# Hochschule Bremerhaven

#### Fachbereich II Management und Informationssysteme Wirtschaftsinformatik B.Sc.

#### Modul Vernetzte Systeme

# Analyse verschiedener Dockerkonstellationen

**Vorgelegt von:** Junior Ekane MatNr. 40128

Florian Quaas MatNr. 39952 Herman Tsago MatNr. 00000 Steve Aguiwo II MatNr. 40088

Vorgelegt am: 6. Februar 2024

**Dozent:** Prof. Dr. Oliver Radfelder **Dozentin:** Prof. Dr. Karin Vosseberg

## Inhaltsverzeichnis

1	Einle	e <mark>itung</mark>
	1.1	Vorstellung des Moduls Vernetzte Systeme
2	Proj	ektablauf
	2.1	Vorstellung der Projektidee
	2.2	Projektorganisation und Teamarbeit
3	Docl	<b>ker</b>
	3.1	Was ist ein Docker?
	3.2	Was ist ein Netzwerk?
	3.3	Was ist ein Image?
	3.4	Was ist ein Container?
	3.5	Noch ein Punkt?
	3.6	Wie haben wir Docker verwendet?
4	Erge	ebnis
	4.1	Etwas
		4.1.1 noch etwas
		4.1.2 noch etwas
	4.2	Etwas
		4.2.1 noch etwas
		4.2.2 noch etwas
5	Last	test
	5.1	Was haben wir analysiert?
	5.2	Wie haben wir das analysiert?
	5.3	Endergebnis
6	Refle	exion
7	Fazi	t
Li	teratu	rverzeichnis
Se	lhetet	ändigkeitserklärung

### 1 Einleitung

- 1.1 Vorstellung des Moduls Vernetzte Systeme
- 2 Projektablauf
- 2.1 Vorstellung der Projektidee
- 2.2 Projektorganisation und Teamarbeit
- 3 Docker
- 3.1 Was ist ein Docker?
- 3.2 Was ist ein Netzwerk?
- 3.3 Was ist ein Image?
- 3.4 Was ist ein Container?
- 3.5 Noch ein Punkt?
- 3.6 Wie haben wir Docker verwendet?

### 4 Ergebnis

- 4.1 Etwas
- 4.1.1 noch etwas
- 4.1.2 noch etwas
- 4.2 Etwas
- 4.2.1 noch etwas
- 4.2.2 noch etwas

#### **5** Lasttest

5.1 Was haben wir analysiert?

5.2 Wie haben wir das analysiert?

4

### Selbstständigkeitserklärung

Wir versichern, die von uns vorgelegte Arbeit selbstständig verfasst zu haben. Alle Stellen, die wörtlich oder sinngemäß aus veröffentlichten oder nicht veröffentlichten Arbeiten anderer entnommen sind, haben wir als entnommen kenntlich gemacht. Sämtliche Quellen und Hilfsmittel, die wir für die Arbeit benutzt haben, sind angegeben. Die Arbeit haben wir mit gleichem Inhalt bzw. in wesentlichen Teilen noch keiner anderen Prüfungsbehörde vorgelegt.

Bremerhaven, den 6. Februar 2024 Unterschrift:

Junior Ekane Florian Quaas Steve Aguiwo Herman Tsago