© 1986-2017 Christian Maurer https://maurer-berlin.eu/mu acc Account addr Address AdjacencyMatrix adj asem AddSemaphore atomAtom audio Audio barb Barber barr Barrier bnat Natural box Box BoundedPrioQueue bpqu brat Rational breal Real buf Buffer (= BoundedQueue) bytes ByteSequence car just a joke wrapper around cdrom-access cdrom ChannelModel chanm Character char clk Clocktime cntry Country Colour col comp Console cons Cornet corn CriticalResource cr cs CriticalSection date Date = (Day, Clocktime) day Day DistributedGraph dgra dgras wrapper around distributedGraphs dlock DistributedLock Edge edg wrapper around process identity ego enum AudioMedium, Composer, ... env ADO environment errh error reports and hints euro Euro fig2 Figure2 fig3 Figure3 files ADO Filesystem FarMonitorfmon font Font Vorlesungszeiten FU fuday wrapper around OpenGL gl gra Graph ${\tt GraphModel}$ gram host wrapper around Host images img wrapper around integers integ ADO Keyboard kbd several low level functions ker LangSequence langs

linewd ADO Linewd lint LongInt Lock Locker

lockp LockerP
lr LeftRight

macc MAccount (multitasking capable Account)

masks MaskSequence

mbuf MBuffer (multitasking capable Buffer)
mcorn MCornet (multitasking capable Cornet)

menue Menue

mode Screen Modes
mol Molecule
mon Monitor
mouse ADO mouse

mqu MStack (multitasking capable Queue)
mstk MStack (multitasking capable Stack)

naddr NetAddress

nat wrapper around naturals (unsigned integers)

navi ADO space-navigator

nchan NetChannel

obj Object, Editor, Collector, ...

pbar Progressbar
pbox Printbox
perm Permutation
pers Person

persaddr PersonAddress

phil Philos phone PhoneNumber

piset PersistentIndexedSet

pos Position
pqu PrioQueue
prt ADO printer
pseq PersistentSequence
pset PersistentSet
psp PostScriptPage

ptr wrapper around Pointer

qu Queue

rand wrapper around random numbers

real wrapper around reals

rw ReaderWriter

scale ADO scholar scr Screen

sel

sem Semaphore seq Sequence set Set

shape ADO Shape smok Smokers

sort

 $\begin{array}{cc} \text{spc} & & \text{ADO Space} \\ \text{stk} & & \text{Stack} \end{array}$

str latin-1-strings

text Text

tval TruthValue v ADO μ u-version

vect Vector

vnset VonNeumannSet

vtx Vertex

xwin wrapper around XWindows
z wrapper around UTF-8

Die Quellen von μ u sind nur zum Einsatz in der Lehre konstruiert und haben deshalb einen rein akademischen Charakter. Sie liefern u. a. eine Reihe von Beispielen für mein Lehrbuch "Nichtsequentielle Programmierung mit Go 1 kompakt" (Springer, 2. Auflage 2012, 223 S.). Für Lehrzwecke in Universitäten und Schulen sind die Quellen uneingeschränkt verwendbar; jegliche weitergehende – insbesondere kommerzielle – Nutzung ist jedoch strikt untersagt.

This software is provided by the authors "as is" and and express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantibility and fitness for a particular purpuse are disclaimed. In no event shall the authors be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including neglicence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage. Apart from this the text in German above and below is a mandatory part of the license.

Die Quelltexte von μ u sind äußerst sorgfältig entwickelt und werden laufend überarbeitet. ABER: Es gibt keine fehlerfreie Software – dies gilt natürlich auch für diese Quelltexte. Ihre Verwendung in Programmen könnte zu SCHÄDEN führen, z.B. zum Abfackeln von Rechnern, zur Entgleisung von Eisenbahnen, zum GAU in Atomkraftwerken oder zum Absturz des Mondes. Deshalb wird vor der Verwendung irgendwelcher Quellen von μ u in Programmen zu ernsthaften Zwecken AUSDRÜCKLICH GEWARNT! (Ausgenommen sind Demo-Programme zum Einsatz in der Lehre.)

Meldungen entdeckter Fehler und Hinweise auf Unklarheiten werden sehr dankbar angenommen.