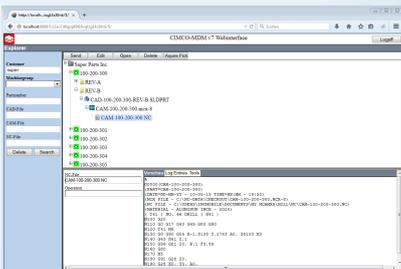
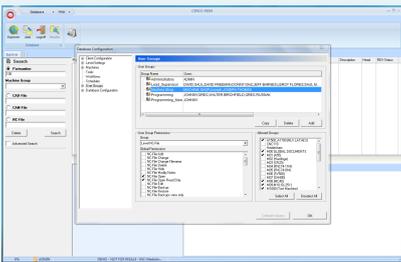
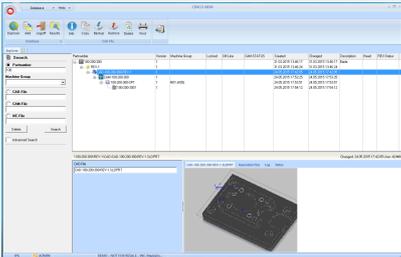


CIMCO MDM

PRODUKTIONS-DATEN-MANAGEMENT



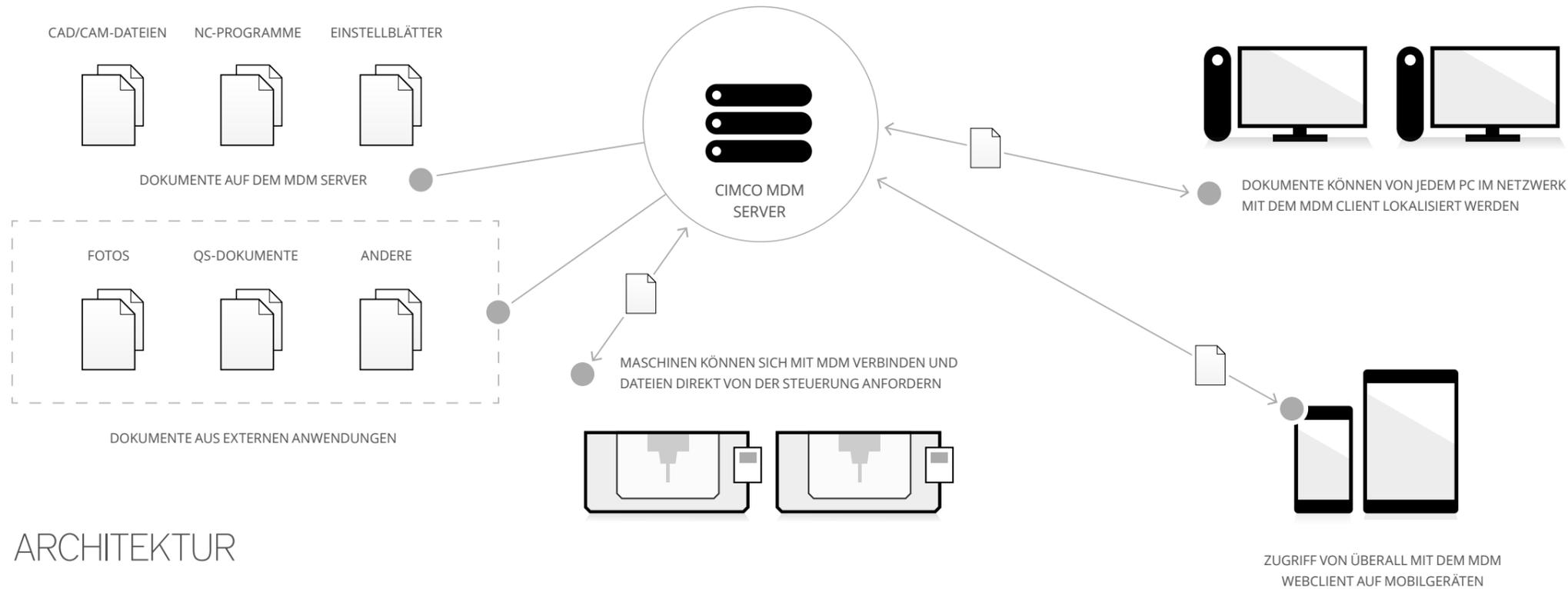
CIMCO MDM PRODUKTIONSDATEN-MANAGEMENT: VERWALTUNG ALLER FERTIGUNGSRELEVANTEN DOKUMENTE

Fertigungsunternehmen müssen häufig große Mengen von Dokumenten wie CAD/CAM-Dateien, NC-Programme, Einstellblätter und QS-Dokumente verwalten. Wenn all diese Dokumente nicht organisiert und für die richtigen Leute zugänglich sind, kann dies zu Zeit- und Produktionsverlusten sowie teuren Fehlern führen.

CIMCO MDM bietet Ihnen die gesamte Funktionalität, die Sie von einem modernen Informationsverwaltungssystem erwarten und mehr. Mit MDM können Sie Ihre gesamten fertigungsrelevanten Dokumente auf einem zentralen Server sammeln und strukturieren. Außerdem können Sie

Einschränkungen für Dateien/Ordner festlegen, Benutzerrechte verwalten, Prozesse automatisieren, Dokumente sichern und wiederherstellen sowie Dateiversionen verwalten.

CIMCO MDM bietet Ihnen eine Dokumentenverwaltung, die Ihr gesamtes System überspannt und mit Ihren bestehenden Maschinen und Softwarelösungen voll integrierbar ist. Sie erhalten einen zentralen Knotenpunkt zur Verwaltung aller fertigungsrelevanten Daten, haben Zugriff auf Ihre Anwendungen und können sicherstellen, dass die richtigen Mitarbeiter und Maschinen auf die richtigen Informationen zugreifen können.



ARCHITEKTUR

CIMCO MDM basiert auf einer Client/Server-Architektur mit dem MDM Server, MDM Client und dem MDM Webclient. Der MDM Server ist der Kern des Systems, welcher eine schnelle SQL-Datenbank betreibt und die physikalischen Dateien abspeichert. Der MDM Client und Webclient bieten eine intuitive Benutzerschnittstelle, mit der die Dateien auf dem MDM Server verwaltet werden können. In einem kleinen System können der Server und der Client auf demselben PC laufen.

Maschinen in Ihrem Netzwerk können sich ebenfalls mit dem MDM Server verbinden und auf spezielle Maschinenverzeichnisse zugreifen. So können Sie Dateien direkt von der Maschinensteuerung senden und empfangen.

SOFTWARE-INTEGRATION

CIMCO MDM kann in Ihre bestehenden Anwendungen integriert werden und unterstützt den Austausch und die Verwaltung von Werkzeuginformationen, NC-Programmen und CAM-Programmervorschauen von vielen Anbietern. Sie können direkt im MDM Client Verknüpfungen für Ihre wichtigsten Programme anlegen, und für jeden Dateityp einstellen, mit welchem Programm er geöffnet werden soll. Außerdem können Dokumentvorlagen für jede Anwendung erstellt und an spezifische Maschinenmodelle angepasst werden, um so Ihre Arbeitsprozesse zu beschleunigen.

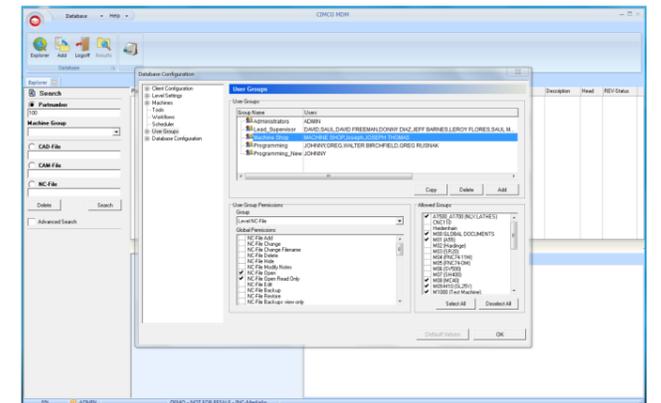
DATENVERWALTUNG

In MDM werden all Ihre Fertigungsdokumente in einer Baumstruktur mit Ebenen und Unterebenen organisiert. Die Struktur kann leicht an Ihren gewünschten Workflow angepasst werden. Jede Ebene ist ein virtueller Ordner mit umfangreichen Konfigurationsmöglichkeiten. Es kann genau eingestellt werden, welche Dokumenttypen hinzugefügt werden dürfen, welche zusätzlichen Informationen benötigt werden und wer auf die Ebene zugreifen darf.

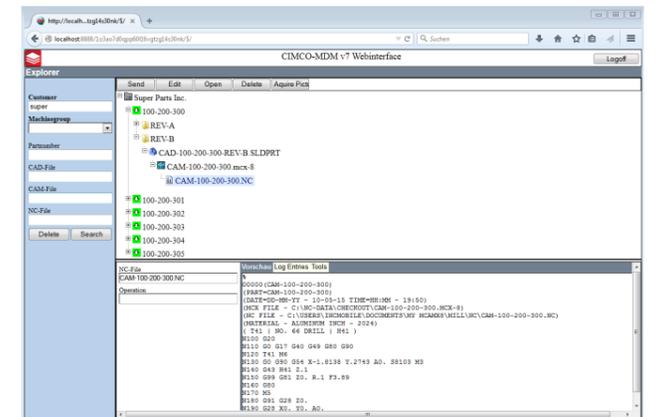
Um schnell und einfach auf Ihre Dokumente zugreifen zu können, verfügt MDM über umfangreiche und frei konfigurierbare Suchoptionen. MDM besitzt eine Dokumentvorschau, die auch alle dazugehörigen Informationen einblendet. Auf Schlüsselfunktionen wie sichern/wiederherstellen kann mit einem Klick zugegriffen werden.

BENUTZERVERWALTUNG

Die Kontrolle darüber, wer auf Informationen zugreifen und sie bearbeiten darf, ist kritisch in jedem Informationsverwaltungssystem. CIMCO MDM bietet Ihnen ein flexibles und sicheres Zugriffsrechtssystem, mit dem der Administrator genau festlegen kann, welcher Benutzer bzw. welche Gruppe von Nutzern bestimmte Dokumente betrachten, bearbeiten, bestätigen oder löschen darf. Der Administrator kontrolliert außerdem, wer Dokumente sichern/wiederherstellen, senden/empfangen oder hinzufügen darf, und auf welche Maschinen sich diese Autorisierung bezieht.



Konfiguration der Zugriffsrechte im MDM Client



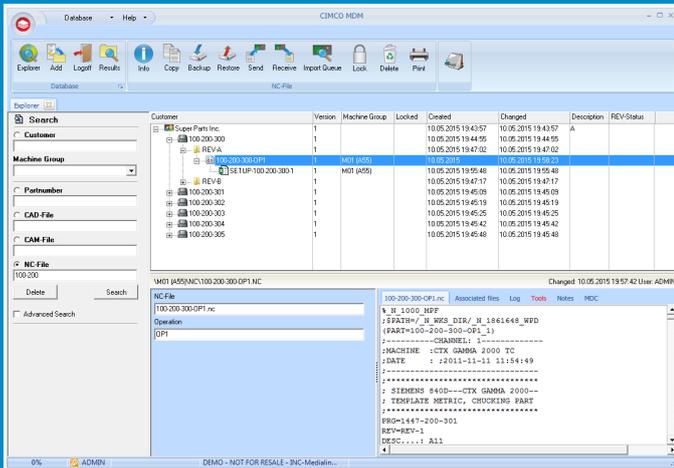
MDM Webclient

AUTOMATISIERTE PROZESSE

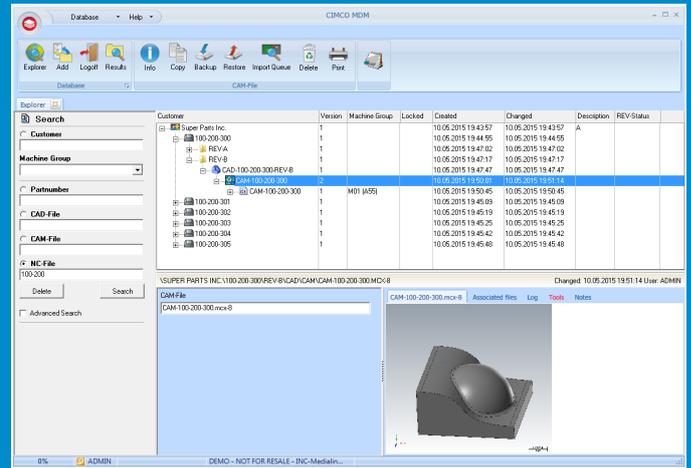
CIMCO MDM beinhaltet die Möglichkeit, Arbeitsprozesse an Hand von Statusänderungen von Dokumenten zu automatisieren. So kann MDM z.B. NC-Dateien sperren oder entsperren, Übertragungslimits festlegen, Emailbenachrichtigungen versenden oder einen Kommentar einfordern, wenn ein spezieller Statuswechsel passiert. Statusarten und die dazugehörigen Aktionen sind frei an Ihre Anforderungen und Ihren Workflow anpassbar.

WEBCLIENT

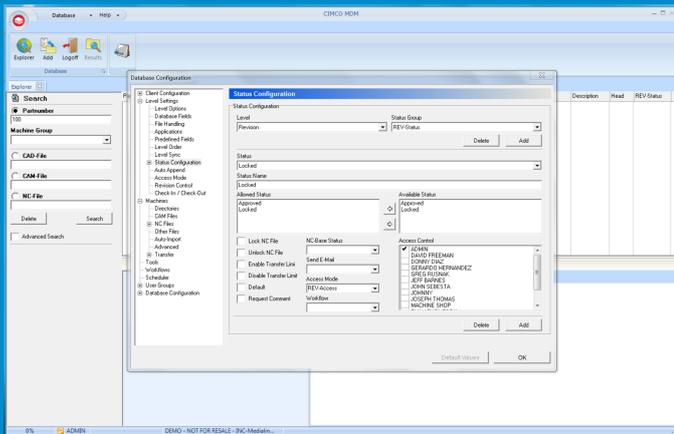
Mit dem MDM Webclient können Benutzer Dokumente auf dem MDM Server mit einem Mobilgerät wie einem Smartphone oder Tablet verwalten. Dokumente können als Vorschau betrachtet, bearbeitet und an Maschinen gesendet werden – und Sie können sogar mit der Kamera Ihres Mobilgeräts Fotos der Maschinenkonfiguration aufnehmen und diese für später abspeichern. So wird ein effizienterer Arbeitsablauf ermöglicht, denn CNC-Programmierer und Bediener haben immer auf einen Blick Zugriff auf alle relevanten Daten.



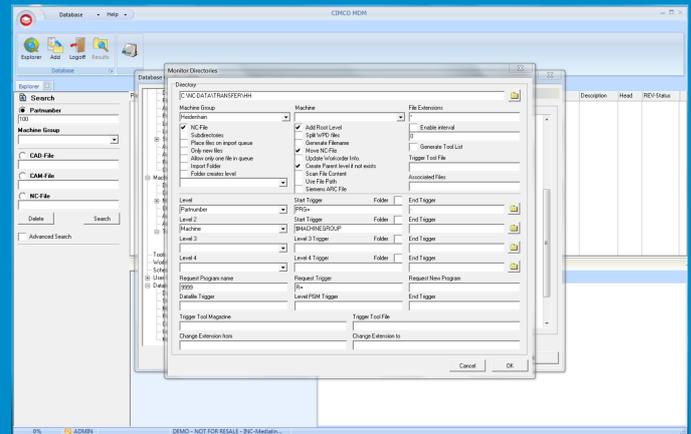
Ebenen und Dokumente mit dem MDM Client verwalten



Vorschau von CAM-Dateien und dazugehörigen Dokumenten



Status-Konfiguration für die Prozessautomatisierung



Konfiguration der Verzeichnisse für die Maschinenüberwachung

CIMCO.COM

BESUCHEN SIE UNSERE WEBSITE FÜR MEHR INFORMATIONEN ÜBER CIMCO MDM UND UNSERE ANDEREN SOFTWARELÖSUNGEN.

 HÄNDLER

 KONTAKT

EUROPA

CIMCO A/S
VERMUNDSGADE 38A
COPENHAGEN, DENMARK

TEL: +45 45 85 60 50
FAX: +45 45 85 60 53
EMAIL: INFO@CIMCO.COM

AMERIKA

CIMCO AMERICAS LLC
651 S SUTTON ROAD, SUITE 276
STREAMWOOD, IL 60107

TEL: +1 704 644 3587
FAX: +1 704 943 0514
EMAIL: INFO@CIMCO.COM