

Backgrounder

DTS Medien AG – Denken in Lösungen

ISY3 Software-Suite sorgt für eine durchgängige Prozessautomatisierung in der Medienproduktion

Produkte der ISY Reihe sind in Deutschland und im europäischen Ausland vielfach im Einsatz. Gerade in den vergangenen Jahren hat sich neben den Standardanforderungen der Anspruch der DTS Medien Kunden zu individuellen Lösungen in den Bereichen Funktionalität, Workflow und CI-gerechtem Look & Feel weiter entwickelt. Auf diese Anforderungen hin wurde das Produkt ISY3 in den vergangenen Jahren optimiert. Der offizielle Launch der ISY3 Software-Suite als modulare Standardlösung für mittelständische Unternehmen erfolgt jetzt zur drupa 2008.

Die ISY3 Software-Suite optimiert die Abläufe bei der Produktion und Distribution von Medienerzeugnissen – und sorgt so für eine durchgängige Prozessautomatisierung in der Medienproduktion. Von der Auftragsabwicklung bis zur weltweiten, browsergestützten Distribution digitaler Mediendaten entsteht so eine durchdachte Organisation von Arbeitsprozessen. Keine andere Software deckt individuelle Medienprozesse so umfassend ab – und integriert dabei gleichzeitig so viele Einzelfunktionen.

Das Produkt zeichnet sich durch seine einfache Konfiguration und Anpassung aus. So wurde die Softwarebasis von ISY3 über die OEM-Partnerschaft mit der Heidelberger Druckmaschinen AG intensiv getestet und ist weltweit mehrere hundert Mal im Einsatz.

ISY3 versucht nicht, „alles selbst am besten zu machen“, sondern wurde bewusst als integrative Plattform konzipiert – um die besten Produkte in einen Workflow zu integrieren.

DTS Medien knüpft mit ISY3 an die Erfolge der vergangenen Jahre an. Bereits der Vorgänger ISY II revolutionierte die Branche als Standardsoftware. ISY verfügt heute über mehr als 20 Jahre Branchenerfahrung.

Kaum einer der Wettbewerber kann da mithalten. Die ISY3 Software-Suite etabliert sich als neue Standardsoftware für die Medienproduktion – und revolutioniert gerade die Druck und Medienbranche.

Schneller werden, Fehler reduzieren, Kosten senken – diese drei wesentlichen Kundennutzen charakterisieren die Software.

Modulare Architektur

Durch die ISY3 Software-Suite entsteht eine durchdachte Organisation mit ganzheitlichem Ansatz: von der verwendungsneutralen Verwaltung digitaler Mediendaten, der Projekt- und Seitenplanung von Werbemitteln und deren teil-automatisierter Herstellung mit möglicher Individualisierung und Lokalisierung bis hin zu weltweiten und standortübergreifenden Produktions-, Review- und Distributionsprozessen.

Für den Kunden sind die zahlreichen Einzelfunktionen der ISY3 Software-Suite als modulare Lösungen erhältlich. Es wurde also nicht ein großes Produkt für alles gebaut, sondern ein großer Baukasten erstellt, der vorkonfektioniert oder individuell ausgeliefert werden kann. Dies gibt den Anwendern die Freiheit, je nach ihren individuellen Bedürfnissen den Einstieg in die Welt von ISY3 zu finden. Möglich wird dies durch eine intelligente Architektur, in die eigens ein innovatives Plug-in-Konzept Einzug hielt.

Zukunftsweisende Technologien

ISY3 ist Cross-Plattform-kompatibel und läuft damit sowohl auf Windows als auch auf Mac-Rechnern. Als zukunftsorientierte Rich Internet Application (RIA) basiert die

Software-Lösung auf Adobe Flex Clients sowie Standardtechnologien wie Java, XML, JDF, Webservices und Oracle Datenbanken. Für die Entwickler der DTS Medien AG waren dabei höchste Performance, verlässliche Stabilität und maximale Integration oberstes Gebot.

Darüber hinaus ist die ISY3 Software-Suite clusterfähig und ausfallsicher einsetzbar. ISY3 unterstützt sowohl die im Medienbereich verbreitete Softwarebasis Helios und XINET als auch Windows 2003 und den Mac OS X Fileserver. Für die integrierte Archivierung stehen alle gängigen Bandlaufwerke, DVD und Nearline-Speicher zur Verfügung. Strukturen bestehender Fileserver werden aufgegriffen und müssen nicht angetastet werden. Manuelle Check-in Prozesse entfallen komplett aufgrund einer automatischen Filesystem-Synchronisation. Die integrierten Rendering-Engines ermöglichen Anforderungen von höchster Komplexität. Durch das integrierte Workflow-System mit Editor können Prozesse konfiguriert, automatisiert und überwacht werden. Ebenfalls integriert in die ISY3 Software-Suite sind sowohl der QuarkXPress- als auch der Adobe InDesign-Server.

Denken in Lösungen

Der Einsatz der ISY3 Software-Suite zahlt sich für die Kunden aus. Denn sie können damit richtig Geld sparen. Nur ein Beispiel: Bei der Lösung Translation-Management garantiert die DTS Medien eine bis zu 50-prozentige Kostenersparnis – und das auch noch gepaart mit einer höheren Prozess-Sicherheit. Hinzu kommen um bis zu 30 Prozent kürzere Produktionszeiten. Im Detail nachzulesen auf <http://www.isy3.com/web/gruende/ROI-so-rechnet-sich-isy3.html>

Vier starke Trümpfe stechen hier für die DTS Medien-Kunden:

- ISY3 production automatisiert und vernetzt Produktionsprozesse.
- ISY3 asset management organisiert Mediendaten effektiv und distributiert diese zielgruppengenau

- ISY3 workflow unterstützt die Organisation und Supervision von Produktionsprozessen.
- ISY3 print4media wiederum individualisiert, personalisiert und lokalisiert Werbemittel.

Partner

Effizienz wird Standard. Das gilt auch für die Partner der DTS Medien. Namhafte OEM-Kunden wie die Heidelberger Druckmaschinen AG zählen dazu. Sie setzen die ISY3 Software-Suite unter ihrem Namen ein und vertreiben diese. Ausgesuchte strategische und technologische Partnerschaften wie mit Quark, Adobe, Oracle, Sun Microsystems und Dalim sprechen für ISY3. Gleichzeitig integrieren diese Partner ihre weltweiten Standards in die ISY3 Software-Suite.

Adobe und Quark sind die starken Partner bei der automatisierten oder teilautomatisierten Produktion von Werbemitteln sowie für die Themen Translation Management und Web-to-print wie bei der Individualisierung von Dokumenten.

Dalim ergänzt ISY3 im Bereich von Workflow-Systemlösungen und Softproofing.

Mit Oracle arbeitet der Herforder Full-Service Anbieter für IT-Lösungen vor allem im Geschäftsfeld „System und Integration“ zusammen. Dabei werden zum einen Oracle-Datenbanken in ISY3 integriert – und zum anderen Oracle-Systemlösungen konzipiert und gepflegt.

Die Partnerschaft mit Sun Microsystems steht auf zwei starken Säulen: Dem Geschäftsbereich „System und Integration“ – hier hat sich DTS Medien auf Sun-Server zur Datenspeicherung und Storage-Lösungen für Massenspeicher und Backups spezialisiert. In Bezug auf die ISY3 Software-Suite zählt DTS Medien zu den Java-Entwicklern und generiert darüber stabile Plattformen in großen verteilten Systemlandschaften.

Kunden

Kunden sind Medienproduzierende Unternehmen – wie Agenturen, Druckvorstufenbetriebe und Druckereien sowie Unternehmen, die Medien überwiegend nutzen und distribuieren, z.B. im Publishing und Corporate Publishing sowie bei Versandhäusern, dem Handel und Marketingabteilungen globaler Unternehmen.

ISY3 auf der drupa

In Aktion zu sehen gibt es die ISY3 Software-Suite am Stand der DTS Medien im drupa innovation parc, Halle 7, Stand C04. Erstmals wird hier gezeigt, wie die neue Architektur und Technologie alle Lösungen optimal ineinander greifen lässt.

Demonstriert werden Lösungen rund um die Herstellung und Distribution von Medienerzeugnissen: von der verwendungsneutralen Verwaltung digitaler Mediendaten, der Projekt- und Seitenplanung von Werbemitteln und deren teil-automatisierter Herstellung mit möglicher Individualisierung und Lokalisierung bis hin zu weltweiten und standortübergreifenden Produktions-, Review- und Distributionsprozessen. Ein weiteres Highlight ist die Integration des neuen Quark Publishing System 7 (QPS) und die Partnerschaft als Systemintegrator für Quark Dynamic Publishing (DPS).

DTS Medien AG . Heidestraße 38 . 32051 Herford
Fon +49 (0)5221 101 2000 . Fax +49 (0)5221 101 2001
info@dts-medien.de . www.dts-medien.de . www.isy3.com

Medien-Kontakt: Garvin Prenzing . garvin.prenzing@dts-medien.de . Fon +49 (0)5221 101 2649

Vorstand: Thomas Eusterholz, Dr. Ralf Wittenberg . Vorsitzender des Aufsichtsrates: Peter Gosch
Amtsgericht Bad Oeynhausen . HRB 5519 . USt.-ID: DE 210/954/068