

Integrieren Sie eine komplette „File Transfer Engine“ in Ihre Produkte

FASTCopy OEM gestattet es Ihnen, die fortschrittlichsten Dateiübertragungsfunktionen nahtlos in Ihre Software-Produkte zu integrieren. FASTCopy OEM verfügt über all jene Leistungsmerkmale von FASTCopy, die von führenden Unternehmen aus allen Teilen der Welt so geschätzt werden.

Mit der Integration von FASTCopy OEM kann Ihr Unternehmen das Produktangebot verbessern und gleichzeitig die Entwicklungszeiten reduzieren und die Kosten senken. Ihre Produkte werden um die innovativsten, derzeit verfügbaren Funktionen zur Dateiübertragung erweitert:

- transparente, vollautomatisierte Dateiübertragungen
- gleichzeitige Übertragung Tausender von Dateien oder sehr umfangreicher Dateien (bis zu einer Größe von mehreren Terabytes)
- hohe Leistung
- maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit
- prä- und Post-Transferverarbeitung.

Um eine einfache und reibungslose Integration zu gewährleisten, können alle FASTCopy-Funktionen von Ihrem Programm aus über die Programmierschnittstellen (APIs) konfiguriert werden. FASTCopy OEM ist mit sämtlichen Tools ausgestattet, die zur Erstellung einer benutzerdefinierten Version unseres Verteilungsmoduls und zur reibungslosen Installation zusammen mit Ihrer OEM-Anwendung erforderlich sind.

Garantierte Zustellung von Dateien bis zu einer Größe von mehreren Terabytes über verteilte Netzwerke

Die automatische Recovery-Funktion von FASTCopy OEM garantiert den Austausch von praktisch unbegrenzten Datenmengen. Aufgrund der Self-Recovery-Funktion werden Dateiübertragungen im Störfall nicht komplett neu gestartet, sondern exakt an der Stelle fortgesetzt, wo der Übertragungsfehler aufgetreten ist. FASTCopy OEM hält Sie dank seiner detaillierten Protokollfunktionen in jeder Phase des Übertragungsvorgangs auf dem Laufenden und gewährleistet durch Einsatz verschiedener Verifikationsprozesse die Integrität der übermittelten Daten.

Brandbreiten-Management und -Optimierung

Bei der Übertragung großer Datenmengen wird kostbare Netzbandbreite beansprucht und damit die verfügbare Leistung für die anderen Benutzer beeinträchtigt. FASTCopy OEM gestattet Ihnen die Verwaltung von Dateiübertragungsvorgängen, indem Sie die Bandbreite auf eine bestimmte Datenrate oder einen gewissen Prozentsatz der Gesamtbandbreite beschränken können. Mit Hilfe zeitlich kontrollierter Beschränkungen lassen sich wertvolle Netzwerkressourcen in Phasen der Spitzenauslastung einsparen, da umfangreichere Datentransfers auf Zeiten mit geringerer Auslastung verlegt werden.

Höchste Sicherheit und komplette Verwaltung

FASTCopy OEM setzt verschiedene Authentifizierungs- und Verschlüsselungsmechanismen ein, die einen sicheren Datenaustausch über das Internet, VPNs und andere öffentliche Netzwerke gewährleisten. Da für die Authentifizierung mit FASTCopy OEM keine sensiblen Daten wie Benutzernamen und Passwörter erforderlich sind, wird die allgemeine Systemsicherheit nicht gefährdet. Für den Fernzugriff erhalten die Benutzer einen eindeutigen FASTCopy OEM-Benutzernamen und ein Passwort, mit denen ihnen ein selektiver Zugang zu sicheren Dateien gewährt wird. Mit der rollenbasierten Zugriffskontrolle können die Zugangsrechte für jeden Benutzer auf einfache Weise vergeben werden.

Automatisierte Dateiverarbeitung - vor und nach der Übertragung

FASTCopy OEM vereinfacht die Dateitransfervorgänge Ihres Unternehmens, da es Ihnen die mühelose Automatisierung von Dateiverarbeitungsaufgaben gestattet. Diese Aufgaben, die vor oder nach der Dateiübertragung anfallen können, werden automatisiert, ohne dass dafür zusätzliche Scripts oder Überwachungsprogramme erforderlich sind.

Effiziente Kompressionsfunktionen und „Delta-Transfer“

In modernen multimedialen Geschäftsumgebungen kann die Netzwerküberlastung ein ernstes Problem darstellen. Um unnötige Belastungen zu vermeiden, verfügt FASTCopy OEM über effiziente, „on the fly“ einsetzbare Funktionen zur Datenkomprimierung. Eine weitere innovative und effizienzsteigernde Funktion ist der „Delta-Transfer“, also die Möglichkeit, nur jene Teile von Dateien zu übertragen, welche sich vom Original unterscheiden.

Flexible, zentralisierte Überwachung

Alle FASTCopy OEM-Vorgänge können von jedem beliebigen Standort Ihres Unternehmens aus online überwacht werden. Beispielsweise kann ein Administrator in New York die Dateiübertragungen zwischen London und Paris überwachen und eventuell auftretende Probleme in Echtzeit erkennen und beheben. Das offene Berichts- und Warnsystem kann Daten an jede externe Überwachungsanwendung senden; Transferprotokolle werden für die zukünftige Kapazitätsplanung aufgezeichnet.

Einfache Steuerung

Der Auftragsplaner von FASTCopy OEM ermöglicht die kontrollierte Dateiübertragung außerhalb der normalen Arbeitszeiten; die Stopp- und Wiederaufnahmefunktionen gestatten die Unterbrechung größerer Transferoperationen.

Plattformübergreifender Einsatz

FASTCopy ist ein echtes plattformübergreifendes System, das Windows 9x-, Windows NT/2000-, Unix- und OpenVMS-Plattformen unterstützt.