

## Wie ein roter Faden

durchläuft die gesamte textile Herstellungskette das ELMATEX-Programm, beginnend beim Labor, über die Faseraufbereitung, Spulerei, Zwirnerie, Weberei, Nonwovens-Herstellung, Veredlung, Beschichtung, Laminierung, Kaschierung, Transferdruck, Umwelttechnik, Aufmachung, Transport- und Lagertechnik, bis hin zur automatischen Warenschau, Online-Flächengewichtsmessung/-regelung und dem ERP-System.

Besuchen Sie uns auf der Techtexsil in Frankfurt

**Auf dem ELMATEX-Gemeinschaftsstand Halle 3.0 Stand D05 stellen aus:**

Benninger  
Calemard  
EVS  
Genkinger-HUBTEX  
IBS Textile & Nonwoven  
Intex  
Klieverik Stand (3.0, D03)  
Lefatex  
Maag  
Picanol  
Protagon  
Sedo Treepoint  
SSM  
Suchy  
Twisttechnology (3.0, D07)  
Valvan

**Techttextil in Frankfurt vom 24.-26.05.2011**  
Internationale Fachmesse für Technische Textilien und Vliesstoffe.



## Info über EnergyMaster

Sedo Treepoint stellt auf der Techtexsil in Frankfurt auf dem ELMATEX-Gemeinschaftsstand in Halle 3.0 Stand D05 aus.

Sedo Treepoint, bekannt für

- Prozesssteuerungen für kontinuierliche und diskontinuierliche Maschinen
  - Farbküchen
  - Sedomaster: Zentrales Produktionsmanagement
  - Colormaster: Farb- und Rezeptverwaltung
  - Qtex / Prisma Farbmetriksysteme
  - Flex Farbkontrollsystem
  - Morapex Materialkontrollsystem
  - Schaltschränke / Maschinenmodernisierungen / Umbauten
- stellt auf der Techtexsil folgende Neuentwicklung vor:

**Energieüberwachung mit EnergyMaster (DIN EN 16001 / ISO 50001)**  
**Verbessern Sie Ihre CO2 Bilanz - Reduzieren Sie Ihre Kosten - Ermitteln Sie Ihren Product Carbon Footprint (PCF-Wert)**

In der Textilindustrie sind heute neben Material- und Arbeitskosten die Energiekosten der dritt wichtigste Kostenfaktor.

Für das Controlling und die Nachkalkulation ist es schwierig, die genauen Energiekosten für einen Produktionsschritt oder einen Artikel zu bestimmen. Ein plötzlicher Anstieg des Energieverbrauchs für einen Produktionsschritt kann einen Auftrag leicht unrentabel machen. Während die Energiepreise ständig steigen und die Umwelt- und Rechtsvorschriften immer strenger werden, ist es für ein erfolgreiches Unternehmen enorm wichtig, ein effizientes Energiemanagement zu betreiben. Um den Energieverbrauch zu erfassen, zu kontrollieren und dadurch Kosten zu senken, ist EnergyMaster ein perfektes Hilfsmittel.

Basierend auf dem Prinzip von Überwachung und Zielfestsetzung wird der Energieverbrauch (Strom, Gas, Druckluft, Wasser, Dampf, Abwasser, CO2 Emissionen) erfasst und analysiert.

Die Integration dieser Energieparameter mit Produktionsdaten ermöglicht einen perfekten Einblick in die Beziehung zwischen Energieverbrauch und Produktion.

