

Thema

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	Routing Tabellen	5
4.1.1	Pc 5 zu Server 1	5
4.1.2	Rückweg	5
4.2	Einstellen der Statischnn Routen in Packet Tracer mit der Gui.	5
5	Abbildungsverzeichnis	6

1 Aufgabenstellung

Statisches Routing in einem großen Netzwerk einzeichnen, Routing Tabellen machen und durch die GUI eine Kommunikation ermöglichen.

2 Zusammenfassung

Tonnenweise Pfeile zeichnen und Tabellen machen und Packet Tracer UX genießen.

3 Vollständige Netzwerktopologie der gesamten Übung

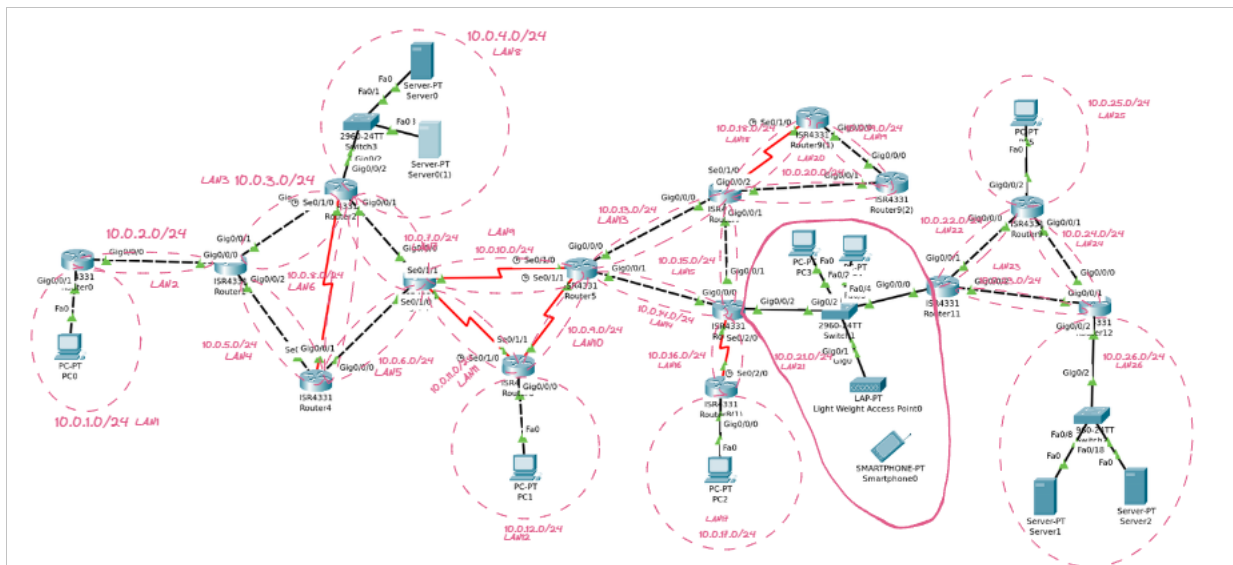


Figure 2: Netzwerktopologie der Übung

4 Übungsdurchführung

4.1 Routing Tabellen

4.1.1 Pc 5 zu Server 1

Pc 5 Routing Tabelle

Ziel Netz	Nexthop
0.0.0.0/0	10.0.25.254/24

Router 9 Routing Tabelle

Ziel Netz	Nexthop
10.0.26.0/24	10.0.25.253/24

4.1.2 Rückweg

Server 1 Routing Tabelle

Ziel Netz	Nexthop
0.0.0.0/0	10.0.26.254/24

Router 12 Routing Tabelle

Ziel Netz	Nexthop
0.0.0.0/0	10.0.26.254/24

4.2 Einstellen der Statische Routen in Packet Tracer mit der Gui.

5 Abbildungsverzeichnis

List of Figures

1	memes klauen ist nicht ethisch	1
2	Netzwerktopologie der Übung	4