

ERWEITERUNG

MEDUSA

MEDRASTER COLOUR

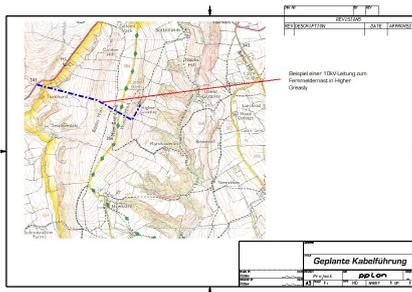
Rastermodul

www.cad-schroer.de

MEDRaster Colour™

Bestandsdaten nutzen mit dem Modul für farbige Rasterdaten

MEDRaster Colour ist ein MEDUSA4 Modul, das die Einbindung, Bearbeitung und Speicherung von monochromen und farbigen Rasterdaten in neuen oder bereits existierenden Konstruktionszeichnungen ermöglicht und die kombinierte Verarbeitung von Raster- und Vektordaten unterstützt. Mit MEDRaster Colour können archivierte Zeichnungen und Nicht-CAD-Dokumente aktualisiert und für aktuelle Konstruktionsaufgaben weiter genutzt werden – MEDRaster Colour spart Zeit und Ressourcen. Ihre Konstruktionsinformationen werden so noch ausführlicher, und externe Rasterbilder lassen sich im Einklang mit Ihrer PLM-Umgebung aktualisieren und steuern.



Einfache Integration von Zusatzinformationen wie z.B. farbigen Karten in Ihre Konstruktionen

Die Stärken

Analysten schätzen, dass selbst in modernen High-Tech-Umgebungen zwei von drei Konstruktionen in Papierform vorliegen. Zahlreiche Unternehmen haben einen umfangreichen Bestand an Konstruktionsdaten in Papierformaten, die in Archiven oder Ordnern lagern. Ebenso immer gängiger sind eingescannte Bilder oder Rasterbilder, die größtenteils nicht gesteuert und schwer zu verwenden sind. Nur allzu oft sind Unternehmen gezwungen, bei elektronischen Neuentwicklungen komplett neu zu beginnen – eine unnötige und kostenintensive Entscheidung!

MEDRaster Colour schließt die Lücke zwischen Altdaten und neuen Ideen. Digitale Bilder und gescannte Papierzeichnungen können einfach in existierende und neue Konstruktionszeichnungen integriert und gespeichert werden. Wertvolle Ideen, Entwicklungen und Daten werden somit unmittelbar elektronisch verfügbar gemacht.

Lassen Sie Farben sprechen

Dank fortschrittlicher Technologien ist das Erstellen von farbigen Zeichnungen mittlerweile gang und gäbe. MEDRaster Colour eignet sich hervorragend für Karten, farbige 3D-Bilder oder Fotos in Zeichnungen. So werden wichtige Zusatzinformationen auf einfache Weise vermittelt.

Wie funktioniert MEDRaster Colour?

MEDRaster Colour zeigt eingescannte Papierzeichnungen oder elektronische Bildformate an, die dann in der Vektorumgebung einer MEDUSA4-Zeichnung als Rasterdarstellung hinterlegt werden. Damit ist eine stimmige Integration von Raster- und Vektordateien in einer Datenbasis gewährleistet. In MEDRaster Colour lassen sich mehrere Rasterbilder einzeln aufrufen, bearbeiten und verwalten oder gemeinsam als eine neue Einheit direkt im Programm speichern.

Die auf der Zeichnung platzierten Rasterbilder können beschnitten, rotiert und skaliert werden. Bilderausschnitte können ausradiert werden, z.B. um sich darunter befindende Vektordaten sichtbar zu machen. Modifizierte Rasterbilder können sowohl innerhalb der Zeichnung als auch getrennt gespeichert werden. Zeichnungen mit Rasterdaten können ausgedruckt werden. Ebenso so können kombinierte Vektor- und Rasterdaten als neue Bilddatei gespeichert werden.

Betrachten von Rasterdaten

Für Anwender, die vorhandene Rasterdaten in einer Konstruktion betrachten – jedoch nicht verarbeiten – müssen, steht eine eigene Lizenzform zur Verfügung.

Softwarevoraussetzungen

- MEDUSA4 Basic Paket