

Bemerkung 0.1 – Was gibts?

Hier die neuen Freuden des Pakets: `\LILLYxFORMATxCONTROL`, es ermöglicht Iteratoren zu kreieren, die den ersten Buchstaben eines jeden Wortes modifiziert.

Acronym

```
1 \Acronym{hallo, ich mag Züge, toll, Oder?}
```

Ergibt:

hallo, ich mag Züge, toll, Oder?

Es ist weiter möglich durch das Anführen eines Wortes mit `\NoFormatChar` (Momentan: |) das Highlighting für dieses zu Unterbinden:

```
1 Hey (\Acronym{American Standard Code |for Information |>
    Interch|ange}) na du?
```

Ergibt:

Hey (American Standard Code for Information Interch|ange) na du?

Definiert ist dieser Iterator sehr einfach durch:

```
1 \def\Acronym#1{%
2   \gdef\LILLY@FORMATTER@CURRENT{\TextBfFormat}%
3   \def\@Acronym{\lilly@format@iter#1 \@nil}{\ignorespaces
4     \@Acronym}%
5 }
```

Wobei `\TextBfFormat` einfach nur eine Definition von `\textbf` ist. Die Hauptarbeit übernimmt also: `\lilly@format@iter`.

```
1 \PoliteWords{hallo, ich mag Züge, toll, Oder?}
```

Ergibt:

Hallo, Ich Mag Züge, Toll, Oder?

```
1 \ColorfulWords{hallo, ich mag Züge, toll, Oder?}
```

Ergibt:

hallo, ich mag Züge, toll, Oder?

Dieses Dokument wurde erstellt durch folgenden Code:

```
1 \documentclass{article}
2
3 \usepackage{LILLYxCONTROLLERxBOX}
4 \usepackage{LILLYxLISTINGS}
5 \usepackage{LILLYxFORMATxCONTROL}
6
7 \newcommand*{\blankcmd}[1]{\textcolor{Orchid}{\textbackslash
  \LILLYxlstTypeWriter\textbackslash #1}}
8
9 \begin{document}
10 \begin{bemerkung}[Was gibts?]
11   Hier die neuen Freuden des Pakets: \LILLYxLIBRARY{
12     LILLYxFORMATxCONTROL}, es ermöglicht
13     Iteratoren zu kreieren, die den ersten Buchstaben eines
14     jeden Wortes modifiziert.
15 \end{bemerkung}
16
17 \paragraph{Acronym}~\[-\baselineskip]
18 \begin{latex}
19 \Acronym{hallo, ich mag Züge, toll, Oder?}
20 \end{latex}
21 Ergibt:
22 \begin{center}
23   \Acronym{hallo, ich mag Züge, toll, Oder?}
24 \end{center}
25 Es ist weiter möglich durch das Anführen eines Wortes mit
26   \blankcmd{NoFormatChar} (Momentan: \NoFormatChar) das
27   Highlighting für dieses zu Unterbinden:
28 \begin{latex}
29 Hey (\Acronym{American Standard Code |for Information |
30   Interch|ange}) na du?
31 \end{latex}
32 Ergibt:
33 \begin{center}
34   Hey (\Acronym{American Standard Code |for Information |
35   Interch|ange}) na du?
36 \end{center}
37 Definiert ist dieser Iterator sehr einfach durch:
38 \begin{latex}
39 \def\Acronym#1{%
40   \gdef\LILLY@FORMATTER@CURRENT{\TextBfFormat}%
41   \def\@Acronym{\lilly@format@iter#1 \@nil}{\ignorespaces
42     \@Acronym}%
43 }
```

```

37 \end{latex}
38 Wobei \blankcmd{TextBfFormat} einfach nur eine Definition ,
    von \blankcmd{textbf} ist. Die Hauptarbeit übernimmt ,
    also:
39 \blankcmd{lilly@format@iter}.
40
41 \begin{latex}
42 \PoliteWords{hallo, ich mag Züge, toll, Oder?}
43 \end{latex}
44 Ergibt:
45 \begin{center}
46     \PoliteWords{hallo, ich mag Züge, toll, Oder?}
47 \end{center}
48
49 \begin{latex}
50 \ColorfulWords{hallo, ich mag Züge, toll, Oder?}
51 \end{latex}
52 Ergibt:
53 \begin{center}
54     \ColorfulWords{hallo, ich mag Züge, toll, Oder?}
55 \end{center}
56
57 \clearpage
58
59 Dieses Dokument wurde erstellt durch folgenden Code:
60 \ilatex{./formatdemo.tex}
61
62 \end{document}

```