SCRIPT News

Issue 4, Oktober 1994

Die SCRIPT *News*

Zweck dieser Informationsschrift ist es, über die Neuerungen des KOMA-SCRIPT-Pakets zu informieren. Da ich leider wenig Zeit habe, eine ausführliche Anleitung oder eine `\doc`- bzw. `\docstrip`-Einbindung zu erstellen, ist dies die einzige Information zum KOMA-SCRIPT-Paket[0].

Das KOMA-SCRIPT-*Paket*[0]

Das KOMA-SCRIPT-Paket besteht aus vier *classes* und einem *package*:

scrartcl, das SCRIPT-Äquivalent zu `article.cls`.
scrreprt, das SCRIPT-Äquivalent zu `report.cls`.
scrbook, das SCRIPT-Äquivalent zu `book.cls`.
scrlettr, das SCRIPT-Äquivalent zu `letter.cls`.
typearea, das *package* zur Einstellung der Seitengröße und Berechnung der Seitenaufteilung.

Genauere Informationen hierzu sind den vorhergehenden SCRIPT News und der Anleitung zu Frank Neukams SCRIPT-Paket zu entnehmen.

`scrlettr.cls` wurde von Axel Kielhorn erarbeitet und mir freundlicherweise für das KOMA-SCRIPT-Paket zur Verfügung gestellt.

Darüber hinaus sind nun auch *styles* für den Kompatibilitätsmodus vorhanden.

Zusätzlich zu diesem Grundpaket existieren zwei weitere *packages*:

topnum, ein zusätzlicher *pagestyle.*
rightnum, zur Änderung der Standard-*pagestyles.*
outnum, zur Änderung der Standard-*pagestyles.*

Neuerungen der aktuellen Version gegenüber der Version vom 7. Juli 1994

Leider waren in der ersten Version vom 7. Juli 1994 noch diverse Fehler in allen drei *classes*. Teilweise waren die Fehler derart gravierend, daß an eine korrekte Funktion überhaupt nicht zu denken war.

In der aktuellen Version sollten nun die meisten Fehler endlich beseitigt sein. Zumindest wurden jetzt einige Tests mehr gemacht und ein Anwender, der unfreiwillig zum Beta-Tester wurde, ist zufriedengestellt.

Eine Zusammenfassung aller Änderungen ist in der Datei `readme.1st` zu finden[0]. Darüber hinaus sind alle Änderungen in den *classes* dokumentiert.

Das package *outnum*[0]

Dieses *package* ist in der neusten Version im KOMA-SCRIPT-Paket enthalten. Es ähnelt sehr dem *package* `rightnum`, schreibt aber im doppelseitigen Layout die Seitennummer auf geraden Seiten in das linke untere Eck.

Eigentlich ist das ziemlich genau das, was bei den KOMA-SCRIPT-*classes* ohnehin gemacht wird. Also ist es hauptsächlich für die Standard-*classes* gedacht.

Bezüglich der Verwendung von `scrbook` oder von *classes*, die nicht aus dem KOMA-SCRIPT-Paket stammen, gilt dasselbe wie für `topnum`.

Fehler

Ich habe mich zwar bemüht, das ganze Paket möglichst fehlerfrei zu erstellen, aber ich konnte auch nicht alles austesten. Sollten jemand Fehler finden, die er eindeutig auf das KOMA-SCRIPT-Paket zurückführen kann, so möge er mir diese möglichst kurz und genau schildern. Ich bin derzeit folgendermaßen zu erreichen:

e-mail: `kohm@ira.uka.de` oder `s_kohm@ira.uka.de`
MausNet[1]**:** `Markus Kohm @ KA`
Briefpost: Markus Kohm
Augartenstraße 29
76137 Karlsruhe

Dank

Mein Dank gilt Harald Sommerfeldt, der mich auf die meisten Fehler aufmerksam gemacht hat, und Axel Kielhorn für die *letter-class.*

[0] Hier hat sich etwas geändert! Bitte `scr_new5.tex` beachten! [MJK 1995/01/05]

[1] Bitte nur Mails bis zu einer Maximalgröße von 16KByte und davon höchstens eine pro Tag. Alles andere kommt bei mir vermutlich nie an.