

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



1 Aufgabenstellung

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

 ${\rm router}\ 3$

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 $10.0.4.0\ 255.255.255.0\ 10.0.14.254$

 ${\rm router}\ 5$

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 Konfigurationsdatein



${\bf 6}\quad {\bf Abbildungs verzeichn is}$

List	of	Figures

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