

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	viii
Einleitung	11
1 Quickstart	15
Was ist OpenWrt?	15
IP-Adresse	16
Zugang	16
Übersicht	17
Zusammenfassung	18
2 Installation	19
Firmware	19
Installation mit Konsole	20
Installation ohne Konsole	22
Virtuelle Maschine	26
Zusammenfassung	26
3 Ersteinrichtung	29
Voreinstellung	29
Ablauf	30
Netzadapter	31
Weitere Einrichtung	32
Zusammenfassung	35
4 Konnektivität	37
Labor	37

Netzadapter	38
Firewall	44
Zusammenfassung	44
5 Kommandozeile	47
Ablauf	48
Übersicht	49
Änderungen	50
Skripte	51
Beispiele	52
Zusammenfassung	53
6 Drahtlos	55
Ad-Hoc	56
Accesspoint	58
Client	61
Monitor	62
Mesh	63
Zusammenfassung	65
7 Software	67
Befehle	67
Beispiel	68
Backup	69
Update	70
Zusammenfassung	71
8 Monitoring	73
Logging	73
Zentraler Log-Server	74
Direkte Alarmierung	75
SNMP	78
Kommandozeile	81
Sensoren	83
Zusammenfassung	83

9 Best Practice	85
Gesicherter Zugang	85
Factory-Default	87
Update	89
Durchsatz messen	91
SSH-Login ohne Passworteingabe	92
Literaturverzeichnis	97
Stichwortverzeichnis	99
A Editor unter Linux	103
B Zusatzmaterial	107