

Übersicht



Name: Tse-Ming Chiang, Leiter der Bereiche E-Commerce und Markenallianzen

Timothy Chiang, Leiter der Bereiche Fertigung und Großhandelsgeschäft

Ishtar Hsu, stellvertretende Leiterin, Produktentwicklung

Firma: Yu Stone Co, Ltd; nuwarocks.com

Ort: Yilan, Taiwan

Branche: Schmuckwaren

Produkt: CoreDRAW Graphics Suite

Wettbewerbsvorteil dank CoreDRAW[®]

Nuwarocks.com entwirft, produziert, vertreibt und verkauft Schmuck. Als autorisierter Markenpartner von SWAROVSKI[®] ELEMENTS verwendet NUWAROCKS für seinen Silberschmuck in der Regel Kristalle, die mit SWAROVSKI[®] ELEMENTS hergestellt wurden. Angesichts der unverfälschten Qualität und des einzigartigen Schiffs dieser Kristalle sucht NUWAROCKS beständig nach Möglichkeiten, noch exaktere Gussformen zu erstellen und Kristalle noch effizienter einzusetzen, um ein Herausfallen zu verhindern.

Um zusätzliche Wettbewerbsvorteile gegenüber der Konkurrenz zu schaffen, führte das im Landkreis Yilan in Taiwan ansässige Unternehmen kürzlich eine interne Überprüfung der Geschäfts- und Produktionsprozesse durch, die zeigte, dass sowohl beim Design als auch bei der Produktion der Schmuckwaren Änderungen notwendig waren.

Um diese Änderungen zu ermöglichen, benötigte das Unternehmen eine Softwarelösung, die eine Beschleunigung der Designprozesse und Automatisierung der Fertigungsprozesse ermöglichte. Nach sorgfältiger Überprüfung der verfügbaren Lösungen entschied sich das Unternehmen für die CoreDRAW[®] Graphics Suite, und NUWAROCKS ist sehr zufrieden mit der Wahl.



Die Designer von nuwarocks.com benutzen die CoreDRAW Graphics Suite zur Erstellung exakter, zweidimensionaler Wachsformen für individuelle Halsketten.

Die Herausforderung

„In unserer Branche verschärft sich der Wettbewerb zunehmend“, erklärt Tse-Ming Chiang, Leiter der Bereiche E-Commerce und Markenallianzen bei nuwarocks.com. „Wir mussten feststellen, dass wir zu viel Zeit für die Erzeugung exakter Gussformen aufwandte und dass wir mit der Umstellung von einer handwerklichen auf eine maschinelle Produktion sehr viel Zeit und Geld einsparen konnten.“

Eine solch tiefgreifende Veränderung in einem Unternehmen bringt natürlich auch Herausforderungen mit sich. „Wir wussten, dass die Wahl der Software Einfluss auf die Arbeit unserer Designer und unserer Lieferanten nehmen würde. Wir wollten deshalb eine Lösung, die sowohl für unsere hauseigenen Designer als auch unsere Lieferfirmen einfach zu erlernen und zu bedienen war.“

Produkte wie Adobe[®] Illustrator[®], JewelCAD und AutoCAD[®] sind in der Schmuckindustrie weit verbreitet, aber die Projektleiter bei nuwarocks.com wollten eine flexiblere Lösung. „Unsere Designer kennen den Illustrator, aber die Kompatibilität dieser Lösung ist beschränkt“, erklärt Ishtar Hsu, stellvertretende Leiterin für die Produktentwicklung.

„Da wir unsere Designs hauptsächlich in 2D erstellen, war der Funktionsumfang von JewelCAD und AutoCAD zu groß für unsere Zwecke“, fährt sie fort. „Und wir wollten keine Lösung mit einer solch steilen Lernkurve.“

Die Lösung

„Wir sind auf die CoreDRAW Graphics Suite aufmerksam geworden, weil es die einzige verfügbare Software mit einer solchen Dateikompatibilität ist. Und die ist für uns in der Fertigung ausschlaggebend. Die Flexibilität von CoreDRAW ermöglichte uns zudem, bereits bestehende Designs wiederzuverwenden.“

Nachdem der Entscheid hinsichtlich der Software gefallen war, setzte das Unternehmen einen ehrgeizigen aus vier Phasen bestehenden Einführungsplan um. Er begann mit einem Monat hausinterner Schulung an CorelDRAW für die Designer und der Erstellung eines Betriebshandbuchs, das an die Lieferfirmen verteilt werden konnte.

„Wir wussten, dass eine der Herausforderungen darin bestand, unsere Lieferanten vom Wert von CorelDRAW gegenüber dem Illustrator oder JewelCAD zu überzeugen“, sagt Timothy Chiang, Leiter der Bereiche Fertigung und Großhandelsgeschäft.

Die Designer von nuwarocks.com sahen schnell, wie benutzerfreundlich die Benutzeroberfläche von CorelDRAW ist, was den Übergang vereinfachte. „CorelDRAW zeigte hervorragende Arbeit beim 2D-Design“, erklärt Ishtar Hsu. „Es hat uns ermöglicht, präzisere Gussformen für Artikel wie flache Ohrringe und individuelle Halsketten zu erstellen.“

„Und unsere Lieferanten“, ruft Timothy Chang dazwischen, „die haben wir schnell herumgekriegt. Sie sind nun davon überzeugt, dass die CorelDRAW Graphics Suite die bessere Softwarelösung für die Erstellung exakter zweidimensionaler Wachsmodele ist.“

Die Resultate

Nach Abschluss der Evaluierungs-, Schulungs- und Entwicklungsphase bestand der nächste Schritt darin, neue Produkte zum Verkauf auf nuwarocks.com und zum Vertrieb an unsere Grossisten einzuführen. Zu den neuen Produkten gehörten Fußkettchen, Armspangen, Armbänder und Halsketten.



nuwarocks.com stellte kürzlich neue individuelle Schmuckwaren vor, die mit der CorelDRAW Graphics Suite gestaltet wurde.

Die mit CorelDRAW erstellten Produkte wurden schnell Bestseller, und vor allem konnten dank verkürzter Produktionszeiten und Kosteneinsparungen die Gewinnmargen erhöht werden.



Die individuellen, mit der CorelDRAW Graphics Suite erstellten Schmuckwaren wurden schnell Bestseller auf nuwarocks.com.

„CorelDRAW hat unsere Erwartungen weit übertroffen“, sagt Tse-Ming Chiang. „Nach nur acht Monaten hat sich unser Umsatz bereits verdoppelt! Und wir freuen uns darauf, das Potenzial von CorelDRAW für künftige Projekte wie Schmuckstücke mit Pavé nutzen zu können.“