

Statisches Routing

Laborprotokoll



Figure 1: memes klauen ist nicht ethisch

Unterrichtsgegenstand: NWT1—ZIVK
Jahrgang: 2BHIT
Name: Stefan Fürst
Betreuer: ZIVK
Übungsdaten: Datum
Abgabedatum: Datum

Contents

1	Aufgabenstellung	3
2	Zusammenfassung	3
3	Vollständige Netzwerktopologie der gesamten Übung	4
4	Übungsdurchführung	5
4.1	Server 0 zu Server 1	5
4.1.1	Hinweg	5
4.1.2	Rückweg	5
5	Vollständige Konfigurationsdateien	6
6	Abbildungsverzeichnis	7

1 Aufgabenstellung

Statisches Routing in einem großen Netzwerk

2 Zusammenfassung

3 Vollständige Netzwerktopologie der gesamten Übung

4 Übungsdurchführung

4.1 Server 0 zu Server 1

4.1.1 Hinweg

```
router 2
ip route 10.0.26.0 255.255.255.0 10.0.7.253
router 3
ip route 10.0.26.0 255.255.255.0 10.0.10.253
router 5
ip route 10.0.26.0 255.255.255.0 10.0.14.253
router 8
ip route 10.0.26.0 255.255.255.0 10.0.21.253
router 11
ip route 10.0.26.0 255.255.255.0 10.0.23.253
```

4.1.2 Rückweg

```
router 12
ip route 10.0.4.0 255.255.255.0 10.0.23.254
router 11
ip route 10.0.4.0 255.255.255.0 10.0.21.254
router 8
ip route 10.0.4.0 255.255.255.0 10.0.14.254
router 5
ip route 10.0.4.0 255.255.255.0 10.0.10.254
router 3
ip route 10.0.4.0 255.255.255.0 10.0.7.254
```

5 Vollständige Konfigurationsdateien

6 Abbildungsverzeichnis

List of Figures

1	memes klauen ist nicht ethisch	1
---	--	---