



INDEX

A

accessing, CLI
 about [2-3](#)
 console port [2-4](#)
 prerequisites
 hardware installation [2-1](#)
 setup configuration [2-1](#)
 SSH [2-4](#)
 supported platforms [2-3](#)
accounts, user [1-1](#)
admin user [1-1](#)
audience [iii-ix](#)

C

CLI
 accessing [2-1](#)
 commands, navigating [2-8](#)
CLI audit logs [1-9](#)
command
 modes
 configuration [1-7](#)
 EXEC [1-4, 1-6](#)
 understanding [2-5](#)
 types of [1-4](#)
command-line
 editing, key [2-9](#)
 More prompt [2-10](#)
commands
 configuration
 backup-staging-url [A-92](#)
 cdp holdtime [A-93](#)

cdp run [A-93](#)
cdp timer [A-94](#)
clock timezone [A-95](#)
do [A-97](#)
end [A-100](#)
exit [A-100](#)
hostname [A-101](#)
icmp echo [A-102](#)
interface [A-103](#)
ip address [A-107](#)
ip default-gateway [A-108](#)
ip domain-name [A-109](#)
ip name-server [A-109](#)
ip route [A-110](#)
ipv6 autoconfig [A-104](#)
ipv6 dhcp [A-106](#)
kron occurrence [A-111](#)
kron policy-list [A-113](#)
logging [A-114](#)
ntp server [A-115](#)
password-policy [A-116](#)
repository [A-117](#)
service [A-119](#)
shutdown [A-119](#)
snmp-server community [A-120](#)
snmp-server contact [A-121](#)
snmp-server host [A-122](#)
snmp-server location [A-122](#)
username [A-123](#)

EXEC

application install [A-5](#)
application remove [A-6](#)
application reset-config [A-7](#)

- application start [A-8](#)
 - application stop [A-9](#)
 - application upgrade [A-10](#)
 - backup [A-11](#)
 - backup-logs [A-12](#)
 - clock [A-13](#)
 - configure [A-13](#)
 - copy [A-14](#)
 - debug [A-17](#)
 - delete [A-20](#)
 - dir [A-21](#)
 - exit [A-24](#)
 - forceout [A-24](#)
 - halt [A-25](#)
 - mkdir [A-26](#)
 - ncs db reinitdb [A-39](#)
 - nslookup [A-40](#)
 - patch install [A-40](#)
 - patch remove [A-42](#)
 - ping [A-43](#)
 - ping6 [A-44](#)
 - reload [A-45](#)
 - restore [A-46](#)
 - rmdir [A-48](#)
 - show [A-50, A-61](#)
 - ssh [A-52](#)
 - tech [A-53](#)
 - telnet [A-54](#)
 - terminal length [A-54](#)
 - terminal session-timeout [A-55](#)
 - terminal session-welcome [A-56](#)
 - terminal terminal-type [A-56](#)
 - traceroute [A-57](#)
 - undebg [A-57](#)
 - write [A-59](#)
 - show [1-6](#)
 - show application [A-61](#)
 - show backup history [A-63](#)
 - show cdp [A-64](#)
 - show clock [A-65](#)
 - show cpu [A-66](#)
 - show disks [A-68](#)
 - show icmp-status [A-69](#)
 - show interface [A-70](#)
 - show inventory [A-72](#)
 - show logging [A-73](#)
 - show logins [A-75](#)
 - show memory [A-76](#)
 - show ntp [A-76](#)
 - show ports [A-77](#)
 - show process [A-79](#)
 - show repository [A-81](#)
 - show restore [A-82](#)
 - show running-configuration [A-83](#)
 - show startup-configuration [A-84](#)
 - show tech-support [A-85](#)
 - show terminal [A-86](#)
 - show timezone [A-87](#)
 - show timezones [A-87](#)
 - show udi [A-89](#)
 - show uptime [A-89](#)
 - show users [A-90](#)
 - show version [A-91](#)
 - configuration commands [1-7, 2-6, A-91](#)
 - console port [1-1](#)
 - conventions
 - command-line, completion [2-10](#)
 - command-line, editing [2-9](#)
 - document [iii-x](#)
 - more prompt [2-10](#)
-
- ## D
- default forms of commands, using [2-9](#)
 - disk space, managing [A-1](#)
 - document
 - audience [iii-ix](#)
 - conventions [iii-x](#)

organization [iii-x](#)
 related [iii-xi](#)
 using [iii-ix](#)

E

EXEC commands [1-4, A-4](#)

H

help, getting [2-8](#)

M

mode

about [1-4](#)
 configuration [2-6](#)
 configuration, submodes [2-6](#)
 EXEC [2-5](#)

N

navigating, commands [2-8](#)
 no forms of commands, using [2-9](#)

O

Operator (user) [1-1](#)

R

related documentation [iii-xi](#)

S

setup utility [1-2, 2-1](#)
 show commands [1-6, A-50, A-61](#)
 SSH [1-1, 2-4](#)

submodes, configuration [2-6](#)
 supported platforms
 hardware [2-3](#)
 software [2-3](#)

T

types of commands [1-4](#)

U

user

accounts [1-1](#)
 command privileges (table) [1-2](#)
 modes [1-4](#)

using

PC locally [2-4](#)
 SSH [2-4](#)

utility, setup [2-1](#)

