

Proseminar (282136)

XaaS - Anything as a Service

Suphi Pembe (207617),
VORNAME NACHNAME 2 (MATRIKELNUMMER 2),
VORNAME NACHNAME 3 (MATRIKELNUMMER 3)
SEMESTER

Vorgelegt bei Claudia Pittel

Management Summary

Hier sollte ziemlich genau bzw. maximal 1 Seite Text stehen (ziemlich genau bedeutet, man sollte so nah wie möglich an 1 Seite herankommen).

Inhaltsverzeichnis

Management Summary			
Αŀ	Abkürzungsverzeichnis		
Αŀ	bbildungsverzeichnis	V	
Та	bellenverzeichnis	vi	
1	Einleitung	1	
	1.1 Motivation	1	
	1.2 Ziel der Arbeit	1	
	1.3 Vorgehensweise	1	
2	Erstes Oberkapitel des Hauptteils	2	
	2.1 Unterkapitel 1	2	
	2.2 Unterkapitel 2	2	
3	Zweites Oberkapitel des Hauptteils		
4	Fazit und Ausblick		
Αı	nhang	vii	
Εŀ	nrenwörtliche Erklärung	ix	

Abkürzungsverzeichnis

GPU Graphics-Processing-Unit

HPC High-Performance-Computing

Abbildungsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

1 Einleitung

Einleitungstext mit Motivation, Ziel der Arbeit (d.h. Erläuterung der Forschungsfrage) und Beschreibung der Vorgehensweise bzw. Aufbau der Arbeit¹

1.1 Motivation

Durch den aktuell anhaltende Halbleitermangel besteht ein Engpass an Ressourcen von die meisten Wirtschaftszweige betroffen sind. Einer dieser Wirtschaftszweige ist die Produktion von GPUs (graphics processing unit. Diese werden für diverse Anwendung von Computern verwendet, im betrieblichen wie auch im privaten Bereich. Primär in dieser Arbeit werden die Bereiche High-Performance-Computing (HPC) und Gaming haben. Beide diese Bereiche benötigen GPU-Rechenleistung, welche im konventionell von einer lokal verbauten GPU zur Verfügung gestellt wird. Als Langfristige Lösung soll analysiert werden ob es möglich ist durch zentrale Services, welche GPU as a Service anbieten. Durch die zentralen Ressourcenteilung dem Mangel entgegenzuwirken mit einer alternative für den Bedarf zu schaffen.

1.2 Ziel der Arbeit

. . .

1.3 Vorgehensweise

. . .

¹Th17.

2 Erstes Oberkapitel des Hauptteils

Zwischen den Gliederungspunkten sollten jeweils kurze Überleitungssätze stehen, damit man weiß, um was es inhaltlich in den folgenden Unterkapiteln geht.²

2.1 Unterkapitel 1

Bei den Gliederungspunkten immer auf eine Ausgewogenheit achten, damit eine gleichmäßige Gliederung gefördert werden kann. Sofern Abbildungen (wie Abbildung 1: Beispielbild) verwendet werden, müssen diese auch inhaltlich im Text erwähnt und erläutert werden, sowie ein Abbildungsverzeichnis erstellt werden.³

2.2 Unterkapitel 2

Untergliederungen nur in der Mehrzahl erstellen, d.h. nie 1 Unterkapitel alleine stehen lassen. In gleicher Art und Weise wie Abbildungen dargestellt und beschriftet werden, verhält es sich mit Tabellen.

²GPL.

³hhnwin.

3 Zweites Oberkapitel des Hauptteils

Der Hauptteil sollte nicht nur aus einem Oberkapitel bestehen, sondern aus mehreren, so dass die Hauptarbeit auch vom Umfang her im Hauptteil liegt. Dementsprechend sollten die Oberkapitel (erste Gliederungsebene) auch eigenständige Kapitelüberschriften besitzen.

4 Fazit und Ausblick

Kritische Begutachtung inklusive Zusammenfassung der Arbeit sowie eventuelle Zukunftsperspektiven zum Thema können hier im Fazit und im Ausblick eingebracht werden.⁴

⁴HAN2016S30.

Anhang

Der Anhang soll den eigentlichen Hauptteil nicht ergänzen, sondern darüber hinaus weitere möglicherweise interessante Informationen liefern, die aber nicht zwangsläufig notwendig sind, um den Hauptinhalt zu verstehen

Hier müssen alle Quellenverweise zu finden sein – inklusive aller erforderlichen Angaben, alphabetisch sortiert. Eine Unterteilung in verschiedene Quellenarten ist grundsätzlich nicht notwendig, da die unterschiedlichen Quellenarten anhand der Angabe der bibliographischen Angaben zu erkennen ist. (d.h. beispielsweise keine Unterteilung zwischen "Printquellen" und "Internetquellen"!)

Ort, Datum

Ehrenwörtliche Erklärung

"Wir versichern, dass die vorliegende Arbeit von uns selbständig und ausschließlich unter Verwendung der angegebenen Quellen und Hilfsmittel angefertigt wurde. Alle Stellen, die wörtlich oder annähernd aus Veröffentlichungen entnommen sind, haben wir als solche kenntlich gemacht. Die Arbeit wurde bisher in gleicher oder ähnlicher Form, auch nicht in Teilen, keiner anderen Prüfungsbehörde vorgelegt und auch nicht veröffentlicht."

SEITEN oder KAPITEL VON BIS 1 wurden von Suphi Pembe verfasst.

SEITEN oder KAPITEL VON BIS 2 wurden von VORNAME NACHNAME 2 verfasst.

SEITEN oder KAPITEL VON BIS 3 wurden von VORNAME NACHNAME 3 verfasst.

Ort, Datum	Unterschrift
Ort, Datum	Unterschrift

Unterschrift