

MWM Software & Beratung GmbH

MWM - Combahnstraße 43 - 5300 Bonn 3

Combahnstraße 43
5300 Bonn 3
Telefon 0228/476866
Telefax 0228/478077

MWM-Informationsbrief Nr. 1

Nicht regelmäßig anschreiben, aber doch informieren möchten wir Sie über Neues bei und um MWM.

Digiviser

Hardware

Eine Firma aus Holland hat uns ihr Digitalisiergerät "Digiviser" präsentiert. Es handelt sich dabei um eine "Schiene", die ca. 80 cm lang, 18 cm breit, 5 cm hoch ist und 4 kg wiegt. Der Digiviser wird auf oder neben einem Plan (bis DIN A 0) gelegt. Mit einem kabellosen Stift oder einer über Kabel angeschlossenen Lupe werden Punkte angesteuert und deren Koordinaten bzw. die Strecken dazwischen bestimmt. Diese Informationen werden direkt in einen PC übernommen. Die Genauigkeit beträgt 0,2 mm (d.h. 2 cm beim Maßstab 1:100).

Einsatzgebiet

Aufmaß für Abrechnungen nach Zeichnung

Aufmaß für Kostenschätzung/Angebot

Digitalisieren von Plänen

Im Gegensatz zum Digitalisiertablett ist das Gerät sehr handlich und klein. Der Preis liegt zwischen 7000 und 9000 DM.

Zukunft

Bei geeigneten Projekten wird MWM das Programm Aufmaß um eine Schnittstelle zum Digiviser ergänzen.

Programmentwicklung

MWM-Aufmaß ist in der Version 2.1 freigegeben. Die Hilfetexte liegen jetzt komplett vor. Einige Anwenderwünsche werden z.Zt. noch realisiert.

MWM-Post (Postfaktura für die Telekom) wird z.Zt. entwickelt. Natürlich kann der "Lottoschein" bequem mit dem Stift des Pencomputers ausgefüllt werden.

MWM-Scanning liegt als DOS-Version vor und hat die ersten Feuerproben bestanden. Z.Zt. wird die Windows-Version von MWM-Scanning programmiert. Diese Entwicklung wird erstmals mit dem Casetool "CASE:W VIP" durchgeführt. "CASE:W VIP" hat den Vorteil, daß die generierten C-Programme unter MS-Windows, MS-Windows NT und UNIX einzusetzen sind.

Runder Tisch

Der Auftrag Hamelmann KG in Kempen zeigt die wirkungsvolle Arbeitsweise des "Runden Tisches". MWM liefert die BAUSYS-Kalkulation und Jehnen Datentechnik liefert dazu REB-Programme. Dieser komplette technische Teil löst PROBAU ab.

Diplomarbeit

Zwei Studenten der FH Koblenz schreiben z.Zt. eine Diplomarbeit zum Thema "Einsatz von Pensystemen im Baubetrieb". NCR hat dafür einen Pencomputer zur Verfügung gestellt. MWM steuert die Software MWM-Aufmaß bei. Auf das Resultat dürfen wir gespannt sein.

Namen

Herr Manfred J. Pauli arbeitet mit der Firma NEWTEC im Bereich Pencomputer für die Einsatzgebiete Kranken- und Altenpflege sowie Immobilienmakler. Es handelt sich aber **nicht** um den Manfred J. Pauli von BAUDIA.

Veenhuis 2. 12. 1992

MS-DOS, Microsoft Windows und Microsoft Windows for Pen Computing sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.