

# Der L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X-Style für die Problemschach-Zeitschrift *Die Schwalbe*

Version 1.5.1

Stefan Höning  
Neuss

2013/03/13

## Zusammenfassung

Diese Dokumentation beschreibt die L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X-Class und L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X-Style, die zum Setzen der Zeitschrift *Die Schwalbe* benutzt wird — die Mitglieder Zeitschrift der deutschen Vereinigung für Problemschach.

Die Schwalbe-Class hat die Aufgabe, die Seiteneinstellungen und Umgebungen für die Schwalbe zu definieren. Der Schwalbe-Style hat die Aufgaben, Layoutanpassungen bzgl. des `diagram.sty` vorzunehmen, mit dem die Problemschach-Diagramme erzeugt werden.

## 1 Kommandos und Umgebungen zur Gliederung eines Hefts

`\Heft` Jedes Heft wird durch den Befehl `\Heft` eingeleitet. Der Befehl hat die folgenden vier Parameter in der angegebenen Reihenfolge:

1. der Band, zu dem das Heft gehört
2. die Nummer des Heftes
3. der Monat des Erscheinens
4. das Jahr des Erscheinens
5. die Seitennummer der ersten Seite des Heftes

Das August Heft 2011, das die fortlaufende Nummer 250 hat und mit der Seitennummer 177 beginnt wird demzufolge folgendermassen eingeleitet:

`\Heft{XXX}{250}{August}{2011}{177}`

`Editorial` Die Editorial Umgebung benötigt einen Parameter, der die Überschrift definiert. Als optionaler Parameter kann noch der Eintrag im Inhaltsverzeichnis festgelegt werden. Lässt man diesen weg, erscheint dort der Begriff **Editorial**.

	<b>aktuell</b>	Die aktuell Umgebung für die <b>Aktuellen Meldungen</b> kommt ohne parameter aus. Neben der Überschrift wird ein Eintrag im Inhaltsverzeichnis erzeugt.
<b>InformalEntscheid</b>		Die Preisberichte zu Informalturnieren der <i>Schwalbe</i> werden in die Umgebung <b>InformalEntscheid</b> eingebettet. Das einleitende \begin{InformalEntscheid} hat dabei 3 Parameter:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. die Abteilung</li> <li>2. das Jahr, auf das sich der Entscheid bezieht</li> <li>3. der Name des Preisrichters</li> </ol>
		Die Umgebung setzt automatisch die Überschrift und erzeugt einen Eintrag im Inhaltsverzeichnis.
<b>Aufsatz</b>	<b>Titel</b>	Im Gegensatz zu den meisten anderen Umgebungen erzeugt die <b>Aufsatz</b> Umgebung nur den Eintrag im Inhaltsverzeichnis. Hierzu hat das einleitende \begin{Aufsatz} 2 Parameter:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. den Titel des Aufsatzes</li> <li>2. den Namen des Autors mit Wohnort dieser wird in der Form &lt;Name&gt;, &lt;Vorname&gt;/&lt;Wohnort&gt; angegeben.</li> </ol>
		Um die Überschrift des Aufsatzes zu setzen, gibt es die Umgebung <b>Titel</b> . Die wesentliche Aufgabe dieser Umgebung ist es, passende Abstände zum vorherigen sowie zum nachfolgenden Text zu erzeugen.
<b>Urdrucke</b>		Die Umgebung <b>Urdrucke</b> benötigt als Parameter die Nummer des ersten Urdrucks.
<b>maerchenlexikon</b>	\maerchenart	Im Vorspann der Märchenschachabteilung der Urdrucke werden die benutzten Märchenschachregeln erläutert. Dies geschieht innerhalb der Umgebung <b>maerchenlexikon</b> . Innerhalb dieser Umgebung werden alle Märchenarten mittels \maerchenart eingeführt, die einen Parameter hat, mit dem die Märchenart angegeben wird.
<b>Loesungen</b>		Die Umgebung <b>Loesungen</b> , innerhalb der die Lösungsbesprechungen beschrieben werden, benötigt 2 Parameter:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. die Nummer des Hefts mit den Urdrucken</li> <li>2. Monat und Jahr dieses Hefts</li> </ol>
<b>BuB</b>	<b>turnierberichte</b>	Die BuB Umgebung setzt die <b>Bemerkungen und Berichtigungen</b> Innerhalb der Umgebung <b>turnierberichte</b> wird über Turniere z. B. aus anderen Zeitschriften berichtet.
<b>Buecher</b>	\Buch	Buchbesprechungen werden innerhalb der Umgebung <b>Buecher</b> wiedergegeben. Dabei wird jedes Buch durch den Befehl \Buch begonnen, bei dem zwei Parameter anzugeben sind:
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. die Autoren des Buches; mehrere Autoren sind durch ; voneinander zu trennen.</li> <li>2. der Titel des Buches</li> </ol>

WebSites	Besprechungen von Web-Sites werden innerhalb der Umgebung WebSites gesetzt. Dabei wird jede einzelne Web-Site durch den Befehl WebSite begonnen, bei dem als Parameter die <b>URL</b> der Web-Site anzugeben ist.
Briefkasten	Die Umgebung Briefkasten wird gelegentlich genutzt um Autoren auf Fehler in Ihren eingesandten Aufgaben hinzuweisen.
Turnierbericht	Turnierberichte (und -entscheide) zu allgemeinen Turnieren werden in der Turnierbericht Umgebung gesetzt. Das Einleitende <code>\begin{Turnierbericht}</code> besitzt als Parameter den Namen des Turniers und den Namen des Autors in der Form: <Nachname>, <Vorname>. Diese beiden Angaben werden automatisch ins Inhaltsverzeichnis übernommen. Der Titel des Turnierberichts ist wie bei Aufsätzen in die Umgebung Titel einzubauen.
Entscheid	Die Entscheid Umgebung wird genutzt, um Turnierentscheide zu allgemeinen Turnieren der Schwalbe, oder aber auch Nachträge oder entgültige Entscheide zu setzen. Als Parameter wird an das einleitende <code>\begin{Entscheid}</code> der Titel des Entscheids angegeben, der ins Inhaltsverzeichnis übernommen werden soll. Der eigentliche Titel muss — wie bei verschiedenen anderen Umgebungen auch — mittels der Titel Umgebung gesetzt werden.
Loeserliste	Nach dem einleitenden <code>\begin{Loeserliste}</code> ist als Parameter das Jahr anzugeben, auf dass sich die Löserliste bezieht.
Turnierausschreibung	
Nachruf	
dauerkonto	
loesungswettbewerb	

## 2 Kleine Helferlein

### 2.1 Diagrammgrössen

`\smalldia` In der Schwalbe werden normalerweise zwei verschiedene Diagrammgrössen verwendet. Mittels `\normaldia` wird die Normalgröße eingestellt. Mittels `\smalldia` kann auf kleinere Diagramme umgeschaltet werden — von denen dann 4 Stück in eine Zeile passen. Da die kleineren Diagramme normalerweise zu mehreren benutzt werden, kann dieser Befehl natürlich auch als Umgebung benutzt werden.

### 2.2 Häufige Abkürzungen

`\dh` L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X interpretiert einen Punkt nach einem Kleinbuchstaben normalerweise als Satzende. Als Folge davon ist der Abstand hinter diesem Punkt grösser als der normale Wortabstand. Insbesondere bei Abkürzungen ist dies aber nicht gewünscht. Besonders bei mehrgliedrigen Abkürzungen sollte man sogar einen kleineren Abstand als den normalen Wortabstand zwischen den Gliedern der Abkürzung wählen. Daher definiert der Style Befehle für einige Häufig vorkommende Abkürzungen:

Befehl	für	Bemerkungen
\dh	d. h.	enthält ein Leerzeichen am Ende
\ua	u. a.	enthält ein Leerzeichen am Ende
\zB	z. B.	
\su	s. u.	
\ep	e. p.	
\seedia	s. Diagr.	

## 2.3 Verschiedenes

- \figline Mittels \figline kann eine Zeile mit Königen ausgegeben werden, die als Trenner zwischen 2 Abschnitten dient.  
 \foto Um Freiraum für ein Foto zu lassen kann der Befehl \foto{<Breite>} {<Hoehe>} {<Bildunterschrift>} benutzt werden.

## 3 Die Treiberdatei für die Dokumentation

Der folgende Code erzeugt die Dokumentation. Da dies der erste nicht auskommentierte Code in der Datei ist, kann die Dokumentation einfach erzeugt werden, indem man diese Datei mit L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X 2<sub>E</sub> übersetzt.

```

1 <*driver>
2 \documentclass[a4paper]{article}
3 \usepackage{doc}
4 \usepackage{schwalbe}
5 \setlength{\hoffset}{-1in}
6 \setlength{\voffset}{-1in}
7 \setlength{\textwidth}{10cm}
8 \setlength{\oddsidemargin}{65mm}
9 \EnableCrossrefs
10 \CodeIndex
11 \RecordChanges
12 \begin{document}
13 \DocInput{schwalbe.dtx}
14 \end{document}
15 </driver>
```

## 4 Die Implementierung der Schwalbe-Class

Die schwalbe-Class beruht auf der article-Class und verwendet logischerweise die Einstellungen des schwalbe.sty.

```

16 <*class>
17 \NeedsTeXFormat{LaTeX2e}
18 \ProvidesClass{schwalbe}[2013/03/13]
19 \LoadClass[11pt]{article}
20 \RequirePackage{schwalbe}
21 \RequirePackage{ifthen}
```

Innerhalb der Schwalbe haben wir ein spezielles Seitenlayout.

```
22 \hoffset-25mm
```

```

23 \voffset-25mm
24 \textheight26cm
25 \textwidth157mm
26 \oddsidemargin22.5mm
27 \topmargin19mm
28 \headheight0cm
29 \headsep0cm
30 % \footheight14pt
31 \footskip10mm
32 \parindent0mm
33 \parskip1ex plus .1ex minus .5ex
34 \def\@oddhead{ }
35 \def\@oddfoot{%
36   \ifodd\c@page%
37     \hbox to \textwidth{\hfill\thepage}%
38   \else%
39     \hbox to \textwidth{\thepage\hfill}%
40   \fi%
41 }

```

Wir wollen Fussnoten noch lesbar haben. Daher uebernehmen wir die \footnotesize definition wie bei 12pt.

```

42 \renewcommand\footnotesize{%
43   \@setfontsize\footnotesize\xipt
44   \abovedisplayskip 10\p@ \plus2\p@ \minus5\p@
45   \abovedisplayshortskip \z@ \plus3\p@
46   \belowdisplayshortskip 6\p@ \plus3\p@ \minus3\p@
47   \def\@listi{\leftmargin\leftmargini
48     \topsep 6\p@ \plus2\p@ \minus2\p@
49     \parsep 3\p@ \plus2\p@ \minus1\p@
50     \itemsep \parsep}%
51   \belowdisplayskip \abovedisplayskip
52 }

```

Der Befehl \Heft leitet jedes Heft ein. Damit werden Band, Heftnummer, Monat, Jahr und erste Seitennummer des Heftes spezifiziert.

```

53 \newcommand{\Heft}[5]{%
54   \def\heft@band{\#1}%
55   \def\heft@nr{\#2}%
56   \def\heft@monat{\#3}%
57   \def\heft@year{\#4}%
58   \setcounter{page}{\#5}%
59   \hbox to \textwidth{\vbox to 60mm{\vfill\hfill}%
60   \hbox to \textwidth{%
61     {\large\bfseries HEFT\#2}%
62     \hfill%
63     {\large\bfseries BAND \#1}%
64     \hfill%
65     {\large\bfseries \#3\#4}%
66   }%
67   \vskip2mm%
68   \hrule width \textwidth height 1\p@%
69   \%input{intro}%
70   \vskip5mm%
71 }

```

Eine Umgebung für ein Editorial. Als optionaler Parameter kann die Überschrift im Text angegeben werden. Der andere Parameter wird für den Eintrag im Inhaltsverzeichnis benutzt.

```

72 \newenvironment{Editorial}[2][Editorial]{%
73   \ttitelp{skip}%
74   \centerline{\Large\bfseries #1}%
75   \titelp{skip}%
76   \stepcounter{@inhalt}%
77   \inhaltp{label}\relax%
78   \begingroup%
79     \def\@tempa{#2}%
80     \def\@tempb{\editorial}%
81     \edef\@tempc{%
82       \write\sw@contents{%
83         \@nearverbatim\@tempb{%
84           \{@nearverbatim\@tempa}%
85           \{@nearverbatim\pageref{inhalt}@nameuse{the@inhalt}}}}%
86       }%
87     }%
88   }%
89   \expandafter\endgroup\@tempc%
90 }{ }

```

Eine Umgebung für *AKTUELLE MELDUNGEN*, die die Überschrift und den Eintrags ins Inhaltsverzeichnis erzeugt.

```

91 \newenvironment{aktuell}{%
92   \ttitelp{skip}%
93   \centerline{\Large\itshape AKTUELLE MELDUNGEN}%
94   \titelp{skip}%
95   \stepcounter{@inhalt}%
96   \inhaltp{label}\relax%
97   % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
98   \bgroup%
99     \def\@tempb{\aktuell}%
100    \edef\@tempa{%
101      \write\sw@contents{%
102        \@nearverbatim\@tempb{%
103          \{@nearverbatim\pageref{inhalt}@nameuse{the@inhalt}}}}%
104        }%
105      }%
106    }%
107    \expandafter\egroup\@tempa%
108 }{ }

```

Für Informalturniere der Schwalbe gibt es eine besondere Umgebung, die die 3 Parameter *Abteilung*, *Jahr* und *Preisrichter* benötigt. Die normale Form der Umgebung erzeugt auch die Überschrift. Falls dies unterdrückt werden muß – um z. B. die Überschrift speziell zu formatieren, kann die **Stern-Form** der Umgebung genutzt werden. Daher findet die Auswertung der Parameter in den Kommandos `\x@InformalEntscheid` und `\y@InformalEntscheid` statt.

```

109 \newenvironment{InformalEntscheid}{%
110   \ifstar{\x@InformalEntscheid}{\y@InformalEntscheid}%
111 }{ }

```

```

112 \newcommand{\x@InformalEntscheid}[3]{%
113   \stepcounter{@inhalt}%
114   \inhalt@label\relax%
115   % Weitere Einstellungen
116   \def@\dia@numberx{%
117     \if@special%
118       \thediag\ %
119     \else\ifdi@no%
120       \if@sourcenr\the\sourcenr@tk\fi\ %
121     \fi\fi%
122   }%
123   % Erzeuge den Eintrag f\"ur das Inhaltsverzeichnis
124   \bgroup%
125     \def@tempb{\InformalEntscheid}%
126     \def@tempc{\#1}%
127     \def@tempd{\#2}%
128     \def@tempe{\#3}%
129     \edef@tempa{%
130       \write\sw@contents{%
131         @nearverbatim@tempb{%
132           { @nearverbatim@tempc }%
133           { @nearverbatim@tempd }%
134           { @nearverbatim@tempe }%
135           { @nearverbatim@pageref{inhalt@nameuse{the@inhalt}} }%
136         }%
137       }%
138     }%
139     \expandafter\egroup@tempa%
140   }%
141 \newcommand{\y@InformalEntscheid}[3]{%
142   \ttitel@skip%
143   \vbox{%
144     \centerline{\Large\bfseries Entscheid im Informalturnier #2 der Schwa%
145     \centerline{\bfseries Abteilung: #1\hskip1cm Preisrichter: #3}%
146   }%
147   \ttitel@skip%
148   \x@InformalEntscheid{\#1}{\#2}{\#3}%
149 }

```

Die Umgebung für Aufsätze. Die Parameter (*Titel* und *Autoren (mit Wohnorten)*) werden für das Inhaltsverzeichnis verwendet.

```

150 \newenvironment{Aufsatz}[2]{%
151   \stepcounter{@inhalt}%
152   \let\titel@ext\inhalt@label\relax%
153   \begingroup%
154     \setcounter{footnote}{0}%
155     \def@tempa{\#1}%
156     \def@tempc{\aufsatz}%
157     \def@tempb{\#2}%
158     \edef@tempd{%
159       \write\sw@contents{%
160         @nearverbatim@tempc{%
161           { @nearverbatim@pageref{inhalt@nameuse{the@inhalt}} }%
162           { @nearverbatim@tempa }%

```

```

163          { \@nearverbatim\@tempb}%
164      }%
165  }%
166 }%
167 \expandafter\endgroup\@tempd%
168 }{ }

```

Innerhalb der Umgebung Urdrucke werden die Diagramme immer zu dritt nebeneinander gesetzt - sofern dies paßt. Außerdem werden von jedem Diagramm die Autoren sowie Diagramm und Seitennummern in die Datei schwalbe.inhalt geschrieben.

```

169 \newenvironment{Urdrucke}[1]{%
170     \setboolean{showcity}{true}%
171     \nocomputer%
172     \diagramnumbering{arabic}%
173     \diagram{\#1}%
174     \urdrucktrue%
175     \def\do@dia@job{%
176         % Gebe das Diagramm aus
177         \unhbox\dia@box%
178         % Erzeuge die Eintrag f"ur das Inhaltsverzeichnis
179         \sw@problem%
180     }%
181     \tttitle@skip%
182     \centerline{\Large\bfseries Urdrucke}%
183     \tttitle@skip%
184     \stepcounter{@inhalt}%
185     \inhalt@label\relax%
186     % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
187     \bgroup%
188     \def\@tempb{\Urdrucke}%
189     \edef\@tempa{%
190         \write\sw@contents{%
191             \@nearverbatim\@tempb{%
192                 \{@nearverbatim\pageref{inhalt}\nameuse{the@inhalt}\}}%
193             }%
194             }%
195             }%
196     \expandafter\egroup\@tempa%
197 }{ }

```

Die Umgebung für Lösungen benötigt 2 Parameter:

1. die Nummer des Heftes mit den Urdrucken
2. Monat und Jahr

```

198 \newenvironment{Loesungen}[2]{%
199     \begin{group}%
200     \tttitle@skip%
201     \centerline{\Large\bfseries L"osungen der Urdrucke aus Heft #1, #2}%
202     \tttitle@skip%
203     \stepcounter{@inhalt}%
204     \inhalt@label\relax%
205     % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
206     \bgroup%

```

```

207      \def \@tempb{ \Loesungen}%
208      \def \@tempc{ #1}%
209      \def \@tempd{ #2}%
210      \edef \@tempa{%
211          \write \sw@contents{%
212              @nearverbatim@tempb{%
213                  { \@nearverbatim@tempc}%
214                  { \@nearverbatim@tempd}%
215                  { \@nearverbatim\pageref{inhalt\@nameuse{the@inhalt}}} }%
216              }%
217          }%
218      }%
219      \expandafter\egroup\@tempa%
220      \parskip .5ex plus 2ex%
221      \catcode`/= \active%
222 }{%
223     \catcode`/=12%
224     \endgroup%
225 }

```

Eine Umgebung für die Löserliste.

```

226 \newenvironment{Loeserliste}[1]{%
227     \tttitle@skip%
228     \centerline{\Large\bfseries L\"oserliste #1}%
229     \titel@skip%
230     \stepcounter{@inhalt}%
231     \inhalt@label\relax%
232     % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
233     \bgroup%
234         \def \@tempb{ \Loeserliste}%
235         \edef \@tempa{%
236             \write \sw@contents{%
237                 @nearverbatim@tempb{%
238                     { \@nearverbatim\pageref{inhalt\@nameuse{the@inhalt}}} }%
239                 }%
240             }%
241         }%
242     \expandafter\egroup\@tempa%
243 }{ }

```

Eine Zwischenüberschrift für *Sonderpunkte & Dauerkonto*.

```

244 \newcommand{ \dauerkonto}[1]{%
245     \tttitle@skip%
246     \centerline{\large\bfseries L\"oserliste: Sonderpunkte \& Dauerkonto #1}%
247     \titel@skip%
248 }

```

Eine Zwischenüberschrift für den Preisbericht zum Lösungswettbewerb.

```

249 \newcommand{ \loesungswettbewerb}[1]{%
250     \tttitle@skip%
251     \centerline{\Large\bfseries Preisbericht zum L\"osungswettbewerb #1}%
252     \titel@skip%
253 }

```

Die Umgebung für **Bemerkungen und Berichtigungen** erzeugt die Überschrift und den Eintrag ins Inhaltsverzeichnis.

```

254 \newenvironment{BuB}{%
255   \ttitela@skip%
256   \centerline{\Large\bfseries Bemerkungen und Berichtigungen}%
257   \titel@skip%
258   \stepcounter{@inhalt}%
259   \inhalt@label\relax%
260   \bsol%
261   % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
262   \bgroup%
263     \def \@tempb{\bub}%
264     \edef \@tempa{%
265       \write\sw@contents{%
266         \@nearverbatim@tempb{%
267           \nearverbatim\pageref{inhalt@\nameuse{the@inhalt}}}%
268         }%
269       }%
270     }%
271     \expandafter\egroup\@tempa%
272 }{\esol}
273 %
274 \newcommand{\Briefkasten}{%
275   \titel@skip%
276   {\large\bfseries Briefkasten}%
277   \hskip1em%
278 }

```

Die folgenden werden benutzt im Titel zu setzen und ggfs. entsprechende \label zu registrieren.

```

279 \let\titel@ext\relax
280 \newcounter{@inhalt}
281 \setcounter{@inhalt}{0}
282 \def\the@inhalt{\arabic{c}@inhalt}
283 \def\inhalt@label{\label{inhalt@\nameuse{the@inhalt}}}
284 \def\Titel{\ttitela@skip\centering\addtolength{\baselineskip}{4pt}}
285 \def\endTitel{\titel@skip\titel@ext}
286 \def\Untertitel{\subtitel@skip\centering}
287 \def\endUntertitel{\subtitel@subskip}

```

Eine Umgebung für Berichte ohne automatisch erstellte Überschrift.  
Der übergebene Wert wird in das Inhaltsverzeichnis übernommen.

```

288 \newenvironment{Bericht}[1]{%
289   % Erzeuge den Eintrag für das Inhaltsverzeichnis
290   \stepcounter{@inhalt}%
291   \let\titel@ext\inhalt@label\relax%
292   \bgroup%
293     \def \@tempb{\Bericht}%
294     \def \@tempc{\#1}%
295     \edef \@tempa{%
296       \write\sw@contents{%
297         \@nearverbatim@tempb{%
298           \nearverbatim@tempc{%
299             \nearverbatim\pageref{inhalt@\nameuse{the@inhalt}}}%
300           }%
301         }%
302       }%

```

```

303     \expandafter\egroup\@tempa%
304 }{ }

```

Eine Umgebung für Grüsse ohne automatisch erstellte Überschrift.  
Der übergebene Wert wird in das Inhaltsverzeichnis übernommen.

```

305 \newenvironment{Gruss}[1]{%
306   % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
307   \stepcounter{@inhalt}%
308   \let\titel@ext\inhalt@label\relax%
309   \bgroup%
310     \def \@tempb{\Bericht}%
311     \def \@tempc{\#1}%
312     \edef \@tempa{%
313       \write\sw@contents{%
314         @nearverbatim@\tempb{%
315           \nearverbatim@\tempc{%
316             \nearverbatim@pageref{inhalt@nameuse{the@inhalt}}}}%
317         }%
318       }%
319     }%
320   \expandafter\egroup\@tempa%
321 }{ }

```

Eine Umgebung für Tagungsberichte ohne automatisch erstellte Überschrift. Der übergebene Wert wird in das Inhaltsverzeichnis übernommen.

```

322 \newenvironment{Tagung}[1]{%
323   % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
324   \stepcounter{@inhalt}%
325   \let\titel@ext\inhalt@label\relax%
326   \bgroup%
327     \def \@tempb{\Bericht}%
328     \def \@tempc{\#1}%
329     \edef \@tempa{%
330       \write\sw@contents{%
331         @nearverbatim@\tempb{%
332           \nearverbatim@\tempc{%
333             \nearverbatim@pageref{inhalt@nameuse{the@inhalt}}}}%
334         }%
335       }%
336     }%
337   \expandafter\egroup\@tempa%
338 }{ }

```

Bei Turnierberichten wird nur ein Eintrag ins Inhaltsverzeichnis erzeugt. Die Überschrift muss in der Umgebung Titel gesetzt werden.

```

339 \newenvironment{Turnierbericht}[2]{%
340   \stepcounter{@inhalt}%
341   \let\titel@ext\inhalt@label\relax%
342   % Erzeuge den Eintrag f\"ur das Inhaltsverzeichnis
343   \bgroup%
344     \def \@tempb{\Turnierbericht}%
345     \def \@tempc{\#1}%
346     \def \@tempd{\#2}%
347     \edef \@tempa{%

```

```

348         \write\sw@contents{%
349             @nearverbatim@\tempb{%
350                 { \@nearverbatim\@tempc }%
351                 { \@nearverbatim\@tempd }%
352                 { \@nearverbatim\pageref{inhalt}@nameuse{the@inhalt} } }%
353             }%
354         }%
355     }%
356     \expandafter\egroup\@tempa%
357 }{ }

```

Die Umgebung für Berichte von Turnieren aus anderen Zeitschriften.

```

358 % Turnierberichte aus anderen Zeitschriften
359 \newenvironment{turnierberichte}{%
360     \tttitle@skip%
361     \vbox{\centering\Large\bfseries Turnierberichte}%
362     \titel@skip%
363     \stepcounter{@inhalt}%
364     \inhalt@label\relax%
365     \nodiagnumbering%
366     % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
367     \bgroup%
368     \def\@tempb{\Turnierberichte}%
369     \edef\@tempa{%
370         \write\sw@contents{%
371             @nearverbatim@\tempb{%
372                 { \@nearverbatim\pageref{inhalt}@nameuse{the@inhalt} } }%
373             }%
374         }%
375     }%
376     \expandafter\egroup\@tempa%
377 }{ }
378 %
379 \newcommand{\turnier}[1]{%
380     \vskip\tw@p@%
381     {\large\bfseries#1}%
382     \par%
383 }
384 %
385 %
386 % Das {\itshape kleine M"archenschach-Lexikon} im Urdruckteil kann in mehrere
387 % Abschnitte zerlegt werden, damit es besser auf die Seiten passt. Bei der
388 % ersten \verb+maerchenlexikon+ Umgebung steht die Einleitung. Zwei
389 % M"archenarten werden mittels \verb+----+ voneinander getrennt.
390 %
391 \begin{macrocode}
392 \newcounter{@maerchenlexikon}
393 \setcounter{@maerchenlexikon}{0}
394 \newboolean{@first@lexikon@entry}
395 \newcommand{\maerchenart}[1]{%
396     \ifthenelse{\boolean{@first@lexikon@entry}}{%
397         \setboolean{@first@lexikon@entry}{false}%
398         --- %

```

```

399   }%
400   {\itshape #1:} \ignorespaces%
401 }
402 \newenvironment{maerchenlexikon}%
403 {%
404   \ifthenelse{\value{@maerchenlexikon}=0}{%
405     {\itshape Kleines M\"archenschach-Lexikon:} %
406   }{%
407     \setboolean{@first@lexikon@entry}{true}%
408     \stepcounter{@maerchenlexikon}%
409   }%

```

Die Umgebung `Entscheid` erzeugt einen Eintrag ins Inhaltsverzeichnis. Als Parameter ist der Name des Turnier anzugeben. Die Überschrift muss mittels der Umgebung `Titel` gesetzt werden.

```

410 \newenvironment{Entscheid}[1]{%
411   % Erzeuge den Eintrag f\"ur das Inhaltsverzeichnis
412   \stepcounter{@inhalt}%
413   \let\titel@ext\inhalt@label\relax%
414   \bgroup%
415     \def@\tempb{\Entscheid}%
416     \def@\tempc{#1}%
417     \edef@\tempa{%
418       \write\sw@contents{%
419         \@nearverbatim@\tempb{%
420           \{@nearverbatim@\tempc{%
421             \@nearverbatim\pageref{inhalt@\nameuse{the@inhalt}}%
422           }%
423         }%
424       }%
425     \expandafter\egroup@\tempa%
426   }%

```

Buchbesprechungen werden in die entsprechende Umgebung gesetzt.

```

427 \newboolean{@firstbook}
428 \setboolean{@firstbook}{true}
429 \newcounter{@buecher}
430 \setcounter{@buecher}{0}
431 \newenvironment{Buecher}%
432   \tttitle@skip%
433   \centerline{\Large\bfseries \ifthenelse{\value{@buecher}=1}{Buchbespre}
434   \titel@skip%
435   \setboolean{@firstbook}{true}%
436   \stepcounter{@inhalt}%
437   \inhalt@label\relax%
438   % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
439   \bgroup%
440     \ifthenelse{\value{@buecher}=1}{\def@\tempb{\Buch}}{\def@\tempb{%
441       \edef@\tempa{%
442         \write\sw@contents{%
443           \@nearverbatim@\tempb{%
444             \{@nearverbatim\pageref{inhalt@\nameuse{the@inhalt}}%
445           }%
446         }%

```

```

447      }%
448      \expandafter\egroup\@tempa%
449      \setcounter{@buecher}{0}%
450 }{%
451   \immediate\write\auxout{\string\setcounter{@buecher}{\arabic{@buecher}}}
452 }

```

Mit dem Befehl \Buch soll jedes Buch beginnen. Als Parameter sind: 1. Autor(en) und 2. Titel des Buches anzugeben. Beide Angaben erscheinen fettgedruckt am Beginn der Buchbesprechung und werden für das Register übernommen.

Schreiben der Autoren

```

453 \def \@book@authors#1; {%
454   \if@notfirst%
455     , %
456   \else%
457     \noindent%
458     \atnotfirsttrue%
459   \fi%
460   \atfullname#1; %
461   \l@klist%
462 }
463 %
464 \newcommand{\Buch}[2]{%
465   \ifthenelse{\boolean{@firstbook}}{%
466     \titel@skip%
467     \setboolean{@firstbook}{false}%
468   }{%
469     \par%
470   }%
471   \stepcounter{@buecher}%
472   \bgroup%
473     \bfseries%
474     \ifx\relax#1\else%
475       \atnotfirstfalse%
476       \let\@action\@book@authors%
477       \l@klist#1; \e@list%
478       : %
479     \fi%
480     \itshape #2\ \ignorespaces%
481   \egroup%
482 }

```

Besprechungen von Web-Sites.

```

483 \newboolean{@firstwebsite}
484 \setboolean{@firstwebsite}{true}
485 \newcounter{@websites}
486 \setcounter{@websites}{0}
487 \newenvironment{WebSites}{%
488   \ttitel@skip%
489   \centerline{\Large\bfseries \ifthenelse{\value{@websites}=1}{Web-Site 1}{%
490   \titel@skip%
491   \setboolean{@firstwebsite}{true}%
492   \stepcounter{@inhalt}%

```

```

493 \inhaltslabel\relax%
494 % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
495 \bgroup%
496     \ifthenelse{\value{@websites}=1}{\def\@tempb{\WebSite}}{\def\@tempb{%
497         \edef\@tempa{%
498             \write\sw@contents{%
499                 \@nearverbatim\@tempb{%
500                     \pageref{inhalt}\nameuse{the@inhalt}}}}%
501             }%
502         }%
503     }%
504     \expandafter\egroup\@tempa%
505     \setcounter{@websites}{0}%
506 }%
507     \immediate\write\auxout{\string\setcounter{@websites}{\arabic{@websites}}}
508 }
509 \newcommand{\WebSite}[1]{%
510     \ifthenelse{\boolean{@firstwebsite}}{%
511         \titel@skip%
512         \setboolean{@firstwebsite}{false}%
513     }%
514     \par%
515 }%
516 \stepcounter{@websites}%
517 {\bfseries#1}%
518 }

519 %-----%
520 % 5) Ausschreibungen von Turnieren
521 %      Parameter:
522 %          1. Titel des Turniers
523 %      oder (mit *)
524 %          1. Titel des Turniers
525 %          2. Untertitel (z. B. Ort und Datum)
526 %
527 \def\@Turnier{%
528     \@ifstar{\x@Turnier}{\y@Turnier}%
529 }
530 \def\@TurnierAusschreibung#1{%
531     \stepcounter{@inhalt}%
532     \inhaltslabel\relax%
533     % Eintrag im Inhaltsverzeichnis
534     \bgroup%
535         \def\@tempb{\TurnierAusschreibung}%
536         \def\@tempc{\#1}%
537         \edef\@tempa{%
538             \write\sw@contents{%
539                 \@nearverbatim\@tempb{%
540                     \pageref{inhalt}\nameuse{the@inhalt}}}}%
541             }%
542         }%
543     }%
544 }%
545 \expandafter\egroup\@tempa%
546 }

```

```

547 %
548 \def\x@Turnier#1#2{%
549   \tttitle@skip%
550   \vbox{%
551     \centering%
552     {\large\bfseries\uppercase{\#1}}\,\,[3mm]
553     {\bfseries\#2}%
554   }%
555   \titel@skip%
556 }
557 %
558 \def\y@Turnier#1{%
559   \tttitle@skip%
560   \vbox{%
561     \centering%
562     {\large\bfseries\uppercase{\#1}}%
563   }%
564   \titel@skip%
565 }
566 %
567 \def\bTurnier{%
568   \@ifstar{\by@turnier}{\bx@turnier}%
569 }
570 %
571 \def\sw@turnier{%
572 }
573 %
574 \def\bx@turnier#1#2{%
575   \tttitle@skip%
576   \vbox{%
577     \centering%
578     {\Large\bfseries\#1}\,\,
579     \bgroup%
580     \bfseries%
581     \@firsttrue%
582     \let\@action=\sw@author%
583     \l@klist#2; \e@list%
584     \egroup%
585   }%
586   \titel@skip%
587   \diagram{1}%
588 }
589 %
590 \def\by@turnier#1{%
591   \tttitle@skip%
592   \vbox{%
593     \centering
594     {\Large\bfseries\#1}%
595   }%
596   \titel@skip%
597   \diagram{1}%
598 }
599 %
600 \def\eEntscheid{%

```

```

601     \@ifstar{\i@eEntscheid}{\ii@eEntscheid}%
602 }
603 %
604 \def\i@eEntscheid#1{%
605     \ttitel@skip%
606     \vbox{%
607         \centering
608         \Large\bfseries#1%
609     }%
610     \titel@skip%
611 }
612 %
613 \def\ii@eEntscheid#1#2{%
614     \ttitel@skip%
615     \vbox{%
616         \centering%
617         \Large\bfseries#1\%
618         \large\bfseries#2%
619     }%
620     \stepcounter{@inhalt}%
621     \inhalt@label\relax%
622     \bgroup%
623         \def\@tempb{\Bericht}%
624         \def\@tempc{\#1}%
625         \edef\@tempa{%
626             \write\sw@contents{%
627                 \@nearverbatim\@tempb{%
628                     {\@nearverbatim\@tempc}{%
629                         {\@nearverbatim\pageref{inhalt}\nameuse{the@inhalt}}}}%
630                     }%
631                 }%
632             }%
633             \expandafter\egroup\@tempa%
634             \titel@skip%
635 }
636 %-----%
637 % 7) Personalia: Geburtstage und Sterbef"alle
638 %      Parameter: (Geburt)
639 %          1. Name
640 %          2. Alter
641 %      Parameter: (Verstorben)
642 %          1. Name
643 %          2. Daten
644 %
645 \newif\if@title\if@titletrue
646 \def\Geburtstag{%
647     \@ifnextchar *{\@@Geburtstag}{\@Geburtstag}%
648 }
649 \def\@@Geburtstag#1{\@titlefalse\@Geburtstag}%
650 \def\@Geburtstag{%
651     \@ifnextchar [{\y@Geburtstag}{\x@Geburtstag}%
652 }
653 \def\x@Geburtstag#1#2{%
654     \if@title%

```

```

655 \ttitl@skip%
656 \centerline{\Large\bfseries#1\ #2}
657 \titl@skip%
658 \fi%
659 % Erzeuge den Eintrag f\"ur das Inhaltsverzeichnis
660 \stepcounter{@inhalt}%
661 \inhalt@label\relax%
662 \bgroup%
663 \def \@tempb{\Geburtstag}%
664 \def \@tempc{\#1}%
665 \def \@tempd{\#2}%
666 \edef \@tempa{%
667     \write\sw@contents{%
668         \@nearverbatim@\tempb{%
669             \nearverbatim@\tempc{%
670                 \nearverbatim@\tempd{%
671                     \nearverbatim@pageref{inhalt@\nameuse{the@inhalt}}}}%
672                 }%
673             }%
674         }%
675     \expandafter\egroup@\tempa%
676 }
677 \def \y@Geburtstag[#1]#2#3{%
678     \if@title%
679     \ttitl@skip%
680     \centerline{\#1}
681     \titl@skip%
682     \fi%
683     % Erzeuge den Eintrag f\"ur das Inhaltsverzeichnis
684     \stepcounter{@inhalt}%
685     \inhalt@label\relax%
686     \bgroup%
687     \def \@tempb{\Geburtstag}%
688     \def \@tempc{\#2}%
689     \def \@tempd{\#3}%
690     \edef \@tempa{%
691         \write\sw@contents{%
692             \@nearverbatim@\tempb{%
693                 \nearverbatim@\tempc{%
694                     \nearverbatim@\tempd{%
695                         \nearverbatim@pageref{inhalt@\nameuse{the@inhalt}}}}%
696                     }%
697                 }%
698             }%
699     \expandafter\egroup@\tempa%
700 }
701 %
702 \def \Verstorben{ \ifstar{ \y@Verstorben}{ \x@Verstorben} }{ \x@Verstorben}%
703 \def \x@Verstorben#1#2{%
704     \ttitl@skip%
705     \hbox to \textwidth{\large\bf uppercase{\#1}\hfill\#2}%
706     \titl@skip%
707     % Erzeuge den Eintrag f\"ur das Inhaltsverzeichnis
708     \stepcounter{@inhalt}%

```

```

709  \inhalte@label\relax%
710  \bgroup%
711    \def\@tempb{\Verstorben}%
712    \def\@tempc{\#1}%
713    \def\@tempd{\#2}%
714    \edef\@tempa{%
715      \write\sw@contents{%
716        \@nearverbatim\@tempb{%
717          { \@nearverbatim\@tempc }%
718          { \@nearverbatim\@tempd }%
719          { \@nearverbatim\pageref{inhalt}@nameuse{the@inhalt} } }%
720        }%
721      }%
722    }%
723    \expandafter\egroup\@tempa%
724  }
725 %
726 \def\y@Verstorben#1{%
727   % Erzeuge den Eintrag f\"ur das Inhaltsverzeichnis
728   \stepcounter{@inhalt}%
729   \inhalte@label\relax%
730   \bgroup%
731     \def\@tempb{\Verstorben}%
732     \def\@tempc{\#1}%
733     \edef\@tempa{%
734       \write\sw@contents{%
735         \@nearverbatim\@tempb{%
736           { \@nearverbatim\@tempc }%
737           { \@nearverbatim\pageref{inhalt}@nameuse{the@inhalt} } }%
738         }%
739       }%
740     }%
741     \expandafter\egroup\@tempa%
742  }
743 %
744 \def\Nachruf#1{%
745   % Erzeuge den Eintrag f\"ur das Inhaltsverzeichnis
746   \stepcounter{@inhalt}%
747   \bgroup%
748     \def\@tempb{\Verstorben}%
749     \def\@tempc{\#1}%
750     \edef\@tempa{%
751       \write\sw@contents{%
752         \@nearverbatim\@tempb{%
753           { \@nearverbatim\@tempc }%
754           { \@nearverbatim\pageref{inhalt}@nameuse{the@inhalt} } }%
755         }%
756       }%
757     }%
758     \expandafter\egroup\@tempa%
759  }
760 %
761 %-----%
762 % 9) Einladungen zu Tagungen u. Turnieren

```

```

763 \def\Einladung{%
764     \@ifnextchar[{\@@Einladung}{\@Einladung}%
765 }
766 \def\@Einladung#1{%
767     \ttitel@skip%
768     \vbox{%
769         \centering%
770         \large\bf\uppercase{#1}%
771     }%
772     \titel@skip%
773 }
774 \def\@@Einladung[#1]#2{%
775     \ttitel@skip%
776     \vbox{%
777         \centering%
778         \large\bf\uppercase{#2}%
779     }%
780     \titel@skip%
781     \bgroup%
782         \def\@tempb{\Einladung}%
783         \def\@tempc{\#1}%
784         \edef\@tempa{%
785             \write\sw@contents{%
786                 \@nearverbatim\@tempb{%
787                     \{@nearverbatim\@tempc}%
788                     \{@nameuse{thepage}\}%
789                 }%
790             }%
791         }%
792         \expandafter\egroup\@tempa%
793 }
794 %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%
795 % Es folgen ein paar Hilfskommandos und Initialisierungen
796 %-----
797 % 1. "Offnen der datei, die alle Eintr"age f"ur das
798 %     Inhaltsverzeichnis enth"alt.
799 %
800 \newwrite\sw@contents
801 \immediate\openout\sw@contents=\jobname.inhalt\relax
802 \newwrite\sw@problems
803 \immediate\openout\sw@problems=\jobname.problems\relax
804 %-----
805 % 2. Abstand zu einer "Uberschrift und
806 %     von einer "Uberschrift zum folgenden Text
807 %
808 \def\ttittel@skip{\vskip30\p@ plus \f@ur\p@\penalty-100}
809 \def\ttittel@skip{\vskip24\p@ plus \f@ur\p@\goodbreak}
810 \def\titel@skip{\nopagebreak\vskip\tw@\p@}
811 \def\subtitle@skip{\vskip10\p@ plus \f@ur\p@ minus \f@ur\p@\penalty-100}
812 \def\subtitle@skip{\nopagebreak\vskip\ne\p@}
813 %-----
814 % 3. Setzen von Autoren eines Aufsatzes
815 %
816 \def\sw@author#1; {%

```

```

817      \sw@writeauthor#1;%
818      \l@klist%
819 }
820 %
821 \def\sw@writeauthor#1, #2/#3;{%
822   \if@first%
823     von~%
824     \@firstfalse%
825   \else%
826     \ \&\ %
827   \fi%
828   #2~#1, #3%
829 }
830 %-----%
831 % 4. Schreiben der Autoren von Urdrucken in das
832 %     Inhaltsverzeichnis
833 %
834 \newif\if@gemeinschaft
835 \def\sw@problem{%
836   % Z"ahle die Autoren
837   \sw@count\z@%
838   \let\@action=\sw@authorCount%
839   \expandafter\l@klist\the\aut@tk; \e@list%
840   \ifnum\sw@count>\@ne%
841     \@gemeinschafttrue%
842   \else%
843     \@gemeinschaftfalse%
844   \fi%
845   \bgroup%
846     \let\@action=\sw@problemAuthor%
847     \expandafter\l@klist\the\aut@tk; \e@list%
848   \egroup%
849 }
850 % Schreiben eines einzelnen Autors in das Inhaltsverzeichnis
851 %
852 \def\sw@problemAuthor#1; {%
853   \bgroup%
854   \def\@tempc{\problem}%
855   \def\@tempb{\#1}%
856   \edef\@tempa{%
857     \write\sw@problems{%
858       \@nearverbatim\@tempc{%
859         {\@nameuse{thepage}}%
860       \if@special%
861         {\@nearverbatim\thediag}%
862       \else%
863         {\thediag}%
864       \fi%
865       {\@nearverbatim\@tempb}%
866       {\if@urdruck\else n\fi\if@gemeinschaft g\fi}%
867     }%
868   }%
869   }%
870   \expandafter\egroup\@tempa%

```

```

871      \l@@klist%
872 }
873 %-----
874 % 5. Zählen von Autoren
875 %
876 \newcount\sw@count
877 \def\sw@authorCount#1; {%
878     \advance\sw@count@\ne%
879     \l@@klist%
880 }
881 %-----
882 % 6. Für das Schreiben in die inhaltsdatei ohne
883 % Kommandos zu expandieren.
884 \def\@meaning#1>{ }
885 \def\@nearverbatim{\expandafter\@meaning\meaning}
886 %-----
887 \def\i@line#1#2{#1 \hrulefill\ #2\newline}
888 %-----
889 % Setzen von Autoren im Inhaltsverzeichnis
890 %
891 \def\iw@author#1; {%
892     \iw@writeauthor#1;%
893     \l@@klist%
894 }
895 %
896 \def\iw@writeauthor#1, #2/#3;{%
897     \if@first%
898         \@firstfalse%
899     \else%
900         , \ %
901     \fi%
902     #2~#1%
903 }
904 %-----
905 \def\ix@Geburtstag#1#2#3{\i@line{#1\ \ #2}{#3}}
906 \def\ix@aufsatz#1#2#3{%
907     \i@line{{\itshape %
908     \@firsttrue%
909     \let\@action\iw@author\relax%
910     \aut@tk={#3}%
911     \@parseTokenlist\aut@tk;%
912     :/\ } #2}{#1}%
913 }
914 \def\ix@InformalEntscheid#1#2#3#4{\i@line{Entscheid im Informalturnier #2,
915 \def\ix@Loesungen#1#2#3{\i@line{L\"osungen der Urdrucke aus Heft #1, #2}{#3}}
916 \def\ix@turnierbericht#1#2#3{%
917     \i@line{Entscheid im #1}{#3}%
918 }
919 \def\ix@bericht#1#2{\i@line{#1}{#2}}
920 \def\ix@einladung#1#2{\i@line{#1}{#2}}
921 \def\ix@verstorben#1#2{\i@line{#1}{#2}}
922 \def\ix@entscheid#1#2{\i@line{#1}{#2}}
923 \def\ix@editorial#1#2{\i@line{#1}{#2}}
924 \def\ix@ausschreibung#1#2{\i@line{#1}{#2}}

```

```

925 %-----
926 \def\i@Geburtstag#1{\ix@Geburtstag#1}
927 \def\i@aufsatz#1{\ix@aufsatz#1}
928 \def\i@aktuell#1{\i@line{Aktuelle Meldungen}{#1}}
929 \def\i@InformalEntscheid#1{\ix@InformalEntscheid#1}
930 \def\i@urdrucke#1{\i@line{Urdrucke}{#1}}
931 \def\i@Loesungen#1{\ix@Loesungen#1}
932 \def\i@Loeserliste#1{\i@line{L\"oserliste}{#1}}
933 \def\i@bub#1{\i@line{Bemerkungen und Berichtigungen}{#1}}
934 \def\i@turniere#1{\i@line{Turnierberichte}{#1}}
935 \def\i@buecher#1{\i@line{Buchbesprechungen}{#1}}
936 \def\i@buch#1{\i@line{Buchbesprechung}{#1}}
937 \def\i@websites#1{\i@line{Web-Site Besprechungen}{#1}}
938 \def\i@website#1{\i@line{Web-Site Besprechung}{#1}}
939 \def\i@turnierbericht#1{\ix@turnierbericht#1}
940 \def\i@bericht#1{\ix@bericht#1}
941 \def\i@einladung#1{\ix@einladung#1}
942 \def\i@verstorben#1{\ix@verstorben#1}
943 \def\i@entscheid#1{\ix@entscheid#1}
944 \def\i@editorial#1{\ix@editorial#1}
945 \def\i@TurnierAusschreibung#1{\ix@ausschreibung#1}
946 %-----
947 \def\Inhalt{%
948   \centerline{\bfseries INHALT}%
949   \vspace{- .5mm}%
950   \begingroup%
951   \esol%
952   \let\Geburtstag=\i@Geburtstag%
953   \let\aufsatz=\i@aufsatz%
954   \let\aktuell=\i@aktuell%
955   \let\InformalEntscheid=\i@InformalEntscheid%
956   \let\Urdrucke=\i@urdrucke%
957   \let\Loesungen=\i@Loesungen%
958   \let\Loeserliste=\i@Loeserliste%
959   \let\bub=\i@bub%
960   \let\Turnierberichte=\i@turniere%
961   \let\Turnierbericht=\i@turnierbericht%
962   \let\Bericht=\i@bericht%
963   \let\Einladung=\i@einladung%
964   \let\Buecher=\i@buecher%
965   \let\Buch=\i@buch%
966   \let\WebSites=\i@websites%
967   \let\WebSite=\i@website%
968   \let\Verstorben=\i@verstorben%
969   \let\Entscheid=\i@entscheid%
970   \let\editorial=\i@editorial%
971   \let\TurnierAusschreibung=\i@TurnierAusschreibung%
972   \immediate\closeout\sw@contents\relax%
973   \input\jobname.inhalt%
974   \noindent\hbox{}\endgroup%
975 }
976 %-----
977 \def\i@author#1, #2; {\if@first\@firstfalse\else, \fi#2~#1\l@@klist}
978

```

```

979 \def\aufsatz#1#2#3{%
980   \bgroup
981     \itshape
982     \@firsttrue
983     \let\@action=\i@author
984     \l@klist#3; \e@list%
985     : %
986   \egroup
987   #2%
988   \hrulefill\ #1\nline
989 }
990 \def\sol@slash{\nobreak\hskip\z@ plus 2\p@\char'1\hskip\z@ plus 2\p@\discre
991 %
992 \catcode`/=active\relax\let/\sol@slash\relax\catcode`/=12%
993 %
994 \def\bsol{\catcode`/=active\relax}
995 \def\esol{\catcode`=12\relax}
996 \bsol
997 %
998 \renewcommand{\section}{\@startsection{section}{1}{\z@}{2ex}{.5ex}{\normal
999 \renewcommand{\subsection}{\@startsection{subsection}{2}{\z@}{1ex}{.3ex}{\normal
1000 \renewcommand{\subsubsection}{\@startsection{subsubsection}{3}{\z@}{.4ex}{\normal
1001 %
1002 }

```

## 5 Die Implementierung des *Schwalbe*-Style

```

1003 <*style>
1004 \NeedsTeXFormat{LaTeX2e}
1005 \ProvidesPackage{schwalbe}[2013/03/13]
1006 % \AtBeginDocument{\normaldia}
1007 %
1008 \RequirePackage[german]{babel}
1009 \RequirePackage{ifthen}
1010 \RequirePackage{diagram}
1011 \usepackage{times}
1012 \usepackage{picinpar}
1013 \usepackage{multicol}
1014 %-----
1015 % Einige Trennhilfen
1016 \hyphenation{Patt-idee Da-men-op-fer nicht-ortho-doxe Grim-shaw}
1017 %
1018 %
1019 \advance\exhyphenpenalty by -10
1020 \tolerance2000\relax
1021 \emergencystretch15\p@
1022 %
1023 %-----
1024 % Ein paar Abkürzungen:
1025 %
1026 \def\dh{d.\h.\ignorespaces}
1027 \def\ua{u.\a.\ignorespaces}
1028 \def\zb{z.\B.\ignorespaces}

```



```

1083  \def\dedicfont{\small\itshape}%
1084  \def\stipfont{\small}%
1085  \def\remfont{\small}%
1086  \def\labelfont{\small\footnotesize}%
1087  \def\boardfont{\small\footnotesize}%
1088  \setboardwidth%
1089 }
1090 % Die Schwalbe wird in 11pt gesetzt, daher definieren wir die
1091 % entsprechene Option um:
1092 \renewcommand*\diagramxi{\normaldia}
1093 \def\do@dia@job{%
1094   \@write@sol@ifvmode\noindent\fi\unhbox\dia@box%
1095   \sw@problem%
1096 }

In der Schwalbe setzen wir keine akademischen Titel.

1097 \setboolean{showacademictitle}{false}
1098 %%%%%%%%%%%%%%
1099 \inner@frame{z@%
1100 \v@frame@dist{z@%
1101 \h@frame@dist{z@%
1102 \setboardwidth
1103 \newif\if@first%
1104 \newif\if@urdruck{@urdruckfalse
1105 \def\urdruck{\urdrucktrue}
1106 %%%%%%%%%%%%%%
1107 % Absaetze in window Umgebungen
1108 %%%%%%%%%%%%%%
1109 \newcommand{\windowpar}{%
1110   \newline\hbox{\vbox to \parskip{\vss}}\newline%
1111 }
1112 %%%%%%%%%%%%%%
1113 % Einige deutsche Schreibweisen
1114 \let\bel=\any
1115 \let\ferner=\further
1116 \newcommand\reprint{%
1117   \hbox to \textwidth{\bfseries%
1118     PLEASE~REPRINT\hfill BITTE~NACHDRUCKEN\hfill PRIERE~DE~REIMPRIMER%
1119   }%
1120 }
1121 % Definiere ein anderes Layout f"ur den Kopf eines Diagramms
1122 %
1123 %
1124 \def\@dia@number{}% Die Diagrammnummer wird bei den Autoren gesetzt!
1125 %
1126 \def\@dia@numberx{%
1127   \if@special%
1128     \thediag%
1129   \else\ifdi@no%
1130     \thediag%
1131   \fi\fi%
1132 }
1133 %
1134 \def\@dia@authors{%
1135   \ifaauth@r%

```

```

1136      \bgroup%
1137      \authorfont%
1138      \ifnormal@names%
1139          \def\@dianame{ \@normalname }%
1140      \fi%
1141      \if@firsttrue%
1142          \let\@action=\@dia@writename% Parse the list of authors
1143          \parseTokenlist\aut@tk;%
1144          \par%
1145          \egroup%
1146      \else%
1147          {\authorfont\@dia@numberx}%
1148          \if@special%
1149              \par%
1150          \else\ifdi@no%
1151              \par%
1152              \fi\fi%
1153      \fi%
1154 }
1155 %
1156 \def\@dia@writename#1; {%
1157     \if@first%
1158         \if@firstfalse%
1159             \setbox\@test@box=\hbox{%
1160                 \@dia@numberx\ %
1161                 \@dianame#1; %
1162             }%
1163             \at@test@dimen=\wd\@test@box%
1164             \ifdim\@test@dimen>\board@width\relax%
1165                 \noindent\hbox to\board@width{\@dia@numberx\hfill}\par%
1166                 \setbox\@test@box=\hbox{%
1167                     \@dianame#1; %
1168                 }%
1169                 \at@test@dimen=\wd\@test@box%
1170                 \ifdim\@test@dimen>\board@width\relax%
1171                     \hbox to\board@width{\@dianame#1; \hss}%
1172                 \else%
1173                     \hfill\@dianame#1; %
1174                 \fi%
1175             \else%
1176                 \at@dia@numberx\hfill\@dianame#1; %
1177             \fi%
1178         \else%
1179             % Changed to get the resulting names centered.
1180             \par\noindent\hbox to\board@width{\hss\@dianame#1; \hss}%
1181         \fi%
1182         \l@klist%
1183 }
1184 %
1185 \def\@figurine@number{{\authorfont\thediag\ }}%
1186 %-----%
1187 %
1188 % \def\news1{\char'132\hskip\slskip\discretionary{}{}{}}
1189 % \catcode'132\active\let\news1\catcode'132=12

```

```

1190 %
1191 \newlength{\helplength}%
1192 \newlength{\boardskip}%
1193 \newlength{\double@boardwidth}%
1194
1195 \def\doublediagram#1{%
1196   \def\dia@above{\if@special\else%
1197     \setlength{\helplength}{\textwidth}%
1198     \addtolength{\helplength}{-3\board@width}%
1199     \setlength{\boardskip}{.5\helplength}%
1200     \setlength{\double@boardwidth}{2\board@width}%
1201     \addtolength{\double@boardwidth}{\boardskip}%
1202     \begin{minipage}[b]{\double@boardwidth}%
1203       #1%
1204     \end{minipage}%
1205   \fi}%
1206 }
1207
1208
1209 </style>

```

## Index

Numbers written in italic refer to the page where the corresponding entry is described; numbers underlined refer to the code line of the definition; numbers in roman refer to the code lines where the entry is used.

Symbols					
\@dia@authors	.....	841			
\@listi	.....	47			
\@meaning	884, 885				
\@minus	.....				
\@nameuse	. 85,				
\@writtenname	103, 135,				
\@meaning	161, 192,				
\@minus	215, 238,				
\@nameuse	267, 283,				
\@meaning	299, 316,				
\@minus	333, 352,				
\@nameuse	372, 421,				
\@writtenname	444, 500,				
\@meaning	541, 629,				
\@minus	671, 695,				
\@nameuse	719, 737,				
\@meaning	754, 788, 859				
\@nearverbatim					
\@firsttrue	.				
\@firstfalse	.				
\@fullname	.. 460				
\@firstname	.. 460				
\@gemeinschaftfalse	135, 160–				
\@gemeinschafttrue	192, 212–				
\@auxout	451, 507				
\@book@authors	..... 843				
\@auxout	453, 476				

215,	237,	699,	714,	694,	713,	718
238,	266,	723,	733,	\@tempe	..	128, 134
267,	297–	741,	750,	\@test@box	..	
299,	314–	758,	784,	...	1159,	
316,	331–	792,	856,	870	1163,	
333,	349–	\@tempb	... 80,		1166,	1169
352,	371,	83,	99,	\@test@dimen		
372,	419–	102,	125,	...	1163,	
421,	443,	131,	157,	1164,		
444,	499,	163,	188,	1169,	1170	
500,	539–	191,	207,	\@titlefalse	649	
541,	627–	212,	234,	\@titletrue	. 645	
629,	668–	237,	263,	\@urdruckfalse		
671,	692–	266,	293,	.....	1104	
695,	716–	297,	310,	\@urdrucktrue		
719,	735–	314,	327,	...	174, 1105	
737,	752–	331,	344,	\@write@sol	1094	
754,	786,	349,	368,	\@xiipt	..... 43	
787,	858,	371,	415,	\@xpt	..... 43	
861,	865,	419,	440,	\`\\	... 552, 578, 617	
\@normalname 1139						
\@notfirstfalse						
	..... 475	443,	496,			
		499,	535,			
		539,	623,	\_\_	118, 120, 480,	
		627,	663,		656,	826,
		668,	687,		887,	900,
		692,	711,		905,	988,
		716,	731,		1026,	1027,
		735,	748,		1160,	1185
		752,	782,			
		786,	855,	A		
		865				
	.	44–46, 48, 49	\@tempc	... 81,	\abovedisplayshortskip	
					..... 45	
		\@setfontsize 43	89,	126,	\abovedisplayskip	
			132,	156,	..... 44, 51	
			160,	208,		
			213,	294,	\active	.. 221,
						992, 994, 1189
			298,	311,		
			315,	328,	\addtolength	
			332,	345,	....	284,
			350,	416,		1198, 1201
			420,	536,	\aktuell	. 99, 954
			540,	624,	aktuell (environ-	
			628,	664,	ment) .... 2	
			669,	688,	\any	..... 1114
			693,	712,	\arabic	.. 451, 507
			717,	732,	\AtBeginDocument	
			736,	749,	..... 1006	
			753,	783,	\aTurnier	... 527
			787,	854,	Aufsatz (environ-	
			858		ment) .... 2	
		\@tempd .. 127,	133,	158,	\aufsatz	....
			167,	209,		. 156, 953, 979
			214,	346,	\aut@tk	.....
			351,	665,		. 839, 847,
			670,	689,		910, 911, 1143

\authorfont . . . . .	561, 577, 593, 607, 616, 769, 777 1147, 1185	\centerline . ..... 74, 93, 144, 145, 182, 201, 228, 246, 251, 256, 433, 489, 656, ..... 46 680, 948, 1038 ..... 51 .. 1065, 1078 \cityfont . . . . .	369, 417, 441, 497, 537, 625, 666, 690, 714, 733, 750, 784, 856 Editorial (environment) . . . . .
<b>B</b>		201, 228, 246, 251, 256, 433, 489, 656, ..... 46 680, 948, 1038 ..... 51 .. 1065, 1078 \bericht . . . . .	\editorial 80, 970 \eEntscheid . 600 \Einladung . . . . . . 763, 782, 963 \emergencystretch . . . . . 1021 \EnableCrossrefs . . . . . \endTitel . . . . . \endUntertitel . . . . . 287 \Entscheid . . . . . 415, 969
\baselineskip	284		Entscheid (environment) . . . . . 3
\bel . . . . .	1114		environments: aktuell . . . . . 2
\belowdisplayshortskip			Aufsatz . . . . . 2
	489, 656, ..... 46 680, 948, 1038 ..... 51 .. 1065, 1078		Briefkasten . . . . . 3
\belowdisplayskip	\chessfont . . . . .		BuB . . . . . 2
	..... 51 .. 1065, 1078		Buecher . . . . . 2
\bericht	. . . . .		dauerkonto . 3 Editorial . . . . . 1
	. 293, 310, 327, 623, 962		Entscheid . . . . . 3
\bf	594, 705, 770, 778	\codelineIndex . . . . .	InformalEntscheid . . . . . 2
\board@width			Loeserliste . . . . . 3
	... 1164, 1165, 1170, 1171, 1180, 1198, 1200	\diagcenter . 1062 \diagram . . . . . 173, 587, 597 \diagramnumbering . . . . . 172	Loesungen . . . . . 2
\boardfont	.. 1074, 1087	\dia@above . 1196 \dia@box . 177, 1094	loesungswettbewerb . . . . . 3
\boardskip	...	\diagcenter . 1062 \diagram . . . . . 173, 587, 597 \diagramnumbering . . . . . 172	maerchenlexikon . . . . . 2
	1192, 1199, 1201	\discretionary . . . . . 990, 1188	Nachruf . . . . . 3
\briefkasten	274	\do@dia@job . . . . . 175, 1093	Titel . . . . . 2
Briefkasten	(environment) . . . . .	\double@boardwidth . . . . . 1193, 1200–1202	Turnierausschreibung . . . . . 3
	3	\e@list . . . . . . 477, 583,	Turnierbericht . . . . . 3
\bsol	260, 994, 996	839, 847, 984	turnierberichte . . . . . 2
\bTurnier	... 567	\edef . . . . . 81, 100, 129, 158, 189, 210, 235, 264, 295, 312, 329, 347,	Urdrucke . . . . . 2
BuB (environment)	. 2		WebSites . . . . . 3
\bub	.... 263, 959		\ep . . . . . 3, 1030
\Buch	2, 440, 464, 965		\esol . 272, 951, 995
\Buecher	. 440, 964		
Buecher (environment)	.... 2		
\bx@turnier	.		
	.... 568, 574		
\by@turnier	.		
	.... 568, 590		
<b>C</b>			
\c@inhalt	... 282		
\c@page	.... 36		
\catcode	. 221, 223, 992, 994, 995, 1189		
\centering	.. . 284, 286, 361, 551,		
<b>D</b>			
\dauerkonto	244		
dauerkonto (environment)	.... 3		
\dedicfont	.. 1070, 1083		
\dh	.... 3, 1026		
\dia@above	. 1196		
\dia@box	. 177, 1094		
\diagcenter	. 1062		
\diagram	1092		
\diagramxi	. 1092		
\discretionary	.... 990, 1188		
\do@dia@job	. . . . . 175, 1093		
\double@boardwidth	.... 1193, 1200–1202		
\e@list	.... 477, 583,		
\edef	81, 100, 129, 158, 189, 210, 235, 264, 295, 312, 329, 347,		
<b>E</b>			
\e@list	.... 477, 583,		
	839, 847, 984		
\edef	81, 100, 129, 158, 189, 210, 235, 264, 295, 312, 329, 347,		

<b>F</b>	\i@entscheid .. . . . .	\ii@eEntscheid .. . . . .
\f@ur .. . . . .	808, 809, 811 .. . . . .	943, 969 .. . . . .
\ferner .. . . . .	1115 .. . . . .	601, 613 .. . . . .
\figline .. . . . .	4, 1037 .. . . . .	\InformalEntscheid .. . . . .
\footheight .. . . . .	30 .. . . . .	926, 952 .. . . . .
\footnotesize .. . . . .	\i@InformalEntscheid .. . . . .	125, 955 .. . . . .
.. . . . .	42, 43, 1073, 1074, 1086, 1087 .. . . . .	929, 955 .. . . . .
\footskip .. . . . .	31 .. . . . .	(environment) .. . . . .
\foto .. . . . .	4, 1046 .. . . . .	2 .. . . . .
\further .. . . . .	1115 .. . . . .	\Inhalt .. . . . .
		947 .. . . . .
		\inhalt@label .. . . . .
		77, 96, 114, 152, 185, 204, 231, 259, 283, 291, 308, 325, 341, 364, 493, 532, 621, 661, 685, 709, 729 .. . . . .
<b>G</b>	\i@Loeserliste .. . . . .	231, 259, 283, 291, 308, 325, 341, 364, 493, 532, 621, 661, 685, 709, 729 .. . . . .
\Geburtstag .. . . . .	646, 663, 687, 952 .. . . . .	932, 958 .. . . . .
\goodbreak .. . . . .	809 .. . . . .	\i@Loesungen .. . . . .
		931, 957 .. . . . .
		\i@TurnierAusschreibung .. . . . .
		413, 437, 493, 532, 621, 661, 685, 709, 729 .. . . . .
<b>H</b>	\i@turnierbericht .. . . . .	621, 661, 685, 709, 729 .. . . . .
\h@frame@dist .. . . . .	1101 .. . . . .	\inner@frame .. . . . .
\headheight .. . . . .	28 .. . . . .	1099 .. . . . .
\headsep .. . . . .	29 .. . . . .	\itemsep .. . . . .
\Heft .. . . . .	1, 53 .. . . . .	50 .. . . . .
\heft@band .. . . . .	54 .. . . . .	\iw@author .. . . . .
\heft@monat .. . . . .	56 .. . . . .	891, 909 .. . . . .
\heft@nr .. . . . .	55 .. . . . .	\iw@writeauthor .. . . . .
\heft@year .. . . . .	57 .. . . . .	892, 896 .. . . . .
\helplength .. . . . .	.. . . . .	\ix@auffsatz .. . . . .
.. . . . .	1191, 1197–1199 .. . . . .	906, 927 .. . . . .
\hoffset .. . . . .	5, 22 .. . . . .	\ix@ausschreibung .. . . . .
\hrulefill .. . . . .	.. . . . .	924, 945 .. . . . .
.. . . . .	887, 988 .. . . . .	\ix@bericht .. . . . .
\hyphenation .. . . . .	1016 .. . . . .	919, 940 .. . . . .
		\ix@editorial .. . . . .
		923, 944 .. . . . .
		\ix@einladung .. . . . .
		920, 941 .. . . . .
<b>I</b>	\if@first .. . . . .	\ix@entscheid .. . . . .
\i@aktuuell .. . . . .	928, 954 .. . . . .	922, 943 .. . . . .
\i@auffsatz .. . . . .	.. . . . .	\ix@Geburtstag .. . . . .
.. . . . .	927, 953 .. . . . .	905, 926 .. . . . .
\i@author .. . . . .	977, 983 .. . . . .	\ix@InformalEntscheid .. . . . .
\i@bericht .. . . . .	.. . . . .	914, 929 .. . . . .
.. . . . .	940, 962 .. . . . .	\ix@Loesungen .. . . . .
\i@bub .. . . . .	933, 959 .. . . . .	915, 931 .. . . . .
\i@buch .. . . . .	936, 965 .. . . . .	\ix@turnierbericht .. . . . .
\i@buecher .. . . . .	.. . . . .	916, 939 .. . . . .
.. . . . .	935, 964 .. . . . .	\ix@verstorben .. . . . .
\i@editorial .. . . . .	.. . . . .	921, 942 .. . . . .
.. . . . .	944, 970 .. . . . .	
\i@eEntscheid .. . . . .	.. . . . .	<b>J</b>
.. . . . .	601, 604 .. . . . .	\jobname .. . . . .
\i@einladung .. . . . .	.. . . . .	801, 803, 973 .. . . . .
.. . . . .	941, 963 .. . . . .	

<b>L</b>	<b>\newcommand .</b>	<b>R</b>
<code>\l@@klist</code> 461,	..... 53,	<code>\raisebox</code> ... 1059
477, 583,	112, 141,	<code>\rb</code> ..... 1059
818, 839,	244, 249,	<code>\remfont</code> 1072, 1085
847, 871,	274, 379,	<code>\renewcommand</code>
879, 893,	394, 464,	..... 42,
977, 984, 1182	509, 1059,	998–1000, 1092
<code>\labelfont</code> ..	1109, 1116	<code>\reprint</code> ... 1116
.. 1073, 1086	<code>\newenvironment</code>	
<code>\Large</code> .... 74,	.. 72, 91,	
93, 144,	109, 150,	
182, 201,	169, 198,	<b>S</b>
228, 251,	226, 254,	<code>\section</code> .... 998
256, 361,	288, 305,	<code>\seedia</code> .. 3, 1031
433, 489,	322, 339,	<code>\setboardwidth</code>
578, 594,	359, 402,	... 1075,
608, 617, 656	410, 431, 487	1088, 1102
<code>\large</code> .... 61,	<code>\newlength</code> ..	<code>\setcounter</code> .
63, 65, 246,	.. 1191–1193	..... 58,
276, 381,	<code>\news</code> .. 1188, 1189	154, 281,
552, 562,	<code>\nobreak</code> .... 990	392, 430,
618, 705,	<code>\nocomputer</code> .	449, 451,
770, 778, 998	... 171, 1060	486, 505, 507
<code>\leftmargin</code> .. 47	<code>\nodiagnumbering</code>	<code>\setmonthstyle</code>
<code>\leftmargini</code> .. 47	..... 365	..... 1063
<code>\LoadClass</code> ... 19	<code>\nopagebreak</code>	<code>\slshape</code> 1068, 1081
<code>\Loeserliste</code>	.... 810, 812	<code>\slskip</code> .... 1188
.... 234, 958	<code>\normaldia</code> ..	<code>\small</code> .. 1079–1087
<code>\Loeserliste</code>	.. 3, 1006,	<code>\smalldia</code> 3, 1077
(environment) .... 3	1064, 1092	<code>\sol@slash</code> ..
<code>\Loesungen</code> ..	<code>\normalfont</code> .	.... 990, 992
.... 207, 957	... 998–1000	<code>\sourcefont</code> .
<code>\Loesungen</code> (environ-		.. 1068, 1081
ment) .. 2	<code>\oddsidemargin</code>	<code>\sourcenr@tk</code> 120
<code>\loesungswettbewerb</code>	..... 8, 26	<code>\stepcounter</code>
..... 249		..... 76,
<code>\loesungswettbewerb</code>		95, 113,
(environment) .... 3	<code>\pageref</code> ....	151, 184,
	.. 85, 103,	203, 230,
<b>M</b>	135, 161,	258, 290,
<code>\maerchenart</code>	192, 215,	307, 324,
..... 2, 394	238, 267,	340, 363,
<code>\maerchenlexikon</code>	299, 316,	408, 412,
(environment) .... 2	333, 352,	436, 471,
<code>\meaning</code> .... 885	372, 421,	492, 516,
	444, 500,	531, 620,
<b>N</b>	541, 629,	660, 684,
<code>\Nachruf</code> .... 744	671, 695,	708, 728, 746
<code>\Nachruf</code> (environment) .... 3	719, 737, 754	<code>\stipfont</code> ...
<code>\NeedsTeXFormat</code> ..	<code>\parsep</code> ... 49, 50	.. 1071, 1084
17, 1004	<code>\problem</code> .... 854	<code>\string</code> .. 451, 507
	<code>\ProvidesClass</code>	<code>\su</code> ..... 3, 1029
	..... 18	<code>\subsection</code> .. 999
		<code>\subsubsection</code> .. 1000

\subtitel@skip	94, 147, .... 286, 811	\uppercase .. . 552, 562,
\subtitel@subskip	229, 247, .... 287, 812	705, 770, 778
\sw@author .. .	252, 257, .... 582, 816	\urdruck ... 1105
\sw@authorCount .. .	275, 285, .... 838, 877	\Urdrucke 188, 956
\sw@contents .. .	362, 434, .... 82, 101,	Urdrucke (environment) ... 2
\sw@contents .. .	466, 490, .... 130, 159,	<b>V</b>
\sw@contents .. .	511, 555, .... 190, 211,	\v@frame@dist .. . 1100
\sw@contents .. .	564, 586, .... 236, 265,	634, 657,
\sw@contents .. .	596, 610, .... 296, 313,	681, 706,
\sw@contents .. .	772, 780, 810 \tolerance . 1020	\value 404, 433, .... 330, 348,
\sw@contents .. .	440, 489, .... 370, 418,	440, 489, 496
\sw@contents .. .	442, 498, .... 538, 626,	\verb .... 388, 389
\sw@contents .. .	538, 626, .... 667, 691,	\Verstorben .
\sw@contents .. .	715, 734, .... 751, 785,	. 702, 711,
\sw@contents .. .	800, 801, 972 \sw@count 837,	731, 748, 968
\sw@contents .. .	840, 876, 878 \sw@problem .. .	\vfill .... 59, 1050
\sw@contents .. .	179, 835, 1095 \sw@problemAuthor .. .	\voffset .... 6, 23
\sw@contents .. .	846, 852 \sw@problems .. .	\vspace .... 949
\sw@turnier .. .	802, 803, 857 \sw@writeauthor .. .	<b>W</b>
\sw@turnier .. .	571	\WebSite .. . 3, .... 284, 360,
\sw@writeauthor .. .	817, 821	496, 509, 967
<b>T</b>		\WebSites 496, 966
\textheight .. .	24	WebSites (environment) .. . 3
\the@inhalt .. .	282	\windowpar . 1109
\thediag .. .	.... 118, 861, .... 863, 1128,	\wK .... 1039–1041
\thediag .. .	.... 1130, 1185	<b>X</b>
\thepage .. .	37, 39	\turnier .... 379
\Titel .. .	284	\x@Geburtstag
\Titel .. .	.... 2	\TurnierAusschreibung .. . 651, 653
\titel@ext .. .	152, 279, 285, 291, 308,	. 530, 535, 971
\titel@skip .. .	325, 341, 413 .... 75,	\x@InformalEntscheid
		Turnierausschreibung . 110, 112, 148
		(environment) .. . 3
		\x@Turnier .. . 528, 548
		\x@Verstorben .. . 702, 703
		<b>Y</b>
		\y@Geburtstag .. . 651, 677
		\y@InformalEntscheid .. . 110, 141
		turnierberichte .. . 110, 141
		(environment) .. . 2
		\y@Turnier .. . 528, 558
		\tw@ .... 380, 810
		\y@Verstorben .. . 702, 726
		<b>U</b>
		\ua ..... 3, 1027
		\Untertitel . 286
		\zb ..... 3, 1028
		<b>Z</b>

## Change History

v1.1	display of cities and academic titles. . . . .	1
General: Reflecting change in command @writename inside diagram.sty . . . . .		1
v1.2	General: Split code into a class and a style file. . . . .	1
General: Added parameter for Band to Heft command. . . . .		1
v1.3	General: Added Environment WebSites for reports on chess problem websites. . . . .	1
General: Applied changes due to new commands in dia- gram.sty 1.6 to suppress		
v1.4	General: active for / in Inhalt. . . . .	1
General: Added Environment WebSites for reports on chess problem websites. . . . .		1
v1.5	General: Added Environment WebSites for reports on chess problem websites. . . . .	1
General: active for / in Inhalt. . . . .		1
v1.5.1	General: active for / in Inhalt. . . . .	1