



INDEX

Numerics

6500 troubleshooting [4-14](#)

A

adding users [2-5](#)

addresses, managing IP [2-16](#)

address management database [2-3](#)

administrative utilities, using [2-1](#)

angle brackets [viii](#)

B

backup directories [5-3](#)

baselines, removing [2-2](#)

boldface font [viii](#)

braces [viii](#)

C

changing passwords [2-6](#)

check, health

 modifying [2-31](#)

 polling [2-30](#)

 running [4-14](#)

CMM

 logging in [1-1](#)

 overview [1-2](#)

configuration

 devices [2-6](#)

 downloading router [2-7](#)

 files [5-1](#)

SSM devices [2-11](#)

static RPs [2-10](#)

validating router [2-8](#)

creating domains [1-3](#)

D

data, historical [5-3](#)

databases

 address management [2-3](#)

 files [5-2](#)

devices

 adding [1-10](#)

 configuration files [5-2](#)

 re-discovering [1-10](#)

 devices, configuring [2-6](#)

 devices, SSM [2-11](#)

 diagnostics

 6500 troubleshooting [4-14](#)

 health check [4-14](#)

 IGMP [4-10](#)

 layer 2 switches [4-12](#)

 locate host [4-6](#)

 managing [4-1](#)

 MSDP status [4-11](#)

 network status [4-7](#)

 router [4-17](#)

 RP

 status [4-8](#)

 summary [4-9](#)

 show all groups [4-1](#)

 top talkers [4-16](#)

 directories, backup [5-3](#)

discovery

- adding a single device [1-10](#)
- adding layer 2 switches [1-7](#)
- network [1-6](#)
- performing multicast [1-8](#)
- re-discovering a device [1-10](#)

document

- audience [viii](#)
- conventions [viii](#)
- objectives [vii](#)
- organization [viii](#)

documentation

- related [ix](#)

domains

- creating [1-3](#)
- managing [2-1](#)
- removing [2-2](#)

E

email addresses, configuring domain-specific [2-15](#)

events, latest [3-5](#)

F

files

- configuration [5-1](#)
- database [5-2](#)
- device configuration [5-2](#)
- log (see also log files) [5-1](#)

font

- boldface [viii](#)
- boldface screen [viii](#)
- italic [viii](#)
- italic screen [viii](#)
- screen [viii](#)

G

- global polling, configuring [2-12](#)
- graphs, historical [3-15](#)
- group gone reports [3-8](#)

H

- health checks
 - modifying [2-31](#)
 - polling [2-30](#)
 - running [4-14](#)
- help, user guide [4-21](#)
- historical
 - data [5-3](#)
 - graphs [3-15](#)
- home page, multicast manager [3-1](#)
- hosts, locating [4-6](#)

I

- IGMP diagnostics [4-10](#)
- interface polling [2-27](#)
- IOS versions, displaying [3-16](#)
- IP addresses, managing [2-16](#)
- italic font [viii](#)

L

- L2 polling [2-26](#)
- layer 2
 - PPS threshold reports [3-9](#)
 - switches [4-12](#)
 - discovery [1-7](#)
 - removing [2-2](#)
- log files [2-3, 5-1](#)
 - apache [5-2](#)
 - events.log [5-1](#)

rmspolld.log **5-2**
 logging into CMM **1-1**

group **2-23**
 source **2-23**
 tree **2-28, 2-29**

M

managing
 domains **2-1**
 passwords **2-4**
 users **2-4**
 MIBs, standard multicast **5-3**
 MSDP status **4-11**
 multicast
 discovery, performing **1-8**
 manager, home page **3-1**
 standard MIBs **5-3**
 tree, drawing **4-3**

N

network
 discovery **1-6**
 status **4-7**

P

passwords
 changing **2-6**
 managing **2-4**
 polling
 configuring global **2-12**
 health checks **2-30**
 interface **2-27**
 L2 **2-26**
 RP **2-17**
 accept list **2-19**
 RPF **2-20**
 SG **2-22**
 device **2-24**

R

removing
 baselines **2-2**
 domains **2-2**
 layer 2 switches **2-2**
 routers **2-2**
 trees **2-30**
 reports
 group gone **3-8**
 latest events **3-5**
 layer 2 PPS threshold **3-9**
 managing **3-4**
 RP
 group threshold **3-6**
 polling **3-5**
 RPF failures **3-7**
 SG
 delta **3-13**
 threshold **3-8**
 SSG **3-10**
 tree **3-11**
 router
 configuration
 downloading **2-7**
 validating **2-8**
 diagnostics **4-17**
 removing **2-2**
 RP
 polling **2-17, 2-19, 3-5**
 reports
 group threshold **3-6**
 polling **3-5**
 static configuration **2-10**
 status **4-8**

summary [4-9](#)

RPF

failures reports [3-7](#)

polling [2-20](#)

S

security, configuring system [2-3](#)

SG

delta reports [3-13](#)

polling [2-22, 2-23](#)

device [2-24](#)

threshold reports [3-8](#)

show all groups [4-1](#)

square brackets [viii](#)

SSG reports [3-10](#)

SSM devices [2-11](#)

standard multicast MIBs [5-3](#)

static RPs, configuration [2-10](#)

status

MSDP [4-11](#)

network [4-7](#)

RP [4-8](#)

summary, RP [4-9](#)

switches, layer 2 [4-12](#)

system security, configuring [2-3](#)

T

talkers, top [4-16](#)

topology

display all [3-2](#)

individual router [3-3](#)

PIM neighbors [3-3](#)

viewing [3-2](#)

top talkers [4-16](#)

trap receivers, configuring domain-specific [2-15](#)

tree

polling [2-28, 2-29](#)

removing [2-30](#)

reports [3-11](#)

troubleshooting, 6500 [4-14](#)

U

user guide, help [4-21](#)

users

adding [2-5](#)

managing [2-4](#)

utilities, administrative [2-1](#)

V

versions, IOS [3-16](#)

vertical bar [viii](#)