

InfoCycas

COLLABORATORS

	<i>TITLE :</i> InfoCycas		
<i>ACTION</i>	<i>NAME</i>	<i>DATE</i>	<i>SIGNATURE</i>
WRITTEN BY		August 22, 2024	

REVISION HISTORY

NUMBER	DATE	DESCRIPTION	NAME

Contents

1	InfoCycas	1
1.1	DemoVersion CYCAS 1.75 © 1997 W.Weidner und Verlag Anja C. Frese	1

Chapter 1

InfoCycas

1.1 DemoVersion CYCAS 1.75 © 1997 W.Weidner und Verlag Anja C. Frese

Was ist CYCAS?

CYCAS ist ein Zeichenprogramm zur Architekturdarstellung
in 2+3 Dimensionen.

CYCAS verfolgt die Philosophie das Zeichenhandwerk an der Reiß-
schine im Computer zu simulieren. Daher werden dem Zeichner
keine fachuntypischen Arbeitsweisen aufgezwungen.

Mit speziellen Architektur-Elementen können Sie effektiv
2D-Zeichnungen erstellen. Elemente wie Wände, Öffnungen und ver-
schiedene Bauteile, können Sie im Grundriß eingeben, gleich-
zeitig wird im Hintergrund das 3D-Modell aufgebaut.

Das 3D-Modell können Sie in verschiedenen Projektionen be-
arbeiten und als Perspektive oder Isometrie aus Gitterlinien
oder aus verdeckten Linien berechnen lassen.

CYCAS hat 1993 in der Version 1.0 den Deutsch-Österreichischen
Hochschul-Software-Preis im Fachbereich Architektur gewonnen,
der von der Akademischen Software Kooperation (ASK) der Uni-
versität Karlsruhe ausgeschrieben wurde.

Seitdem wurde CYCAS überarbeitet und erweitert
und liegt nun in der Version 1.75 vor.

© 1997, Wolfgang Weidner
und
Verlag Anja C. Frese