

CUSTOMER STORY

UNITED CREATIONS



LECTRA

UNITED CREATIONS L.L.C ERREICHT NEUE PRODUKTIONSZIELE MIT FLEX OFFER BY LECTRA

United Creations L.L.C mit Sitz in Jordanien nimmt innerhalb der Alpine Group, einem weltweit führenden Hersteller von Strickwaren, Bekleidung und Textilien, eine Schlüsselrolle ein. Ihr unermüdliches Engagement, um die Kundenerwartungen zu übertreffen, wird durch einen ethischen und nachhaltigen Ansatz untermauert. Dadurch zeichnet sich die Gruppe als bevorzugte Wahl für Brands und Retailer aus, die einen vertrauenswürdigen Partner in der Bekleidungsherstellung suchen. United Creations lebt die innerhalb der Alpine Group herrschende Tradition von Qualität und Innovation und bietet Kunden einen weltweit beispiellosen Mehrwert. Im Laufe der Jahre hat sich die Alpine Group zu einer treibenden Kraft auf dem globalen Markt entwickelt und ihre Position als bevorzugter vertikal integrierter Partner der Supply Chain gefestigt. Diese Transformation unterstreicht nicht nur ihr beeindruckendes Wachstum, sondern spiegelt auch das hohe Engagement für Innovation und Anpassungsfähigkeit wider, mit dem sie die Zukunft der Textil- und Bekleidungsindustrie mitgestaltet.

DIE HERAUSFORDERUNG

Angeichts der gestiegenen Nachfrage musste das Unternehmen sein Produktionstempo beschleunigen und seine Produktivität maximieren, um die immer engeren Fristen einhalten zu können und gleichzeitig seine Stoffeinsparungen und Rentabilität zu verbessern. Mit einem lokal gehosteten Nesting-System hatte das Unternehmen jedoch gleich mit mehreren Einschränkungen bei der Schnittbilderstellung zu kämpfen.

ERGEBNISSE

Dank der jetzt möglichen gleichzeitigen Verarbeitung mehrerer Schnittbilder ist es dem Unternehmen gelungen, den Zeitaufwand für die Kostenkalkulation um bis zu 24 Stunden zu verkürzen. Flex Offer by Lectra gleicht die Schnittbild-Workloads für verschiedene Produktionszyklen aus und ermöglicht Werksleitern die effiziente Bewältigung von Aktivitätsspitzen. Das Unternehmen implementiert derzeit Flex Offer by Lectra in verschiedenen Produktionsbetrieben.

LECTRAS LÖSUNGSANSATZ

United Creations hat bereits seinen Schnittbilderstellungsprozess mit Gerber AccuNest automatisiert. Um die Einschränkungen hinsichtlich des Workloads zu überwinden und die Produktivität zu steigern, empfahl Lectra die Integration der aktuellen Lösung mit Flex Offer by Lectra. Zudem bot Lectra hochwertige Serviceleistungen und zeitnahe Schulungen an, um die betriebliche Effizienz zu steigern.

FLEX OFFER
by LECTRA

UNITED CREATIONS, FÜHREND IM BEREICH NACHHALTIGE FERTIGUNG

United Creations steht an der Spitze der nachhaltigen Bekleidungsherstellung und verkörpert die perfekte Synergie zwischen Innovation und Umweltverantwortung. Um die Umweltbelastung minimal zu halten, hat United Creations seine Anlagen so konzipiert, dass der Strom- und Energieverbrauch erheblich reduziert wird. Zudem zeigt sich die Verpflichtung des Unternehmens zu Nachhaltigkeit in seinem Bestreben zur Schaffung eines papierlosen Arbeitsumfelds.

Im Mittelpunkt des Ethos von United Creations steht die Verschmelzung von interner Entwicklungsexpertise und modernsten Produktionskapazitäten. Dadurch kann das Unternehmen eine vielfältige Palette von Activewear herstellen, einschließlich funktioneller Outdoor-Bekleidung, Oberbekleidung, Sportbekleidung, sowie legere Web- und Strickwaren. United Creations ist ein exzellentes Beispiel dafür, wie umweltbewusste Praktiken und revolutionäre Innovationen in der Bekleidungsproduktion nahtlos ineinandergreifen und neue Maßstäbe für eine nachhaltige Produktion in der Branche setzen können.

LECTRA

ELIMINIERUNG VON PRODUKTIONSVERZÖGERUNGEN DURCH VERBESSERTES NESTING



Mit Gerber AccuNest konnte United Creations jeweils nur ein Schnittbild verarbeiten und musste gleichzeitig fünf Minuten lang Schnittbilder für die Kostenkalkulation laufen lassen. Aufgrund dieser zeitlichen Einschränkung konnte das Unternehmen nicht mit maximaler Effizienz arbeiten. Da es sich um eine serverbasierte Software handelt, konnten die Mitarbeiter des Unternehmens nur über ein kostenpflichtiges VPN mobil arbeiten. Das Unternehmen ist jedoch der Auffassung, dass Gerber AccuNest im Vergleich zu anderen Lösungen präzisere Ergebnisse liefert, da sie über mehr Fehlerfilter verfügt, weswegen es hinsichtlich dieses Aspekts keine Kompromisse einging.

Flex Offer by Lectra bietet mehrere Stream-Optionen für die Schnittbilderstellung, wie z. B. „Dringend“, „Standard“ und „Strategisch“, die es den Teams der Schnittbilderstellung ermöglichen, ihre Schnittbildlisten zu priorisieren und plötzlich auftretende Aktivitätsspitzen zu bewältigen.

Da sie beim Stream „Strategisch“ zwischen 1-, 4- und 12-stündigen Verarbeitungszeiten wählen können, wird der Zeitaufwand für die Berechnung des Stoffverbrauchs um fast einen ganzen Tag gekürzt.

Dank der verbesserten Genauigkeit und Effizienz verbraucht United Creations in einigen Fällen ein Prozent weniger Material, was zu weiteren Einsparungen bei den Stoffen führt. Diese Leistung trägt nicht nur zu Kosteneinsparungen bei, sondern zeigt auch das Engagement von United Creations für nachhaltige Praktiken in der Textilindustrie.

Die Integration von Flex Offer by Lectra und Gerber AccuNest hat den Workflow bei United Creations revolutioniert. Dank der nahtlosen Integration können die Teams von United Creations die webbasierte Software mühelos nutzen, unabhängig von ihrem Standort und ohne Probleme mit der Netzwerkverbindung. Diese neu gewonnene Zugänglichkeit hat dem Unternehmen den Weg geebnet, um anpassungsfähigere Richtlinien für das Arbeiten im Homeoffice umzusetzen, was die Mitarbeiterzufriedenheit erheblich verbessert. Die Teams von United Creations können jetzt von jedem Ort der Welt aus effizient arbeiten, wodurch ein flexibles und angenehmes Arbeitsumfeld gefördert wird.

ERREICHEN VON OPERATIONAL EXCELLENCE DURCH MEHR EFFIZIENZ

Nach einer eingehenden Überprüfung von Lösungen der Konkurrenz hat sich United Creations für die Integration von Gerber AccuNest mit Flex Offer by Lectra entschieden. Die Software beschleunigt nicht nur den Nestingvorgang, sondern ermöglicht United Creations auch die Dezentralisierung seiner Modell- und Schnittbilderstellung, da mehrere Dateien heruntergeladen und an den verschiedenen Workstations in der Zuschnittabteilung verarbeitet werden können. Das Unternehmen entschied sich auch für die Einbindung von Flex Offer by Lectra, da es wusste, dass die Lösung seine Erfolgsrate bei Angebotsanfragen verbessern und beim Zuschlag den Stoffverbrauch reduzieren würde.

Die cloudbasierte Lösung ermöglicht eine nahtlose Teamarbeit, wodurch United Creations die vollständige Kontrolle über seine Schnittbilderstellungsaktivitäten hat.

Das Unternehmen will in Zukunft diese Lösungen auch an anderen Produktionsstandorten der Gruppe einbinden. Durch die integrierten Trackingfunktionen dieser Technologie können die Teamleads die Fertigstellung von Aufträgen leichter überwachen und die Workload der Teams besser steuern.



DER WEG IN DIE ZUKUNFT

United Creations ist im Jahr 2001 mit einer Lösung von Gerber in die Welt der Automatisierung eingestiegen und hat seine ersten Schritte in Richtung Digitalisierung unternommen. Ermutigt durch den Zusammenschluss zwischen Lectra und Gerber und der erfolgreiche Kollaboration sowie der Zufriedenheit mit den Ergebnissen der Software-Integration, beabsichtigt das Unternehmen seine Zusammenarbeit mit der neu gegründeten Gruppe zu vertiefen. Seit dem Wechsel von Gerber AccuNest zu Flex Offer by Lectra hat das Unternehmen sichtbare Ergebnisse erzielt, wie z. B. Zeit- und Stoffeinsparungen. Durch diese Verbesserungen ist das Unternehmen nun in der Lage, seinen Kunden einen besseren Service zu bieten. United Creations plant, seine operativen Fähigkeiten zu optimieren, indem es seine verbleibenden Lösungen aktualisiert, um sie nahtlos an die fortschrittlichen Technologien des fusionierten Unternehmens anzupassen. Während des gesamten Implementierungsprozesses hat das engagierte Support-Team von Lectra eine außerordentliche Reaktionsbereitschaft bewiesen. Durch zeitnahe Unterstützung und die effiziente Bewältigung von technischen Herausforderungen hat das Team United Creations einen reibungslosen Übergang ermöglicht.

ÜBER

FLEX OFFER by LECTRA

Flex Offer by Lectra ist eine **cloudbasierte, automatisierte Nesting**-Lösung, die auf die besonderen Anforderungen von Bekleidungslieferanten bei der Verarbeitung von Schnittbildern hinsichtlich Kalkulation, Beschaffung und Produktion ausgerichtet ist. Sie liefert die notwendige Flexibilität, um verschiedene Produktionszyklen abzuwickeln und ermöglicht die effiziente Bewältigung von plötzlich auftretenden Aktivitätsspitzen. Zudem erhalten Sie die Gewissheit, dass Ihre operativen Margen geschützt sind. Die dedizierten Anwendungen für Kostenrechnungen, Angebotsanfragen, Beschaffung und Produktion ermöglicht Ihnen die **frühzeitige Abgabe von Angeboten und eine genaue Bedarfsermittlung. Auch Produktionsspitzen oder eingehende Fast-Track-Produkte lassen sich schnell handhaben.**