

Referenz

ERCO

Katalogproduktion mit der Pixelboxx

1

ERCO ist Spezialist für lichttechnische Soft- und Hardware für die Architekturbeleuchtung und sagt von sich: „Wir verkaufen in erster Linie Licht und nicht Leuchten.“ Ein Ansatz, der die immaterielle „Software“ Licht über die Leuchten-Hardware stellt, und dem ein ganzheitliches Denk-Konzept zu Grunde liegt. So innovativ wie ERCO über Licht denkt, so zukunftsweisend geht die Lichtfabrik auch mit Technik um. Beim Media Asset Management entschied sich ERCO für die Pixelboxx aus Dortmund.

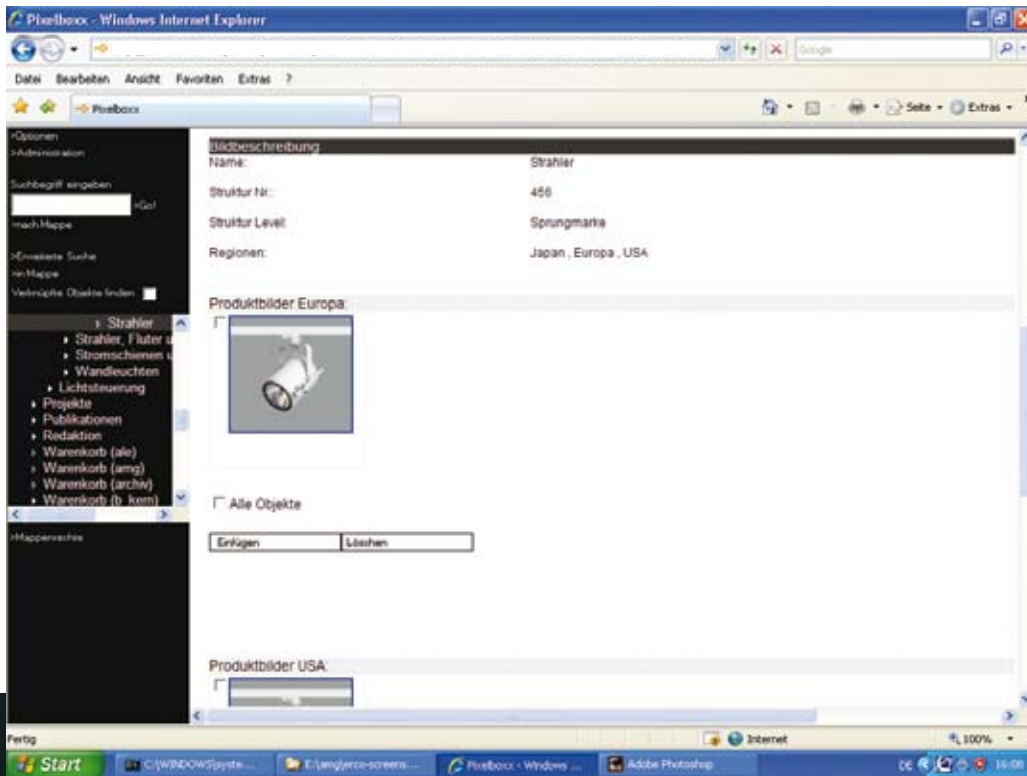
Christoph Steinke, Projektleiter:

„Unsere Katalogproduktion für die rund 4.000 publikationsrelevanten Artikel läuft vollautomatisch ab. Wir haben dafür eine Publikationsdatenbank, ein Publishing System für die Katalogproduktion und mit der Pixelboxx endlich auch die hochverfügbare Media Asset Management Lösung im Einsatz, die uns automatisch die richtigen Fotos, Zeichnungen und Texte für den Katalog, unsere Datenblätter und viele elektronische Medien liefert.“

Die Anforderung

ERCO kommuniziert seine Produktinformationen über unterschiedliche Kanäle. Gesucht wurde deshalb ein Media Asset Management System, das hochverfügbar, sehr flexibel und mit Schnittstellen zur unternehmenseigenen Publikationsdatenbank, zur Publishing Lösung von QuinScape und zu SAP ist. Neben Fotos, Maßzeichnungen und Texten soll in Zukunft auch die wachsende Anzahl von Videodaten verwaltet werden. Das waren die Mindestvoraussetzungen.

Die Pixelboxx, für die man sich in Lüdenscheid entschied, konnte durch ihre umfassende Web Services Schnittstelle überzeugen, die den Datenaustausch mit vorhandenen Systemen, aber auch mit jeder geplanten CMS Lösung oder anderen Software-Komponenten möglich macht. Planungssicherheit und Skalierbarkeit werden außerdem durch den modularen webbasierten Aufbau der Pixelboxx unterstützt.



2

Auch das Colormangement zählte für ein Unternehmen wie ERCO, das so konsequent sein Corporate Design lebt, zu den entscheidenden Wettbewerbsvorteilen der Pixelboxx.

Die Lösung

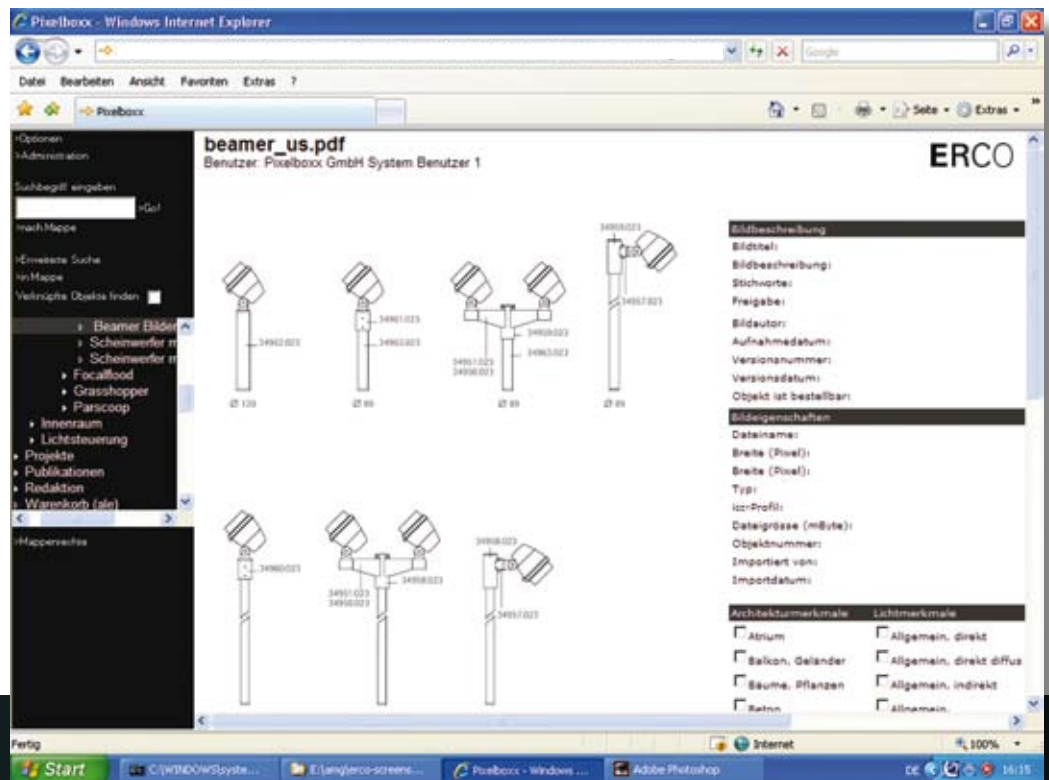
Bei ERCO unterstützt die Pixelboxx komplexe und sehr anspruchsvolle Publikationsprozesse gleichermaßen im Print- und Online-Bereich. Gemeinsam mit der unternehmenseigenen Publikationsdatenbank und DocScope ERCOTeX, der Publishing Lösung von QuinScope, wird die Pixelboxx als zentrale Kommunikationsplattform eingesetzt.

In die Pixelboxx werden Bild- und Text-Daten (Fotos, Maßzeichnungen, Grafiken, Texte) als Feindaten importiert, zentral vorgehalten und für die Ausgabe mit DocScope ERCOTeX automatisch mediengerecht skaliert. Das heißt, jedes Bild steht in der für das Ausgabemedium optimalen Auflösung, im richtigen Format, mit den

richtigen Farbräumen, Freistellpfaden etc. zur Verfügung. Der gesamte Workflow „Katalogerstellung“ wird von der Pixelboxx durch das Anlegen von Mappen und Datensätzen (noch bevor die Fotos oder Zeichnungen da sind) sowie den Abgleich mit SAP unterstützt.

Vorteile für ERCO durch den Einsatz der Pixelboxx

- Beste Integrationsfähigkeit in die bestehende Systemlandschaft
- Sicherung bestehender Investitionen
- Medienneutrale Datenhaltung an zentraler Stelle
- Hohe Automatisierung beim finalen Publizieren in 10 Sprachen
- Optimale Druckqualität bei reduziertem Zeit-, Kontroll- und Arbeitsaufwand / Automatisierung
- Optimale Ausnutzung aller Mediendaten mit geringem Aufwand durch hohe Automatisierung



- Kostenreduktion auch im Medienpflege- und Nachbearbeitungsbereich
- Effizienzsteigerung in allen Medienproduktionsprozessen

Die Lösungen im Einsatz

Die bereits eingesetzte Publishing Lösung DocScape ERCOTeX erstellt Printmedien vollständig automatisiert unter 100%iger Einhaltung komplexer Corporate-Design-Vorgaben. Bei der Erstellung der Publikation spielen bei ERCO die Artikelnummern für die Produktklassifizierung die entscheidende Rolle. Anhand dieser Nummern aus SAP greift DocScape ERCOTeX auf die entsprechenden Bilder, Grafiken, Texte, etc. in der Pixelboxx zu und platziert diese in 100%igem Abgleich mit dem hinterlegten Regelwerk auf den Katalogseiten, inklusive Schrift- und Tabellensatz und in zehn Fremdsprachen. Die Pixelboxx sorgt unter anderem dafür, dass die zum Teil 60

bis 80 MB großen JPEGs für die Layoutansichten klein und für den Druck als Feindaten in der entsprechenden Skalierung ausgegeben werden. So können Kontrollen schnell und einfach durchgeführt werden. Enorme Zeitersparnisse sind die Folge.

Ca. 50 Seiten pro Minute werden von DocScape ERCOTeX vollständig automatisch und 100% Corporate-Design-konform entworfen. Sollen zusätzlich individuell gestaltete Seiten oder Objekte aus gängigen Anwendungen wie z.B. InDesign eingepflegt werden, ist dies problemlos möglich. Die gesamte Ausspielung des ERCO Katalogs mit rund 4.000 Artikeln in 10 Sprachen dauert im Zusammenspiel von Publikationsdatenbank, DocScape ERCOTeX und Pixelboxx nur noch rund zehn Stunden.

Die Pixelboxx GmbH realisiert Lösungen und Dienstleistungen für webbasiertes, modular aufgebautes Media Asset Management: Bilder, Texte, Multimedia- und Geo-Daten werden komfortabel und sicher verwaltet, crossmedial publiziert und können dank ausgefeiltem Rechtssystem gezielt zur Verfügung gestellt werden.

Pixelboxx gehört zu den Leistungsführern bei Skalierbarkeit, Kompatibilität (offene Standards), Zuverlässigkeit, Hochverfügbarkeit und beim Automatisierungsgrad.

Über ihre umfassende, gut dokumentierte Web Services Schnittstelle sind alle Funktions- und Modulbereiche über Fremd-Applikationen und -Plattformen zu nutzen.

Gemeinsam mit rund 200 Kunden und Partnern aus Industrie-, Handels- und Dienstleistungsunternehmen sowie aus Behörden, Verlagen, Medienproduktionen und Agenturen wird die Pixelboxx permanent weiterentwickelt. Inzwischen sorgen zahlreiche praxiserprobte Module bei Ausbau und Anpassung für Flexibilität.

Die Pixelboxx bewährt sich bereits in Werbung, PR, Marketing und Vertrieb, in der Druck- und Medienproduktion, in der Verpackungsproduktion, im Cross Media Publishing, in Verwaltung, Qualitätsmanagement, Dokumentation und bei der Optimierung aller bildbasierten Businessprozesse.

Ausgewählte Referenzen:

- Henkel, Storck, Wella, Emmi und viele andere Markenartikler
- Miele, Schüco, GEA Westfalia Separator, GEA WestfaliaSurge und ERCO
- IDG Verlag, Bavaria Film, Bayerischer Rundfunk, Bernecker Verlag
- Metro Group, Signal Iduna, BKK/ISC West, medicalpicture und redblue marketing (Agentur von MediaSaturn)
- Behörden aus Bayern wie das Landeskriminalamt, das Staatsministerium für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz und der Landtag, das Bildungsministerium Luxemburg sowie die Landtage von Niedersachsen und Schleswig-Holstein

Signifikante Workflow-Optimierungen durch den Einsatz der Pixelboxx

Durch den Einsatz der modular aufgebauten, webbasierten Pixelboxx werden die Workflows der Katalogproduktion deutlich optimiert. Das bedeutet für ERCO nachhaltige Zeit- und Kostenreduktionen und eine Maximierung der Qualität einzelner Arbeitsschritte.

Vor allem die gesamte Vorbereitung wird über das Anlegen und die Befüllung von Mappen in der Pixelboxx gesteuert und vereinfacht. Die Struktur des Produktprogramms wird in der Pixelboxx als Mappenstruktur abgebildet. Sowohl aus der Publikationsdatenbank wie aus SAP werden jetzt Informationen von der Pixelboxx abgerufen und verarbeitet. Eine automatische Aktualisierung der komplexen Datenbestände ist so gegeben.

Für wen lohnt sich Media Asset Management mit der Pixelboxx:

Alle Unternehmen, die umfangreiche Kommunikationsmittel wie Kataloge, Preislisten, elektronische Publikationen für Online-Shops und Online-Marketing erstellen müssen, können mit der Pixelboxx nur gewinnen.

Für die IT-Verantwortlichen bei ERCO bemessen sich die Parameter für die Zukunfts- und Investitionssicherheit der Pixelboxx an ihrer Integrationsfähigkeit in bestehende Systemlandschaften sowie ihr Lastverhalten und ihre Performance. Das überzeugte bisher Unternehmen und Institutionen jeder Größe und aus nahezu allen Branchen.

Ihr Ansprechpartner bei ERCO:

Christoph Steinke
ERCO Leuchten GmbH
Brockhauser Weg 80-82
D-58507 Lüdenscheid
+49 (0)2351 551-0
info@erco.de
<http://www.erco.de>

Ihre Ansprechpartnerin bei Pixelboxx

Dagmar Kröplin
Geschäftsführung
Pixelboxx GmbH
Ostenhellweg 56-58
D-44135 Dortmund
+49 (0)231 53463-212
dpi@pixelboxx.de
<http://www.pixelboxx.de>