLAs, Compliance-Vorschriften und Sicherheitsanforderungen gerecht. Die Lösung ermöglicht es Unternehmen, den Austausch von kleinen und großen Dateien sowie von vertraulichen Informationen zwischen internen und externen Endpunkten zu verwalten und zu steuern.

MOVEit ist eine mit zahlreichen Funktionen ausgestattete IT-Lösung der Enterprise-Klasse für die verwaltete Dateiübertragung (Managed File Transfer, MFT) mit folgenden Merkmalen:

- **Governance und Umsetzung:** Mindert Datenrisiken durch erhöhte Transparenz, Kontrolle, Compliance und Sicherheit.
- **Unkomplizierte Administration:** Einfaches Verwalten, Bereitstellen und Automatisieren des Datei- und Datenaustauschs.
- **Vereinfachter Datenaustausch zwischen Personen:** Bietet auch Nicht-Technikern eine sichere Möglichkeit, Dateien schnell und sicher zu senden und zu empfangen.
- **Kompatibilität:** Ist mit der vorhandenen Infrastruktur kompatibel. Einfache Installation, Konfiguration, Bereitstellung und Verwendung.
- **Verschiedene Bereitstellungsoptionen:** Verfügbar als On-Premise- oder Cloud-Bereitstellung.
- **Bewährte Lösung:** Tausende von Kunden weltweit vertrauen auf MOVEit, wenn es um Management und Optimierung von extrem kritischen Dateiübertragungen geht.

Umfassendes Lösungsportfolio

Das MOVEit-Portfolio umfasst Standalone-Produkte, die zusammen eine integrierte Lösung ergeben.

Datenaustausch zwischen Systemen oder gruppenübergreifend

MOVEit File Transfer unterstützt den Datei- und Datenaustausch zwischen Servern, Systemen und Anwendungen innerhalb von und zwischen verschiedenen Unternehmen sowie zwischen Gruppen und Einzelpersonen, die einen gemeinsamen freigegebenen Ordner über einfachen Browser-Zugriff verwenden.



Datenaustausch zwischen Personen

MOVEit Ad Hoc Transfer wirkt riskanten Mitarbeiterpraktiken beim Versenden vertraulicher Dateien entgegen, indem es das Senden und Empfangen von Dateien und Nachrichten zwischen Einzelpersonen und Gruppen über Outlook oder eine einfache Browser-Schnittstelle unterstützt. Dadurch wird einerseits dem Wunsch der Mitarbeiter nach Komfort und Benutzerfreundlichkeit, und andererseits den Anforderungen der IT-Governance Rechnung getragen.



Workflow-Automatisierung

MOVEit Central verwaltet und automatisiert konsistente, sichere Datei- und Datenprozesse.



Auf derselben technischen Grundlage basierend, bilden MOVEit File Transfer (für den Datenaustausch zwischen Systemen und gruppenübergreifend) und MOVEit Ad Hoc Transfer (für den Datenaustausch zwischen Personen) gemeinsam eine Managed File Transfer-Lösung der Enterprise-Klasse. MOVEit Cloud vereint die bewährten MFT-Funktionen von Ipswitch mit den Vorzügen der Cloud. Egal ob On-Premise-, Cloud- oder Hybrid-Variante – Sie entscheiden, welche Bereitstellung für Ihr Unternehmen am besten geeignet ist.

MOVEit File Transfer: Datenaustausch zwischen Systemen und gruppenübergreifend

Mit MOVEit File Transfer können Sie Dateien zwischen Systemen und Anwendungen hinter einer Unternehmens-Firewall, zwischen internen Systemen und zwischen den Systemen von Geschäftspartnern sicher austauschen. Unternehmen können Dateien unabhängig von der Größe innerhalb von und zwischen verschiedenen Arbeitsgruppen und zwischen Einzelpersonen austauschen. Strenge Sicherheitsmechanismen ermöglichen die Verwaltung, Bereitstellung und Automatisierung aller internen und externen Datei- und Dateninteraktionen. Für Datenschutz und Vertraulichkeit sorgen End-to-End-Verschlüsselung, Unleugbarkeit und die Verschlüsselung ruhender Daten. In Kombination mit der MOVEit Central Workflow Engine können Unternehmen ihre Dateiübertragungsprozesse automatisieren.

MOVEit Ad Hoc Transfer: Datenaustausch zwischen Personen

Unternehmen haben jetzt die Möglichkeit, das Management ihrer wichtigsten Datei- und Dateninteraktionen zu optimieren. MOVEit Ad Hoc Transfer ermöglicht einen sicheren und verwalteten Managed File Transfer von Person zu Person mit Partnern, Kunden und Mitarbeitern. Mitarbeiter können also entweder mit oder ohne Dateianhang mit globalen Anbietern und Partnern kommunizieren und sich darauf verlassen, dass ihre Nachrichten, dank des umfassenden Sicherheitskonzepts von MOVEit File Transfer, absolut sicher sind.

MOVEit Central: Workflow-Automatisierung

Bei Kombination mit der MOVEit Central Workflow Engine verfügen Sie mit MOVEit über eine verwaltete Dateiübertragungslösung, die optimal auf unternehmenstypische Workflows ausgelegt ist. Die Lösung ermöglicht IT-Experten die Sicherung, Automatisierung und Rationalisierung komplexer Datenübertragungen und Workflows. Dabei sind für die Automatisierung von mehreren Millionen geschäftskritischer Datenübertragungen nur minimale Betriebs- oder Systemressourcen erforderlich.

MOVEit Central-Lösungen sorgen für die Sicherung, Automatisierung und Rationalisierung komplexer Datenworkflows und Prozesse – unabhängig davon, welches Protokoll oder welche Netzwerkarchitektur diesen zugrunde liegt. Darüber hinaus können Sie mit MOVEit Central manuelle, wiederkehrende Aufgaben automatisieren, und es ist keinerlei Scripting erforderlich – Fähigkeiten, die Zeit sparen, die Produktivität steigern und die Komplexität insgesamt verringern.

Sicherheit und Gelassenheit

Mit MOVEit ist Sicherheit kein Problem mehr. Die leistungsstarken Sicherheitsfunktionen der Enterprise-Klasse machen MOVEit zur sichersten Lösung, die Sie überhaupt zwischen Ihrem Netzwerk und dem Internet implementieren können. Zu diesen gehören u. a. integrierte Übertragung und Speicherung mit End-to-End-Verschlüsselung, Unleugbarkeit, garantierte Zustellung, sicherheitsverstärkte Plattform und Unabhängigkeit von der Betriebssystemsicherheit.

MOVEit unterstützt SSL-verschlüsselte HTTPS-, FTPS/TLS-, AS2- und AS3 (mit MOVEit Central)-Übertragungsmethoden sowie sichere SSH2-verschlüsselte SFTP/SCP2-Übertragungsmethoden. Alle zu MOVEit hochgeladenen Daten werden penibel durch die integrierte, FIPS 140-2-validierte AES-256-Speicherverschlüsselung geschützt.

Einblick in sämtliche Dateninteraktionen

Mit dem Ziel, Administratoren mehr Kontrolle über die MFT-Prozesse ihres Unternehmens zu geben und dazu beizutragen, die Produktivität insgesamt zu verbessern, ermöglicht MOVEit Einblick in sämtliche Dateninteraktionen. Dazu gehören Dateien, Ereignisse, Personen, Richtlinien und Prozesse. Administratoren können jetzt alle Interaktionen zu einem bestimmten Benutzer oder einer bestimmten Gruppe kontextbezogen anzeigen, sämtliche Aktivitäten protokollieren (auch für Gastbenutzer) und mithilfe der integrierten Syslog- und Windows-Ereignisprotokoll-Prüffunktion umfassende Protokolldetails an ein zentrales Daten-Repository und/oder eine Enterprise System Management Suite senden.

MOVEit bietet zudem zahlreiche administrative Funktionen, wie z. B. differenzierte Verwaltung von Benutzern, Gruppen, Ordnern und virtuellen Ordnern, Archivierungsunterstützung für Archivdateien ab 2 GB und viele mehr. Für zusätzliche Anzeige- und Überwachungszwecke verfügt MOVEit über mehr als 90 vordefinierte und benutzerdefinierbare Berichte, die über eine kryptografische, gesicherte Datenbank verfügbar sind. Dadurch, dass Administratoren einen genaueren Einblick in die Dateninteraktionen erhalten, sorgt MOVEit für eine deutlich bessere Governance Ihrer Dateiübertragungsprozesse. Reduzieren Sie den Netzwerk- und E-Mail-Datenverkehr, indem Sie ausschließlich unidirektionale Nachrichten konfigurieren.

Auch als Cloud-Variante erhältlich

MOVEit Cloud vereint die bewährten MFT-Funktionen von MOVEit mit den Vorzügen der Cloud, sodass Unternehmen unverzüglich in den Genuss eines äußerst sicheren und benutzerfreundlichen Cloud-Dienstes kommen.

Dank der in MOVEit File Transfer integrierten, externen Authentifizierungsfunktionen können Administratoren externe Benutzer authentifizieren, indem sie einen Abgleich mit internen und/oder mehreren externen



OPTIONEN FÜR ON-PREMISE UND CLOUD

Mandantenfähigkeit [Cloud: Standard, On-Premise: Option]

Implementieren Sie mandantenfähige Konfigurationen, sodass mehrere Organisationen, Geschäftsbereiche und Abteilungen auf dasselbe System zugreifen, aber weiterhin ein eigenes Branding, eine eigene Ordnerstruktur und eine eigene Authentifizierung nutzen können.

API-Schnittstelle [Cloud: Standard, On-Premise: Option]

Die MOVEit-API-Schnittstelle und -Clients ermöglichen Drittprogrammen den programmatischen Zugriff auf eine Vielzahl von MOVEit-Diensten und administrativen Funktionen zur Verbesserung der Webanwendungsintegration und der automatisierten Kontobereitstellung.

Hohe Verfügbarkeit [Cloud: Standard, On-Premise: Option]

Nutzen Sie unsere optionale Web-Farm-Architektur, um eine 100 %-ige Verfügbarkeit Ihres Dateiübertragungsservers und der damit verbundenen Geschäftsprozesse und Workflows sicherzustellen. Dies ist insbesondere für die Erfüllung von Service Level Agreements und die Sicherstellung der Kontinuität anderer geschäftskritischer Prozesse wichtig.

Datenbanken vornehmen, wie z. B. Active Directory, LDAP, Secure LDAP, Radius Server oder einer anderen ODBC-kompatiblen Datenbank.

MOVEit kann wahlweise als Einzelinstanz oder als mandantenfähige Konfiguration bereitgestellt werden, sodass mehrere Organisationen, Geschäftsbereiche oder Abteilungen auf dasselbe System zugreifen, aber weiterhin ein eigenes Branding, eine eigene Ordnerstruktur und eine eigene Authentifizierung nutzen können. Bei mandantenfähigen MOVEit-Bereitstellungen können entweder ein gemeinsamer Domainname und eine gemeinsame IP-Adresse für alle Mandanten, oder für jeden Mandanten ein eigener Domainname und eine eigene IP-Adresse verwendet werden. MOVEit File Transfer unterstützt darüber hinaus verschiedene erweiterte Funktionen, wie z. B. die Trennung zwischen administrativen Aufgaben und Richtlinien für die Gültigkeit von Ordnern und Benutzern oder die Verwaltung von Benutzergruppen, Ordnereinstellungen, Adressbüchern usw. Die Benutzeroberflächen sind auf Englisch, Deutsch, Französisch und Spanisch verfügbar.

Einfache Bereitstellung und Wartung

MOVEit ist marktweit die MFT-Lösung der Enterprise-Klasse mit der kürzesten Bereitstellungszeit. Bei der On-Premise-Variante dauert die Bereitstellung wenige Tage. Bei der Cloud-Variante sogar nur wenige Stunden, was für Sie maximale Flexibilität bedeutet. Aufgrund der außergewöhnlich schnellen und einfachen Bereitstellung sichert Ihnen MOVEit eine kürzere Wertschöpfungszeit (Time to Value, VTT) und eine höhere Rendite (Return on Investment, ROI).

Da MOVEit auf Standards basiert, lässt sich die Lösung nahtlos in Ihre vorhandene Infrastruktur integrieren und ist dabei vollständig skalierbar, sodass sie mit Ihrem Unternehmen wachsen kann. Unser erstklassiger technischer Support steht Ihnen rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr zur Verfügung – eine schnelle Beantwortung Ihrer Fragen ist Ihnen damit sicher.

MFT-Funktionen mit MOVEit

Transparenz	<ul style="list-style-type: none"> Serverprotokolle zu sämtlichen Dateiübertragungsaktivitäten Syslog-Integration Benachrichtigungen über Serverereignisse und abgeschlossene Übertragungen 	<ul style="list-style-type: none"> Gesicherte Protokolldatenbank Umfassende und benutzerdefinierbare Reporting-Funktionen
Management	<ul style="list-style-type: none"> Standardbasiert und in vorhandene Infrastruktur integrierbar Verfügbar als On-Premise- oder Cloud-Bereitstellung Dateiaustausch zwischen Personen (Browser und Outlook) Multi-Tier-Architekturbereitstellung Unterstützung virtualisierter Plattformen Virtuelle Ordner Authentifizierung über LDAP-, AD-, ODBC- und Radius-Datenbanken Simultane Authentifizierung bei mehreren Datenbanken Benutzer-Selbstbereitstellung An Selbstarchivierung senden 	<ul style="list-style-type: none"> Workflow und Automatisierung von Prozessen (mit MOVEit Central) Austausch von EDI-Dokumenten über AS2 (mit MOVEit Central) Failover und hohe Verfügbarkeit Benutzeroberflächen auf Englisch, Deutsch, Französisch und Spanisch SDK mit API-Schnittstelle Benutzerdefinierte URL und Branding Web-Farm für Clustering und Lastausgleich Professionelle Services für individuelle Anpassung oder Integrationsprojekte Ad Hoc File Transfer als eigenständiges Produkt verfügbar Gastbenutzeridentifizierung in Protokollen und Benachrichtigungen
Umsetzung	<ul style="list-style-type: none"> Bereitstellung, Zugriff und Berechtigungen für Benutzer und Gruppen Kennwortrichtlinien, einschließlich automatischem Ablauf Regeln für IP- und Benutzersperren sowie Blacklisting/Whitelisting Festlegen von Benutzerkontingenten (Anzahl der Dateien, Speicherplatz) Verschlüsselungs- und Protokollregeln (FTPS, SFTP und HTTP/S) FIPS 140-2-validierte Kryptographie und Nur-FIPS-Übertragungsmodus 	<ul style="list-style-type: none"> Dateiintegritätsprüfung Nicht-Ablehnung und garantierte Lieferung Ablaufregeln für Dateien und Ordner auf dem Server Verstärkte Servereinstellungen und betriebssystemunabhängige Sicherheit Übertragungsverchlüsselung (Data-in-Transit) Speicherverschlüsselung (Data-at-Rest)

Weitere Informationen finden Sie unter

www.ipswitchFT.de