

H. Grabowski, G. Langlotz und

S. Rude

25 Jahre CAD in Deutschland:
Standortbestimmung und
notwendige Entwicklungen

U. Kahle und St. Trabert

Steigerung der Effizienz und
Wirtschaftlichkeit von
CAD/CAM-Systemen durch
Outsourcing

C.-U. Bauer

Strategische
Unternehmensorientierung auf die
Fähigkeit zum
Simultaneous-Engineering im
Maschinenbau aus Zulieferer-Sicht

U. Weissflog

„CIM Dictionaries“ — ein
evolutionärer Ansatz zur
Integration heterogener
CIM-Komponenten

M. Eigner

Die Engineering Database in
einem CA-Konzept

25 Years of CAD: State of the Art
and Necessary Developments

1

Enhancing efficiency and
productivity of
CAD/CAM-Systems by
outsourcing

31

Developing the strategy of a
part-supplying company towards
Simultaneous Engineering ability
in the field of mechanical
engineering industry

41

CIM Dictionaries — An
evolutionary approach to the
Integration of heterogeneous CIM
Components

55

The Engineering Database as
part of a CA-concept

73