



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-vii](#)

C

CLI
 accessing [2-1](#)
 commands, navigating [2-8](#)
CLI audit logs [1-9](#)
command
 modes
 configuration [1-8](#)
 EXEC [1-5, 1-6](#)
 understanding [2-5](#)
 types of [1-4](#)
command-line
 editing, key [2-9](#)
 More prompt [2-11](#)
commands
 configuration
 backup-staging-url [A-97](#)
 cdp holdtime [A-97](#)

cdp run [A-98](#)
cdp timer [A-99](#)
clock timezone [A-100](#)
do [A-103](#)
end [A-105](#)
exit [A-106](#)
hostname [A-106](#)
icmp echo [A-107](#)
interface [A-108](#)
ip address [A-113](#)
ip default-gateway [A-114](#)
ip domain-name [A-114](#)
ip name-server [A-115](#)
ip route [A-116](#)
ipv6 autoconfig [A-109](#)
ipv6 dhcp [A-111](#)
kron occurrence [A-117](#)
kron policy-list [A-118](#)
logging [A-119](#)
ntp authenticate [A-122](#)
ntp authentication [A-121](#)
ntp authentication-key [A-123](#)
ntp server [A-124](#)
ntp trusted-key [A-127](#)
password-policy [A-128](#)
repository [A-129](#)
service [A-131](#)
shutdown [A-132](#)
snmp-server community [A-132](#)
snmp-server contact [A-134](#)
snmp-server host [A-134](#)
snmp-server location [A-135](#)
username [A-136](#)

EXEC

- application configure [A-2](#)
- application install [A-4](#)
- application remove [A-6](#)
- application reset-config [A-7](#)
- application reset-passwd [A-9](#)
- application start [A-10](#)
- application stop [A-12](#)
- application upgrade [A-13](#)
- backup [A-14](#)
- backup-logs [A-16](#)
- clock [A-17](#)
- configure [A-18](#)
- copy [A-19](#)
- debug [A-23](#)
- delete [A-25](#)
- dir [A-26](#)
- exit [A-29](#)
- forceout [A-29](#)
- halt [A-30](#)
- help [A-31](#)
- mkdir [A-32](#)
- nslookup [A-33](#)
- patch install [A-34](#)
- patch remove [A-36](#)
- pep [A-37](#)
- ping [A-40](#)
- ping6 [A-41](#)
- reload [A-42](#)
- restore [A-44](#)
- rmdir [A-45](#)
- show [A-46, A-58](#)
- ssh [A-48](#)
- tech [A-49](#)
- telnet [A-50](#)
- terminal length [A-51](#)
- terminal session-timeout [A-52](#)
- terminal session-welcome [A-52](#)
- terminal terminal-type [A-53](#)

- traceroute [A-54](#)

- undebg [A-54](#)

- write [A-56](#)

- show [1-6](#)

- show application [A-58](#)

- show backup history [A-60](#)

- show cdp [A-61](#)

- show clock [A-63](#)

- show cpu [A-63](#)

- show disks [A-65](#)

- show icmp-status [A-67](#)

- show interface [A-68](#)

- show inventory [A-70](#)

- show logging [A-71](#)

- show logins [A-73](#)

- show memory [A-74](#)

- show ntp [A-74](#)

- show pep [A-75](#)

- show ports [A-81](#)

- show process [A-83](#)

- show repository [A-84](#)

- show restore [A-85](#)

- show running-configuration [A-86](#)

- show startup-configuration [A-87](#)

- show tech-support [A-88](#)

- show terminal [A-90](#)

- show timezone [A-91](#)

- show timezones [A-91](#)

- show udi [A-93](#)

- show uptime [A-93](#)

- show users [A-94](#)

- show version [A-95](#)

- configuration commands [1-8, 2-6, A-96](#)

- console port [1-1](#)

- conventions

- command-line, completion [2-10](#)

- command-line, editing [2-9](#)

- document [iii-viii](#)

- more prompt [2-11](#)

D

default forms of commands, using [2-9](#)

document

- audience [iii-vii](#)

- conventions [iii-viii](#)

- organization [iii-viii](#)

- related [iii-ix](#)

- using [iii-viii](#)

E

EXEC commands [1-5, A-2](#)

H

help, getting [2-8](#)

M

mode

- about [1-4](#)

- configuration [2-6](#)

- configuration, submodes [2-7](#)

- EXEC [2-5](#)

N

navigating, commands [2-8](#)

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

O

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

R

related documentation [iii-ix](#)

S

setup utility [1-2, 2-1](#)

show commands [1-6, A-46, A-58](#)

SSH [1-1, 2-4](#)

submodes, configuration [2-7](#)

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](#)

