

29.0 GNU Bibliotheken

Während die Komponente *gb.complex* Unterstützung für die Nutzung komplexer Zahlen bringt, implementiert die Komponente *gb.gmp* eine Schnittstelle zur 'Gnu Multiple Precision Arithmetic'-Bibliothek (GMPL). Die Komponente *gb.gsl* ermöglicht es, in Gambas mit komplexen Zahlen, Matrizen, Polynomen und Vektoren zu arbeiten. Die Klasse GSL stellt immer wieder benötigte Konstanten wie e oder π zur Verfügung sowie einige interessante mathematische Funktionen.