

# Template für Folien (Markdown/Pandoc-Version)

Prof. Dr. Hannes Federrath

25.08.2021

#### Hinweis zu dieser Datei

Dies ist die Version des Beamer-Templates für Markdown-Folien. Markdown-Folien sind schnell und übersichtlich erstellt, können dafür aber viele mächtige Funktionen von LaTeX-Beamer nicht nutzen. Außerdem unterscheidet sich das Layout möglicherweise etwas.

### Erzeugen des PDF mit pandoc:

```
FN=TemplateSVS2021_pandoc pandoc -t beamer $FN.md -o $FN.pdf
```

Der Dateiname des Markdown-Dokuments der Folien (ohne Extension) liegt in \$FN. In der Gliederung werden nur die Überschriften der ersten Ebene (#) angezeigt. Folien bewirken keinen Eintrag in der Gliederung.

## Der Arbeitsbereich Sicherheit in Verteilten Systemen (SVS)

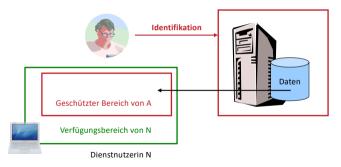
## Lorem ipsum dolor

Eine hervorgehobene Textbox wird erzeugt mit {.alert}. Lorem ipsum dolor sit amet, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

- Themen
  - 1. Privacy Enhancing Technologies (PET)
  - 2. Security Management & Risk Management
  - 3. Security of Mobile Systems
- Weitere Informationen
  - https://svs.informatik.uni-hamburg.de

## Beispiel für eine Abbildung

Ziel aus Sicht eines Dienstanbieters A: Einer Dienstnutzerin N einen Inhalt (Content) in einer bestimmten Weise zugänglich machen, ihn aber daran hindern, alles damit tun zu können.



 Voraussetzung: Angreifer betreibt täuschend echte Webseite der Bank und bewegt den Kunden zum Besuch dieser Seite



- Attack to detect applications in co-resident virtual machines
  - Automatically generating signatures for individual versions and groups of versions
  - Evaluation without load and under load
- Defence mechanism against memory deduplication side-channel attacks
  - Fake deduplication of non-duplicate pages to level out write times
  - Evaluation of performance impact
  - Evaluation of impact on side-channel effectiveness





#### Ebenen

- Erste Ebene
  - Zweite Ebene
    - Dritte Ebene
  - Zweite Ebene
- Erste Ebene
- 1. Erste Ebene
  - 1.1 Zweite Ebene
    - 1.1.1 Dritte Ebene
  - 1.2 Zweite Ebene
- 2. Erste Ebene

# Spalten

- Linke Spalte
  - Lorem ipsum dolor sit amet,
  - consectetur adipisicing elit,
  - sed do eiusmod tempor incididunt ut
  - labore et dolore magna aliqua.
- Erste Ebene
  - Zweite Ebene
  - Zweite Ebene
- Erste Ebene
  - Zweite Ebene
  - Zweite Ebene



Das alte SVS-Logo wird seit 2016 aufgrund der CI-Richtlinien der UHH nicht mehr verwendet.