

Cloud-Computing Seminar Hochschule Mannheim

Christian Baun

Fakultät für Informatik
Hochschule Mannheim
`cray@unix-ag.uni-kl.de`

24.9.2009

Agenda

- Punkt 1
- Punkt 2
 - Unterpunkt 1
 - Unterpunkt 2
 - Unterpunkt 3
- Punkt 3
- Punkt 4

README

- Das hier ist die Folienvorlage zum Cloud-Computing Seminar im Wintersemester 2009/2010.
- Diese Vorlage soll den Einstieg erleichtern.
- Wird unter Linux im Verzeichnis mit der Quelldatei (`.tex`) das Kommando `make` eingegeben, wird eine PDF- und eine PS-Datei erzeugt. Beide haben den gleichen Inhalt.
- Ein aktuelles \LaTeX sollte installiert sein.
- Wer unter Windows die Folien machen möchte, dem empfehle ich MiKTeX ¹ und TeXnicCenter ². Hierzu habe ich aber keine Erfahrungswerte.

¹<http://www.miktex.org>

²<http://www.texniccenter.org>

- Diese Vorlage nutzt die L^AT_EX-Klasse beamer.
- Eine Gute Dokumentation über diese Klasse befindet sich hier:
`http://www2.informatik.hu-berlin.de/~mischulz/beamer.html`

Schriften und Sonderzeichen

- Es gibt verschiedene Schriftsätze: **Bild Face**, Roman, *Italic*, Typewriter, Sans Serif, *Slanted*, SMALL CAPS.
- **Farben** sollte man **nicht** zu viel einsetzen.
- Ein paar Sonderzeichen: \, \$, &, €, %, #, -, ~, ^, |, {, }
- Weitere Sonderzeichen: ©, ®, ™, §, ¶, £, †, ‡, •
- Fortsetzungspunkte macht das Kommando \dots. Ergebnis: ...

Blöcke

- Es gibt verschiedene Arten von Blöcken:

Blocktitel

Blocktext

Blocktitel

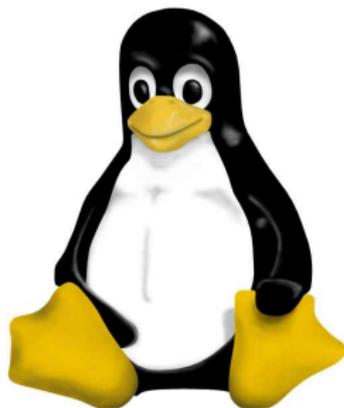
Blocktext

Blocktitel

Blocktext

Bilder

- Hier ist ein Bild:



- Bilder sollten im Format Encapsulated PostScript (.eps) sein. Dieses Dateiformat kann man mit Gimp und vielen anderen Programmen erzeugen.

Tabellen

- Es gibt mehrere Umgebungen, um Tabellen zu machen. tabular ist nur eine von vielen.

Zeile	Linksbündig	Zentriert	Rechtsbündig
1	Zeile 1	Zeile 1	Zeile 1
2	Zeile 2	Zeile 2	Zeile 2
3	Zeile 3	Zeile 3	Zeile 3

- Das geht natürlich auch ohne die Rahmen:

Zeile	Linksbündig	Zentriert	Rechtsbündig
1	Zeile 1	Zeile 1	Zeile 1
2	Zeile 2	Zeile 2	Zeile 2
3	Zeile 3	Zeile 3	Zeile 3

Mehrspaltige Folien

Mehrspaltige Folien können einfach mit `columns` realisiert werden.

- ① Ein Eintrag
- ② Noch ein Eintrag

Quellen

- <http://www2.informatik.hu-berlin.de/~mischulz/beamer.html>
- http://www.physik.uni-freiburg.de/~tooleh/latex_beamerkurs.pdf
- Google findet sehr viele hilfreiche Links zum Thema **LaTeX Beamer**.