

INHALTSVERZEICHNIS

AutoCAD 2002 - Systembetreuer

Die Programm-Installation

- AutoCAD mit Einzelplatz-Lizenz
- Hardware-Voraussetzungen
- Das Betriebssystem
- Die Installation
- Die Autorisierung
- Eine Einzelplatz-Lizenz übertragen
- Der Netzwerk-Lizenz-Manager
- Ergänzungs-, Reparatur- oder Neuinstallation
- AutoCAD optimieren
- Eigenschaften des Symbols auf dem Desktop
- Optimiertes Arbeitsfenster
- Windows-Grafikeinstellungen
- AutoCAD-Einstellungen durch Systemvariablen
- AutoCAD-Einstellungen durch das Dialogfenster OPTIONEN
- Dateidialogfenster anpassen
- Das Koordinatensymbol und Bks
- Das Bulletin Board und Point A
- Das Subskriptions-Programm
- Die Migration-Assistance-Tools
- Die Stapelkonvertierung
- Die AutoLISP-Kompatibilitätsanalyse
- Alias-Namen und Fremdprogramme (Datei acad.PGP)
- Pull-down-Menüs und Werkzeugkästen
- Die ScriptPro-Stapelverarbeitung
- Service-Packs und andere Tipps
- Checkliste

Die Plot-Umgebung konfigurieren

- Layouts konfigurieren
- Hintergrundeinstellungen
- Neue Layouts erstellen
- Layouts konfigurieren
- Layouts verwalten
- Plotter konfigurieren
- Windows-Systemdrucker
- Plotter unter AutoCAD anlegen
- Plotstiltabellen konfigurieren
- Das Grundprinzip
- Neue Plotstiltabellen erstellen
- Plotstiltabellen bearbeiten
- Plotstile anzeigen lassen
- Einstellungen beim Plotten
- Das "Dienstprogramm Stapelplotten"

Bemaßungsstile

- Der Befehl BEMSTIL / _DIMSTYLE
- Das Dialogfenster BEMASSUNGSSTIL-MANAGER
- Das Dialogfenster BEMASSUNGSSTIL ÄNDERN
- Der Befehl -BEMSTIL / _DIMSTYLE
- Die Bemaßungsvariablen

Linientypen, Schraffurmuster und Multiliniestile

- Linientypen erstellen
- Schraffurmuster erstellen
- Multiliniestile definieren

CAD-Standards

- DWS-Dateien
- Standards prüfen
- Das Programm "Stapelweise Standardsprüfung"
- Layerkonvertierung
- Layerstrategie

Individuelle Anpassungen

- Alias-Befehle und Fremdprogramme
- Skript-Dateien
- Menüanpassungen
- Eigene Werkzeugkästen
- Der Befehl WERKZEUGKASTEN / TOOLBAR
- Werkzeugkästen anpassen
- Benutzerdefinierte Buttons
- Strategie
- Befehle löschen und zurückholen
- AutoLISP und Visual LISP
- AutoLISP im Dialogmodus
- AutoLISP-Funktionen
- AutoLISP-Makros laden
- Visual LISP
- DCL-Dialogfenster
- DIESEL
- Die ActiveX-Automation-Schnittstelle und VBA
- Tastaturkürzel
- Die ObjectARX-Schnittstelle
- Verknüpfung mit Datenbanken

Datenaustausch

- Das DWG-Format
- DWG-Export in 2D
- DWG-Import aus Mechanical Desktop
- DWG-Import aus Inventor
- Das DXF-Format
- DXF-Dateien schreiben und lesen
- Die Bestandteile einer DXF-Datei
- Beispiel für eine DXF-Datei
- Das SAT-Format (ACIS)
- Das STL-Format
- Nicht unterstützte 3D-Formate
- Das IGES-Format
- Das STEP-Format
- Das VDA-FS-Format
- Das 3DS-Format
- 2D-Export

Internet-Funktionen

- Das Internet für AutoCAD nutzen
- Technische Voraussetzungen
- Das DWF-Format
- Der Befehl ETRANSMIT
- Hyperlinks in Zeichnungen
- Zeichnungen über das Internet öffnen und speichern
- Zeichnungen im Internet veröffentlichen
- Online-Konferenzen
- Die NetMeeting®-Technologie
- NetMeeting® einrichten
- NetMeeting® aus AutoCAD