



INDEX

Symbols

.odbc.ini file [5-58](#)
/etc/init.d [5-3](#)
/opt/CiscoMGC [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/etc [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/etc/active_link [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/etc/CONFIG_LIB [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/etc/CONFIG_LIB/new [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/etc/cust_specific [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/etc/prov_link [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/lib [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/local [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/man [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/snmp [5-3](#)
/opt/CiscoMGC/var [5-4](#)
/opt/CiscoMGC/var/log [5-4](#)
/opt/CiscoMGC/var/spool [5-4](#)
/opt/CiscoMGC/var/trace [5-4](#)
/opt/CiscoMGC directory [5-1](#)
/opt/sun_install [5-4](#)
/opt/TimesTen4.1 [5-4](#)
/opt/Toolkit [5-4](#)

A

adding
 user, full MML privileges [5-11](#)
 user, minimal MML privileges [5-11](#)
alarm management [5-12](#)
alarms [5-12](#)
 configuring data dumper [5-65](#)
A-number screening [5-57](#)

B

BAMS
 configuring data dumper [5-66](#)
black list [5-57](#)
B-number screening [5-57](#)
booting the system [3-5, 7-5](#)

C

call detail block [5-36, A-26](#)
call detail record file, configuring [5-36](#)
call screening database [5-57](#)
 enabling [5-35](#)
 initializing [5-57](#)
CDB
 See call detail block
CDR
 See call detail record file
CDRs
 configuring data dumper [5-65](#)
 configuring data dumper to support BAMS [5-66](#)
Cisco MGC software
 removing [9-3](#)
 restarting [5-46, 5-47, 5-48](#)
 uninstalling [9-3](#)
 upgrading Release 7 [9-5](#)
clearing location field [5-38](#)
command
 boot [3-5, 7-5](#)
 pkgm [5-63](#)
 reboot [3-5, 7-5](#)
 restart Cisco MGC software [5-46, 5-47, 5-48](#)

configuring

Cisco MGC

- basic system information [5-29](#)
- call detail record file [5-36](#)
- enable call screening database [5-35](#)
- engine parameters [5-32](#)
- execution environment [5-27](#)
- failover [5-41](#)
- IP addresses [5-31](#)
- provisioning object manager [5-43](#)

groups [5-10](#)LAN switch [10-1](#)Simple Network Management Protocol [5-12](#)users [5-10](#)**D**

data

replication [5-58](#)

data dumper

configuring [5-65](#)configuring to support BAMS [5-66](#)default location field [5-38](#)

document

conventions [i-xiii](#)dual configuration, data replication [5-58](#)**E**engine parameters, configuring [5-32](#)

execution environment

configuring [5-27](#)parameters [5-29, A-1](#)**F**failover, configuring [5-41](#)**G**groups, configuring [5-10](#)**H**howdydb [5-58](#)**I**

initializing

call screening database [5-57](#)

install.sh

command [7-4](#)sample output [D-1](#)

IP address

specifying, Cisco MGC [5-31](#)**L**

LAN switch

configuring [10-1](#)overview [10-1](#)system components [10-1](#)**M**management information base [5-12](#)man machine language [5-10](#)

measurements

configuring data dumper [5-65](#)media gateway [i-xiii, 10-1](#)MGC software directory structure [5-3](#)

MIB

See management information base

MML

See man machine language

N

number analysis [5-57](#)

P

parameters

 XECfgParm.dat [A-1](#)

performance profile script [7-5](#)

pkgrm command [5-63](#)

POM

 See provisioning object manager

provisioning object manager [5-43](#)

R

rebooting the system [3-5, 7-5](#)

removing a package [5-63](#)

removing Cisco MGC software [9-3](#)

restarting Cisco MGC software [5-46, 5-47, 5-48](#)

S

sample configuration

 Cisco Catalyst 5500 A [C-1](#)

 Cisco Catalyst 5500 A RSM [C-7](#)

 Cisco Catalyst 5500 B [C-8](#)

 Cisco Catalyst 5500 B RSM [C-15](#)

 XECfgParm.dat file [D-1, D-14, D-21](#)

Simple Network Management Protocol

 configuring [5-12](#)

SNMP

 See Simple Network Management Protocol

Solaris 8, required Software Media [1-2](#)

switch, configuring [10-1](#)

system

 information, configuring [5-29](#)

T

traps [5-12](#)

U

uninstalling Cisco MGC software [9-3](#)

upgrading

 Cisco MGC software [9-5](#)

user

 adding, full MML privileges [5-11](#)

 adding, minimal MML privileges [5-11](#)

users, configuring [5-10](#)

W

white list [5-57](#)

X

XECfgParm.dat [5-27](#)

 configuring basic system information [5-29](#)

 configuring call detail record file [5-36](#)

 configuring engine parameters [5-32](#)

 configuring failover [5-41](#)

 enabling call screening database [5-35](#)

 initializing provisioning object manager [5-43](#)

 parameters [A-1](#)

 sample configured file [D-1, D-14, D-21](#)

 specifying IP address [5-31](#)

