

Meine Thesis

Untertitel

Gordon Freeman

17. Mai 2025

Zusammenfassung

Abstract

Inhaltsverzeichnis

Akronyme	iii
1 Einleitung	1
1.1 Unterkapitel	1
2 Material und Methoden	1
2.1 Unterkapitel	1
2.2 Unterkapitel	2
3 Resultate	2
3.1 Unterkapitel	2
4 Diskussion	3
4.1 Unterkapitel	3
Abbildungsverzeichnis	4
Tabellenverzeichnis	5
Literaturverzeichnis	6

Akronyme

API Application Programming Interface.

1 Einleitung

1.1 Unterkapitel



Abbildung 1: Beschreibung einer Grafik

Wie in Abbildung 1 zu erkennen ist ...

Default	Left	Right	Center
12	12	12	12
123	123	123	123
1	1	1	1

Tabelle 1: Beschreibung einer Tabelle

Wie in Tabelle 1 zu erkennen ist ...

Akronym voll: Application Programming Interface (API)

Akronym lang: Application Programming Interface

Akronym kurz: API

2 Material und Methoden

2.1 Unterkapitel

Wie Ghemawat et al. (2003) bereits gezeigt hat ...

«Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua.» (Ghemawat et al., 2003, S. 12)

2.2 Unterkapitel

Wie Shvachko et al. (2010) bereits gezeigt hat ...

«Orci phasellus egestas tellus rutrum tellus pellentesque. Tempus urna et pharetra pharetra massa massa ultricies.» (Shvachko et al., 2010, S. 42)

3 Resultate

3.1 Unterkapitel

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur¹ sadipscing elitr.

```
1 function siftDown(arr, startPos, endPos) {
2     let rootPos = startPos
3
4     while (rootPos * 2 + 1 <= endPos) {
5         childPos = rootPos * 2 + 1
6         if (childPos + 1 <= endPos && arr[childPos] < arr[childPos + 1]) { ①
7             childPos++
8         }
9         if (arr[rootPos] < arr[childPos]) {
10             [arr[rootPos], arr[childPos]] = [arr[childPos], arr[rootPos]]
11             rootPos = childPos
12         } else {
13             return
14         }
15     }
16 }
```

① The `fvextra` package breaks long code lines if needed.

¹Sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore.

4 Diskussion

4.1 Unterkapitel

Abbildungsverzeichnis

1	Beschreibung einer Grafik	1
---	---	---

Tabellenverzeichnis

1 Beschreibung einer Tabelle 1

Literaturverzeichnis

- Ghemawat, S., Gobioff, H., & Leung, S.-T. (2003). The Google file system. *Proceedings of the nineteenth ACM symposium on Operating systems principles*, 29–43. <https://doi.org/10.1145/945445.945450>
- Shvachko, K., Kuang, H., Radia, S., & Chansler, R. (2010). The Hadoop Distributed File System. *2010 IEEE 26th Symposium on Mass Storage Systems and Technologies (MSST)*, 1–10. <https://doi.org/10.1109/MSST.2010.5496972>

Selbstständigkeitserklärung

Ich erkläre hiermit, dass ich diese Thesis selbständig verfasst und keine andern als die angegebenen Quellen benutzt habe. Alle Stellen, die wörtlich oder sinngemäss aus Quellen entnommen wurden, habe ich als solche kenntlich gemacht. Ich versichere zudem, dass ich bisher noch keine wissenschaftliche Arbeit mit gleichem oder ähnlichem Inhalt an der TODO oder an einer anderen Hochschule eingereicht habe. Mir ist bekannt, dass andernfalls die TODO zum Entzug des aufgrund dieser Thesis verliehenen Titels berechtigt ist.

Ort, Datum, Unterschrift