



Copyright © by Bruno Ryf CH-3147 Mittelhäusern












Hilfe über alle ryfCAD LT- Funktionen

Hilfe



Zu jeder ryfCAD LT- Funktion steht eine genaue Anleitung zur Verfügung. Diese können direkt aus dem Programm heraus aufgerufen werden oder Sie wählen ein Thema aus dieser Liste aus.









Tipp: halten Sie aus Geschwindigkeitsgründen den Adobe PDF-Reader offen, solange Sie weitere Hilfe benötigen.

Die ryfCAD Menüs

-  ryfCAD Dienstmenü
-  ryfCAD Zeichnungsmenü
-  ryfCAD Schraffurmenü
-  ryfCAD Textmenü
-  ryfCAD Massmenü
-  ryfCAD Ausmassmenü
-  ryfCAD Toolsmenü
-  ryfCAD Blockmenü
-  ryfCAD Layermenü
-  ryfCAD Layoutmenü
-  ryfCAD Massstabmenü















A

-  Ausmasse erstellen
-  Ausmassdaten nach Excel exportieren
- Anpassungen in ryfCAD LT
- Änderungen in ryfCAD LT 2009
- AutoCAD LT- Fehler
- AutoCAD LT mit ryfCAD LT starten

-  Ändern
 -  Anzeigereihenfolge ändern
 -  Abstand ermitteln
 -  Aussparungen erstellen
 -  Abgewinkelte Treppen erstellen
 -  Aussenwände erstellen
 -  Aussenisolation erstellen
 -  Ausbruch erstellen
- Automatisierung über mehrere Zeichnungen

B

Benutzeranpassungen in ryfCAD LT








-  Benutzerblöcke in ryfCAD LT einbinden
-  Benutzerblockbibliotheken in ryfCAD LT einbinden
-  Blöcke aus ryfCAD LT in die Zeichnung einfügen
-  Bemassung horizontal erstellen
-  Bemassung ausgerichtet erstellen
-  Bemassung einstellen
-  Bemassung weiter führen
-  Bemassung horizontal einstellen
-  Bemassung im Layout erstellen
-  Bogenmass erstellen
-  BKS drehen an letzte Linie, Linie weiter führen
-  BKS drehen auf Weltkoordinate, Linie weiter führen
-  Bauteile
-  Balkenlagen erstellen

C












CUI neu laden

CTB zu STB konvertieren




D

-  Dateinamen in die Zeichnung schreiben
-  Daten nach Excel exportieren
-  DText erstellen
-  DText schieben
-  Durchmesserbemassung erstellen
-  Distanz ermitteln
-  Dämmung erstellen

E

-  Einstellung der BKS- Anzeige
-  Einstellungen für die Einblendung der Dialogmenüs (FILEDIA)
-  Einstellungen zur Aktivierung des Mausmenüs der rechten Maustaste
-  Einstellungen für den Objektfang (OSMODE)
-  Einstellungen der AutoCAD LT- Systemvariablen
-  Einstellungen zur Bestimmung des zu verwendeten Texteditors
- Erste Schritte in ryfCAD LT (Einführung)
- Erstmaliger Programmstart
-  Elementeigenschaften ändern
-  Elemente auflösen
-  Einschalenmauerwerk erstellen
-  Eckverbindung von Linien
-  Exportieren von Ausmassdaten nach Excel

F

- Fehler in AutoCAD LT oder ryfCAD LT
- Fehlerhaftes ryfCAD- Menü
-  Flächenschraffur nach vorne setzen
-  Fläche ermitteln
-  Formate verwenden

- ☑ Fenster erstellen
 - ☑ Fenstertüren erstellen
 - ☑ Fensteröffnungen erstellen
 - ☑ Fensteransläge erstellen
- Firmenanpassungen in ryfCAD LT

G

- ⌘ Grundrisskote erstellen
- ☑ Geometerplanung
- ☑ Gerade Treppen erstellen
- ☑ Gebogene Treppen erstellen

H

- ☑ Holzbau
- ✍ Heilen von Linien
- ✍ Herstellerlinks

I















- ☑ Innenwände erstellen
- ☑ Isolation erstellen

J

K

- ⌘ Kote drehen
- ⌘ Kotenwert ändern
- ✍ Kopieren und drehen
- ☑ Koordination
- ☑ Koordinatenpunkt erstellen
- ☑ Koordinatenlinien erstellen
- ☑ Kanalisation erstellen
- ☑ Kantholz erstellen
- ☑ Kellerwände erstellen

L

-  Layer einschalten
-  Layer ausschalten
-  Layer frieren
-  Layer tauen
-  Layer sperren
-  Layer entsperren
-  Layer kopieren
-  Layer löschen
-  Layer erstellen
-  Layer verschieben
-  Layer einfügen
-  Layer ermitteln
- Layerdarstellung in den Layout-Ansichtsfenstern
-  Layer den zu erstellenden Elementen zuweisen
-  Layerskript
- Layout automatisch erzeugen
- Layout manuell erzeugen
- Layout- Ansichtsfenster erzeugen
- Layout- Ansichtsfenster Massstab einstellen
- Layout- Ansichtsfenster bearbeiten
- Layout- Ansichtsfenster ausschalten
- Layout- Ansichtsfenster einschalten
- Layout- Ansichtsfenster sperren
- Layout- Ansichtsfenster entsperren
- Layout- Ansichtsfenster positionieren
- Layout- Ansichtsfensterrahmen ausschalten
- Layout- Ansichtsfensterrahmen einschalten
- Layout- Darstellung mittels Layer

- Layout- Masstäbliche Darstellung
- Layout- Linientypskalierung in allen Ansichtsfenster gleich darstellen
- Layout- Linientypskalierung in allen Ansichtsfenster masstäblich darstellen
- Layout- Bereich aktivieren
- Layout- Bereich deaktivieren (Modellmodus)
- Layout plotten
- ┌─ Linienenden über deren Verlängerung verbinden (Eckverbindung)
- ✂ Linien miteinander zu einer Linie verschmelzen (Heilen)
- ∟ Linie erstellen mit automatischer Layerschaltung
- ∟ Linie erstellen mit automatischer Layerschaltung
Links zu Herstellern
- ▣ Layerschaltung für Schraffurfunktionen machen
- ✂ Linien in bestimmte Abstände einteilen
- ✂ Linien in Segmente auflösen
- ✂ Linien in Teileabschnitte unterteilen
- ▣ Lichtschächte erstellen
- ▣ Leitungen erstellen

M

- ▣ Massauszüge erstellen
- 1:1 Massstab definieren
- Masstababhängige Darstellungen in den Layout-Ansichtsfenstern
- ≡ Mass horizontal erstellen
- ≡ Mass vertikal erstellen
- ≡ Mass ausgerichtet erstellen
- ≡ Masszahlen (Millimeter) hochschreiben
- ≡ Masskette weiter führen
- abc Mengentext erstellen
- Menü neu laden
- ✂ Messen

- ☑ Metallprofile erstellen
- ☑ Modulanschlagsteine für Fassadenausbrüche erstellen

N

Neuerungen in ryfCAD LT 2008

- ☑ Normfensteranschläge erstellen

O

- ✚ Objekteigenschaften ändern
- ✚ Objekterhebung ändern
- ✚ Objekthöhe ändern
- ✚ Objektfarben ändern
- ✚ Objekte nach vorne setzen
- ☑ Öffnungssymbole erstellen
- ☑ Öffnungen in Wände erstellen

P

PDF erstellen

- abc Pfad und Dateinamen in die Zeichnung schreiben

Plotten aller Layouts

Plotstiltabellen konvertieren

Plot des Modellbereichs

Programm anpassen

Programmfehler

Programminstallation

Programmstart

- ✚ Planbuch verwenden
- ✚ Plankopf verwenden
- ✚ Planrand verwenden
- ☑ Profile erstellen

Q

R

- † Radiusbemassung erstellen
 - RC-Batch
 - ryfCAD LT anpassen
 - ryfCAD.scr
 - ryfCAD_setup.scr
 - ryfCAD LT- Fehler
 - ryfCAD LT- Installation
 - ryfCAD- Menü (MNU oder CUI) neu laden
 - ryfCAD LT starten
- ✗ Richtungsangabe bezüglich Winkelvorgabe umstellen
- † Raumbeschrieb erstellen
- † Rand
- ☑ Rahmenprofile erstellen
- ☑ Rahmentüren erstellen

S

- † Schwellenbemassung erstellen
- † Schnittkote manuell erstellen
- † Schnittkote automatisch erstellen
- Start
- Startskript
- Stapelplotten
- Stapelverarbeitung mehrerer Zeichnungen
- ☑ Schraffur mit AutoCAD LT- Menü erstellen
- ☑ Schraffur SIA mit ryfCAD LT- Funktion erstellen
- ☑ Schraffur SIA mit AutoCAD LT- DesignCenter erstellen
- ☑ Schraffur manuell an AutoCAD LT- Befehlszeile erstellen
- abc Stil von Text einstellen
- † Schieben und drehen

- + Segmente
- ☑ Stützen erstellen
- ☑ Schächte erstellen
- ☑ Sparrenlagen erstellen
- STB zu CTB konvertieren
- ☑ Steinlagepläne erstellen
- ☑ Schiebetüren erstellen

T

- ✗ Transparente Winkelvorgabenumstellung
- abc Textstil definieren
- + Teilen
- ☑ Treppen erstellen
- ☑ Türöffnungen erstellen

U

- + Ursprung
- + Umfang ermitteln

V

W

Was ist neu in ryfCAD LT 2009

- ⌘ Winkelbemassung erstellen
- ✗ Winkelrichtung umstellen
- ☑ Wendeltreppen erstellen
- ☑ Wände erstellen
- ☑ Wärmedämmung erstellen
- ☑ Wellenisolation erstellen
- ☑ Wandausbruch erstellen

X

Y

Z

 Zusatzmasse erstellen (Türhöhen etc.)

 Zeilentext erstellen

 Zeichnungsprotokoll

 Zeichnungskopf verwenden

 Zeichnungsrand

 Zargentüren erstellen

 Zweischalenmauerwerke erstellen

 Zwischenwände erstellen

 Zwischenwandausbruch erstellen