



Informationsblatt



Atomik™ bietet die schnellste und einfachste Möglichkeit zur Umwandlung von Inhalten aus QuarkXPress in XML, dem Industriestandard für die Speicherung digitaler Inhalte. Zusätzlich zu den Funktionen der Atomik Standardversion enthält die Developer Edition von Atomik Funktionen, die es dem Benutzer ermöglichen, die Extrahierung von Inhalten vollständig zu automatisieren und Atomik mit Drittanbietersystemen zu integrieren.

Kompatibilität mit AutoPilot

Die Developer Edition von Atomik unterstützt AutoPilot™, ein Automatisierungs-Tool für QuarkXPress™ und Quark Publishing System™ (QPS™), das von Callas Software (www.callas.de) in Deutschland entwickelt wurde. Die Verwendung der Atomik Developer Edition in Verbindung mit AutoPilot ermöglicht eine völlig automatisierte XML-Extrahierung aus QuarkXPress Dokumenten ohne jegliches Eingreifen des Benutzers.

AutoPilot überwacht sog. „Hot Folders“ auf eingehende QuarkXPress Dokumente. Sobald ein QuarkXPress Dokument in einen solchen Ordner platziert wird, öffnet AutoPilot bei entsprechender Konfiguration das QuarkXPress Dokument und extrahiert den XML-Inhalt. Der XML-Inhalt wird mit Atomik gesichert und das verwendete QuarkXPress Dokument an einen anderen Speicherort verlagert.

Da AutoPilot QPS unterstützt, können QuarkXPress Dokumente automatisch aus QPS ausgecheckt werden. So werden beispielsweise bei Erreichen eines bestimmten Dokumentenstatus oder sogar bei jeder neuen Version des Dokuments QuarkXPress Dokumente geöffnet und die Inhalte von Atomik als XML extrahiert. Selbstverständlich können weitaus komplexere Einstellungen zum Auslösen von QPS Abfragen bestimmt werden. Auf diese Weise ist eine völlig automatisierte XML-Extrahierung von in QPS aufbewahrten QuarkXPress Dokumenten möglich.

Verwendung von AppleScripts

Viele Macintosh Benutzer haben noch nicht entdeckt, dass ihr Computer eine leistungsfähige versteckte Schnittstelle besitzt, mit der eine Zeit und Kosten sparende Steuerung und Automatisierung vieler Vorgänge möglich ist.

AppleScript (www.apple.com/applescript) ist eine leicht anwend- und erlernbare, dem englischen ähnliche Programmiersprache, mit der sich fast alle Funktionen eines Macintosh Computers und alle Anwendungen mit AppleScript Unterstützung steuern lassen.

QuarkXPress bietet bereits umfassende Unterstützung für AppleScript. Mit Atomik Developer Edition werden die Hauptfunktionen von Atomik ebenfalls für AppleScripting verfügbar. Daher kann AppleScript zur Automatisierung und Integration von Atomik und QuarkXPress mit anderen Systemen und Arbeitsabläufen, wie z. B. AutoPilot, verwendet werden, wodurch ein Eingreifen des Benutzers überflüssig wird.

Call-Schnittstelle zur Kommunikation zwischen XTensions Entwicklern

Diese Schnittstelle stellt eine Reihe von Atomik Funktionen für andere QuarkXPress XTensions zur Verfügung. So ist jeder QuarkXPress XTensions Developer potentiell dazu in der Lage die Funktionen von Atomik mit der eigenen XTensions Software aufzurufen. Durch einen derartigen Einbau der Atomik Funktionalität wird es Systemintegratoren und Entwicklern ermöglicht, Atomik enger mit automatischen Arbeitsabläufen, mit der Verwaltung von Content und Medienelementen oder mit Drittanbieter-Systemen zu integrieren.

Mindestsystemanforderungen

QuarkXPress oder QuarkXPress Passport™ 4.03 bis 4.1 • PowerPC 100 Mhz • Mac OS 8.5 oder höher • 5 MB mehr RAM als für QuarkXPress oder QuarkXPress Passport • 4 MB Festplattenspeicher für Atomik. • Weiterer Festplattenspeicher wird für Archivdateien benötigt (1 MB empfohlen). AutoPilot für die oben beschriebene AutoPilot Automatisierung. Zur Automatisierung von Atomik anhand von AppleScript müssen die entsprechenden AppleScript Erweiterungen bzw. muss die AppleScript Anwendung auf Ihrem Mac Computer installiert sein.

Über uns

Easypress Technologies (www.easypress.com) entwickelt einfach anwendbare, webbasierte Tools, mit denen Publisher Inhalte auf effiziente und rentable Weise online erstellen, verwalten und veröffentlichen können. Zu den Hauptprodukten gehören Atomik, eine Suite aus Software Tools zur Konvertierung von QuarkXPress Inhalten in XML und Easypress, ein auf einem ASP (Application Service Provider) basiertes Content Management System. Zur umfassenden Liste der Publishingkunden von EasyPress Technologies zählen FT Business, VNU, Roularta Media Group, Haymarket, Paragon Publishing und Daily Mail Group. Easypress befindet sich in Privatbesitz mit Firmensitz in London, Großbritannien.

© Copyright Easypress Technologies 2002. Alle Rechte vorbehalten. Easypress, Atomik, AtomikXT und Atomik Enhancer sind Marken von Easypress Technologies. Alle anderen Firmen- und Produktnamen sind das Eigentum der jeweiligen Besitzer. Easypress Technologies ist die aktuelle Firmenbezeichnung von Internet Advertising Limited.