



INDEX

A

- administrator passwords
 - default [1-8](#)
- ANSI T11 FC-GS-3
 - support [1-2](#)
- applications
 - management [1-3](#)

C

- CIM
 - support [1-2](#)
- Cisco MDS 9000 Family
 - initial setup [1-5 to 1-15](#)
 - starting a switch [1-15](#)
- configurations
 - changing initial [1-15](#)
- console ports
 - parameters [1-16](#)

D

- data
 - management [1-3](#)
- DCNM-SAN
 - browser support [1-3](#)
 - description [1-1, 1-4](#)
 - downloading software [1-3](#)
 - installing [1-1](#)
 - integrating with other tools [1-20, 1-4](#)
 - Java support [1-3](#)
 - preinstallation tasks [1-3](#)

- running behind firewalls [1-20, 1-4](#)
- support operating systems [1-3](#)
- uninstalling [1-1](#)
- upgrading [1-18](#)
- viewing license information [1-15](#)

DCNM-SAN Clients

- description [1-4](#)

DCNM-SAN Server

- description [1-4](#)
- licensing [1-17](#)

DCNM-SAN Web Server

- description [1-5](#)

default networks

- configuring [1-10, 1-13](#)

default users

- description [1-6](#)

deploying

DCNM-LAN

- clustered servers [1-8](#)
- single server [1-7](#)

Device Manager

- description [1-4](#)
- viewing license information [1-16](#)

devices

- management [1-3](#)

DNS

- configuring [1-10, 1-13](#)
- configuring IP addresses [1-10](#)

domain names

- configuring [1-10](#)

Send document comments to dcnm-docfeedback@cisco.com

downloading Cisco DCNM-LAN [1-11](#)

E

evaluation

stop in Device Manager [1-17](#)

expiry alerts

licenses [1-14](#)

F

Fabric Manager

upgrading [1-2](#)

fabrics

management [1-3](#)

firewalls

configuring [1-23, 1-7](#)

running with DCNM-SAN [1-20, 1-4](#)

FMServer [1-14](#)

FSPF

support [1-2](#)

FTP

support [1-2](#)

H

high availability

licensing [1-6](#)

HTTP

port used [1-21, 1-5](#)

support [1-2](#)

HTTPS

support [1-2](#)

I

IDs

login IDs [1-9](#)

in-band access

configuring [1-12](#)

IPFC [1-16](#)

in-band management

configuring [1-12, 1-13](#)

Ethernet connection [1-3](#)

IPFC connection [1-3](#)

logical interface [1-12](#)

installing

DCNM-LAN

clustered-server requirements [1-5](#)

primary server [1-3](#)

secondary server using CLI [1-8](#)

secondary server using Install
Managements [1-10](#)

server requirements [1-5](#)

Internet Explorer

DCNM-SAN support [1-3](#)

IP addresses

management interfaces [1-6](#)

IPFC

in-band access [1-16](#)

in-band management [1-3](#)

IP routing

enabling [1-10, 1-13](#)

IPv4 default gateways

configuring [1-13](#)

J

Java RMI

ports used [1-21, 1-5](#)

Java Web Start

DCNM-SAN support [1-3](#)

L

license key files

description [1-2](#)

Send document comments to dcnm-docfeedback@cisco.com

installing [1-8](#)

obtaining [1-7](#)

updating [1-7](#)

licenses

claim certificate [1-2](#)

DCNM-LAN

description [1-2](#)

installing on a primary server [1-4](#)

installing on secondary server with CLI [1-6](#)

installing on secondary server with Install Manager [1-8](#)

obtaining [1-4](#)

DCNM-SAN Server [1-17](#)

description [1-1](#)

displaying information [1-15](#)

expiry alerts [1-14](#)

factory-installed [1-6](#)

feature-based [1-3](#)

grace period alerts [1-14](#)

grace period expiration [1-14](#)

high availability [1-6](#)

identifying features in use [1-13](#)

installing manually [1-7](#)

installing using Device Manager [1-10](#)

installing using License Wizard [1-8](#)

installing with License Wizard [1-8](#)

key files [1-7 to ??](#)

module-based [1-3](#)

obtaining [1-6](#)

PAK [1-2](#)

terminology [1-2](#)

transferring between switches [1-15](#)

uninstalling [1-13](#)

updating [1-14](#)

viewing in DCNM-SAN [1-15](#)

viewing in DCNM-SAN Web Services [1-16](#)

viewing in Device Manager [1-16](#)

Linux [1-14](#)

DCNM-SAN support [1-3](#)

install scripts [1-14](#)

M

management access

configuring in-band [1-12 to 1-15](#)

configuring out-of-band [1-8 to 1-12](#)

description [1-16](#)

in-band [1-7](#)

out-of-band [1-7](#)

management interfaces

IP addresses [1-6](#)

management protocols

supported (table) [1-1](#)

master server

DCNM-LAN

description [1-3](#)

member server

DCNM-LAN

description [1-3](#)

mgmt0

out-of-band management [1-3](#)

mgmt0 interfaces

configuring out-of-band access [1-9](#)

out-of-band access [1-16](#)

N

NTP servers

configuring [1-11](#)

O

On-Demand Port activation license

acquiring for ports [1-23](#)

checking status of licenses [1-20](#)

configuring [1-20 to ??](#)

making ports eligible [1-21](#)

Send document comments to dcnm-docfeedback@cisco.com

port licensing [1-18](#)
 port naming conventions [1-18](#)

Oracle

DCNM-LAN
 preparing [1-2](#)

out-of-band access

mgmt0 interfaces [1-16](#)

out-of-band management

configuring [1-8, 1-13](#)
 Ethernet connection [1-3](#)

P

passwords

administrator [1-6](#)
 setting administrator default [1-12](#)

Performance Manager

description [1-4](#)

ports

DCNM-LAN [1-3](#)

PostgreSQL

DCNM-LAN
 preparing [1-6](#)

primary server

DCNM-LAN
 description [1-3](#)
 installing [1-3](#)
 licensing [1-4](#)
 upgrading [1-4](#)

R

requirements

DCNM-LAN
 clustered servers [1-5](#)
 server [1-5](#)

resources

management [1-3](#)

S

SCP

support [1-2](#)

secondary server

DCNM-LAN
 description [1-3](#)
 installing using CLI [1-8](#)
 installing using Install Management [1-10](#)
 licensing with CLI [1-6](#)
 licensing with Install Manager [1-8](#)
 upgrading with CLI [1-6](#)
 upgrading with Install Manager [1-8](#)

serial console ports

accessing switches [1-16](#)

setup command

using [1-15](#)

SFTP

support [1-2](#)

shell scripts

for uninstalling DCNM-SAN [1-2](#)

SNMP

enabling access [1-10](#)
 port used [1-21, 1-5](#)
 proxy services [1-23, 1-7](#)

SNMP_TRAP

port used [1-21, 1-5](#)

SNMP community strings

configuring [1-13](#)

SNMPv1

support [1-2](#)

SNMPv2c

support [1-2](#)

SNMPv3

support [1-2](#)

Solaris [1-14](#)

install scripts [1-14](#)

SSH

enabling [1-11, 1-14](#)

Send document comments to dcnm-docfeedback@cisco.com

port used [1-21, 1-5](#)

support [1-2](#)

SSL

DCNM-LAN

disabling [1-4](#)

enabling [1-2, 1-6, 1-7](#)

static routes

configuring [1-10](#)

subnet masks

configuring switches [1-6](#)

initial configuration [1-9, 1-13](#)

Sun JRE

DCNM-SANsupport [1-3](#)

switches

accessing [1-16](#)

initial setup [1-5](#)

starting [1-15](#)

switch management

architecture [1-2](#)

in-band [1-3](#)

out-of-band [1-3](#)

switch port interfaces

configuring default [1-14](#)

switch ports

configuring trunk modes [1-14](#)

syslog

port used [1-21, 1-5](#)

T

Telnet

enabling [1-10, 1-14](#)

port used [1-21, 1-5](#)

support [1-2](#)

TFTP

port used [1-21, 1-5](#)

support [1-2](#)

U

UDP traffic

blocking [1-23, 1-7](#)

uninstalling

DCNM-LAN

primary server [1-1](#)

secondary server [1-2](#)

UNIX

install scripts [1-14](#)

upgrading

DCNM-LAN

primary server [1-4](#)

secondary server with CLI [1-6](#)

secondary server with Install Manager [1-8](#)

user accounts

creating additional at setup [1-8](#)

users

default [1-6](#)

W

Windows workstations

modifying [1-23, 1-7](#)

X

XML

support [1-2](#)

Z

zone policies

configuring [1-14](#)

Send document comments to dcnm-docfeedback@cisco.com