JETCAM
FOR TOTAL AUTOMATION

Out-Life-Zeit Verfolgung für Materialrollen und Kits

CrossTrack Material Tracking Lite (MTL) ermöglicht einfaches und benutzerfreundliches Tracking Ihrer Materialien. Die vorhandene Materialmenge, deren Ortung in Ihrer Produktion und noch wichtiger, die verbleibende Lagerfähigkeit Ihrer Materialien wird in Echtzeit fortlaufend verfolgt und dokumentiert. Auch nach ihrem Zuschnitt, können Kits entlang Ihres Produktionsablaufes geortet, sowie deren verbleibende Lebenszeit bis zur Aushärtung im Autoklav überwacht und berichtet werden.

Durch die Verwendung derselben Grundliegenden Plattform wie bei der preisgekrönten CrossTrack Composite Manufacturing Suite, können Sie jederzeit ein Upgrade zur Vollversion durchführen und damit alle bereits vorhandenen Daten weiterverwenden.

Kostengünstig, einfach und mit Reporting

Durch die Verwendung von Microsofts kostenloser SQL Server Express Datenbank, gestaltet sich der Einstieg zum vollständigen Tracking Ihrer Composite Materialien günstig und ist dazu noch einfach zu installieren und schnell zu lernen.

Da Ihre Daten in der Industriestandard SQL Datenbank gespeichert werden, ist es auch sehr einfach wieder auf sie zurückzugreifen. CrossTrack MTL wird zwar mit einer Reihe von Standard Reports ausgeliefert, jedoch können anhand des mitgelieferten Report Builder alle relevanten Daten auch einfach und schnell in Form von Benützer definierten Berichten extrahiert werden.

CrossTrack®

Material Tracking Lite

- Installation, Konfiguration Training und Go-Live in nur einem Tag
- Funktioniert mit Microsoft SQL Server Express Datenbank
- Upgrade zur Vollversion von CrossTrack jederzeit möglich

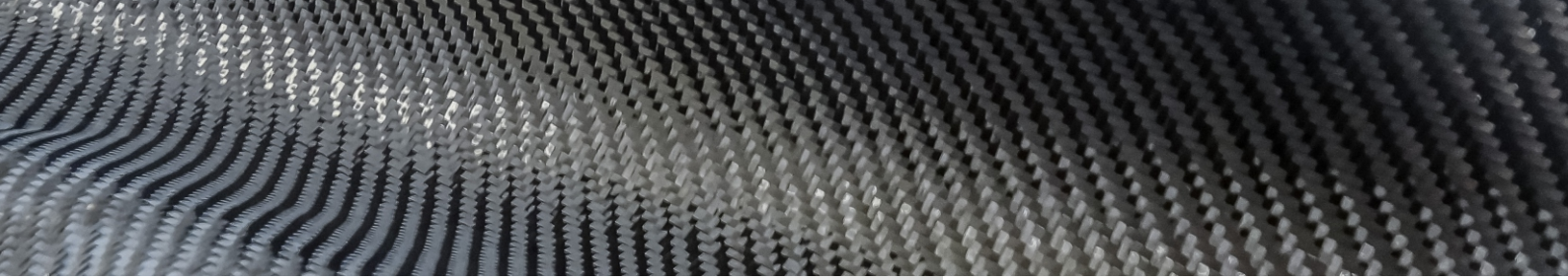
- Unbegrenzte Anzahl von Materialtypen kann angelegt werden
- Schnelles und einfaches anlegen von ganzen Materialchargen
- Alle Materialien und deren Out-Life-Zeitverfolgung auf einen Blick

- Benützer definierte Datenfelder für Materialien und Kits
- Einfache Benutzeroberfläche zum Barcode Scannen
- Touch-Screen freundliches Design

- Konfigurierbare Benutzeroberfläche filtert Daten auf das nötigste
- Standard Berichte sowie Report Builder Tool im Lieferumfang
- Spaltenansicht beliebig definierbar

Microsoft SQL Server Express

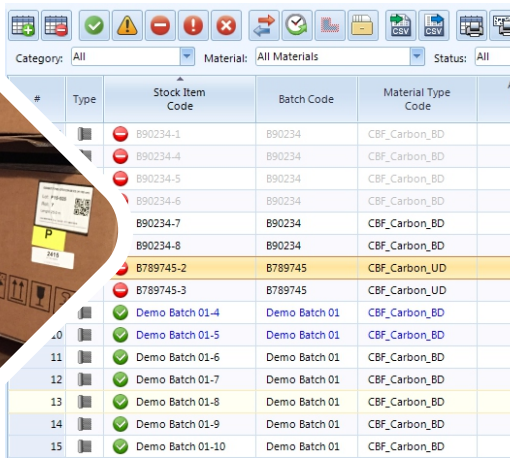
+44 (0)870 760 6469
info@jetcam.com
www.jetcam.com



CrossTrack in Aktion

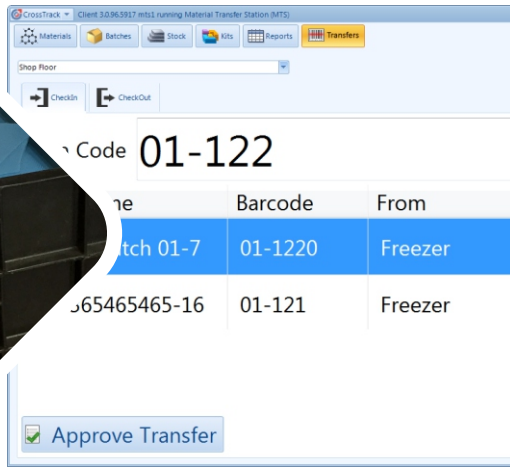
Materialarten, Chargen und Inventar

Zuerst legen Sie die Materialarten an. Dann werden Materialchargen auf einer einfach zu bedienenden Oberfläche ins Lager eingebucht. Wenn dann Rollenmaterial aus dem Tiefkühlraum entnommen wird, können Ihre Mitarbeiter den Standort einer Rolle sowie deren Auftaustatus am Bildschirm in Echtzeit verfolgen. Es können auch jederzeit komplette Protokolle für einzelne Rollen oder ganze Materialchargen Exportiert oder eingesehen werden. Eine Verknüpfung von externen Dokumenten, wie z.B. Materialspezifikationen und Qualitätsberichte vom Lieferanten, ist auch möglich und diese sind zudem auch jederzeit in CrossTrack einsehbar.



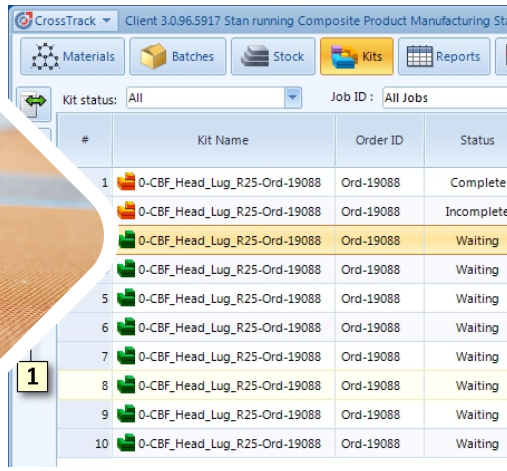
Materialien und Kits transferieren

Die Materialtransfer Oberfläche wurde auf die Bedürfnisse der Bediener angepasst und bietet deshalb nur das nötigste an Informationen. Die Materialtransferstation ist auch mit Touchscreen-fähigen Bildschirmen steuerbar. Das große und klare Bildschirmlayout ermöglicht schnelles Ein- und Ausscannen von Materialrollen und einzelnen Kits anhand von Barcodes sowie RFID Chips an bestimmten Standorten entlang Ihres Produktionsablaufs. Jede dieser Transaktionen wird mit Hilfe von User Login Daten und Zeitstempeln im System festgehalten und sind in Echtzeit für alle Anwender in CrossTrack sichtbar.



Komplette Materialrollen und Kits Out-Life-Zeit Verfolgung

Nachdem der Zuschnitt erfolgt ist, werden Kits schnell und einfach in CrossTrack werden. Anschließend können diese mit Rollen und anderen relevanten externen Dokumenten wie z.B. Ply Books und Qualitätsdokumentation, zusätzlich verknüpft werden. Die gesammelten Daten und Verknüpfungen werden abschließend in Traceablitity Reports zusammengefasst. Die mit unserem Report Builder schnell zusammengestellten Berichte dokumentieren jede Materialbewegung sowie die gesamte Kühlkette des verarbeiteten Materials entlang ihrer Produktion bis hin zur Aushärtung im Autoklaven.



The Technology Innovator Awards 2015

CompositesUK Award Winner 2013 Innovation in Manufacture

IT EUROPA EUROPEAN IT & SOFTWARE EXCELLENCE AWARDS 2015 FINALIST

IT EUROPA EUROPEAN IT & SOFTWARE EXCELLENCE AWARDS 2016 FINALIST

JETCAM FOR TOTAL AUTOMATION