



INDEX

記号

? コマンド 6

A

accounting コマンド 280
allow connections コマンド 65

B

backup category コマンド 305
backup security enforced コマンド 308
backup security key コマンド 307
backup security protected コマンド 309
backup server authenticate コマンド 310
backup (ネットワーク モジュール) コマンド 303

C

Cisco IOS の設定、保存 7
Cisco Unified SIP Proxy コンフィギュレーション コマンド 194
 accounting 280
 policy lookup 227
 policy normalization 242
 policy time 211
 route table 180
 route table file 178
 sequence field 229
 sequence header uri-component 240
 server-group radius group 138
 trigger condition 146

clear コマンド 40
client-side コマンド 281
clock timezone コマンド 311
commit コマンド 41
configure コマンド 20
continue コマンド 313
copy configuration active コマンド 21
copy core コマンド 314
copy ftp: configuration active コマンド 317
copy ftp: コマンド 315
crypto key certreq コマンド 292
crypto key delete コマンド 295
crypto key generate コマンド 296
crypto key label default コマンド 293
cusp コマンド 16

D

day-of-month コマンド 221
day-of-week コマンド 223
drop-policy コマンド 88

E

element ip-address (SIP サーバ グループ) コマンド 117
element ip (RADIUS サーバ グループ) コマンド 140
element reference コマンド 119
element route-uri request-uri コマンド 198
element route-uri コマンド 196
element target-destination コマンド 200
 time-policy (要素) 204
enable (SIP DNS SRV) コマンド 96

enable (アカウンティング) コマンド **283**
 end-time コマンド **215**
 end コマンド **43**
 event コマンド **285**
 exit コマンド **44, 45**

F

failover-resp-code コマンド **121**

H

header add コマンド **250**
 header-hide コマンド **66**
 header-param add コマンド **244**
 header-param remove コマンド **246**
 header-param update コマンド **248**
 header remove コマンド **252**
 header update コマンド **254**
 header (アカウンティング) コマンド **287**
 header (トリガー シーケンス) コマンド **156**
 help コマンド **6**
 hostname コマンド **318**

I

ignore-plus コマンド **234**
 ignore-tel-seperators コマンド **236**
 in-network コマンド **157**
 interface gigabitethernet コマンド **320**
 ip route コマンド **18**
 ip tcp keepalive-time コマンド **321, 322, 323**

K

key default-sip コマンド **182**
 key group コマンド **184**
 key policy コマンド **186**

key response コマンド **188**
 key route-uri target-destination コマンド **190**
 key target-destination コマンド **192**

L

lb-type コマンド **123**
 load コマンド **46**
 local-ip コマンド **158**
 local-port コマンド **159**
 log console monitor コマンド **331**
 log console コマンド **330**
 log server コマンド **332**
 log trace boot コマンド **333**
 log trace buffer save コマンド **334**
 low-threshold コマンド **90**

M

message コマンド **160**
 method (SIP サーバ グループ ping オプション) コマンド **130**
 method (トリガー条件) コマンド **161**
 mid-dialog コマンド **162**
 modify-key コマンド **238**
 month コマンド **217**

N

non-invite-provisional コマンド **68**
 ntp server コマンド **335**

O

offline コマンド **337**
 out-network コマンド **163**

P

ping (SIP サーバ グループ) コマンド **125**
ping-type コマンド **132**
policy lookup コマンド **227**
policy normalization コマンド **242**
policy time コマンド **211**
protocol コマンド **164**
proxy-route header-param コマンド **165**
proxy-route uri-component コマンド **166**
proxy-route uri-param コマンド **168**

R

RADIUS サーバ グループ コンフィギュレーション コマンド
 element ip (RADIUS サーバ グループ) **140**
 retransmit-count (RADIUS サーバ グループ) **142**
 retransmit-timeout (RADIUS サーバ グループ) **143**
 show status server-group radius **144**
reload コマンド **338**
remote-ip コマンド **169**
remote-port コマンド **170**
request-uri uri-component コマンド **171**
request-uri uri-param コマンド **173**
response-code コマンド **174**
restore factory default コマンド **341**
restore コマンド **339**
retransmit-count (RADIUS サーバ グループ) コマンド **142**
retransmit-count (SIP ネットワーク) コマンド **69**
retransmit-timeout (RADIUS サーバ グループ) **143**
retransmit-timer (SIP ネットワーク) コマンド **71**
rollback factory-default コマンド **24**
rollback コマンド **23**
root コンフィギュレーション コマンド
 clear **40**
 commit **41**
 end **43**

exit **44, 45**
load **46**
show configuration active **47**
show configuration candidate **52**
show configuration factory-default **55**
show sip **58**
route EXEC コマンド
 configure **20**
 copy configuration active **21**
 rollback **23**
 rollback factory-default **24**
 show license **25**
 show routes table **27, 29**
 show show performance-data cps **26**
 show status queue **30**
 show status sip **31**
 show trace options **33**
 trace disable **34**
 trace enable **35**
 trace level **36**
route group **194**
route group コマンド **194**
route-group コンフィギュレーション コマンド
 element route-uri **196**
 element route-uri request-uri **198**
 element target-destination **200**
route recursion コマンド **107**
route table file コマンド **178**
route table コマンド **180**
rule コマンド **231**

S

security ssh known-hosts コマンド **343**
sequence field コマンド **229**
sequence header uri-component コマンド **240**
sequence (トリガー条件) コマンド **155**
sequence (ポリシー時間) コマンド **213**
server-group radius group コマンド **138**

- server-group sip element-retries コマンド 110
- server-group sip global-load-balance コマンド 112
- server-group sip global-ping コマンド 114
- server-group sip group コマンド 115
- server-group sip ping-options コマンド 128
- server-group sip retry-after コマンド 127
- server-side コマンド 289
- service-module コマンド 6
- session コマンド 6
- show backup history コマンド 346
- show backup server コマンド 348
- show backup コマンド 345
- show clock detail コマンド 350
- show configuration active コマンド 47
- show configuration candidate コマンド 52
- show configuration factory-default コマンド 55
- show crypto key コマンド 298
- show interfaces コマンド 351
- show license コマンド 25
- show logs コマンド 352
- show ntp associations コマンド 353
- show ntp servers コマンド 361
- show ntp source コマンド 363
- show ntp status コマンド 366
- show performance-data cps コマンド 26
- show process コマンド 368
- show routes table コマンド 27, 29
- show running-config コマンド 370
- show security ssh コマンド 371
- show sip コマンド 58
- show software コマンド 372
- show startup-config コマンド 376
- show status queue コマンド 30
- show status server-group radius コマンド 144
- show status server-group sip コマンド 135
- show status sip コマンド 31
- show trace log コマンド 374
- show trace options コマンド 33
- show version コマンド 378
- shutdown graceful コマンド 17
- sip alias コマンド 98
- sip dns-srv コマンド 95
- SIP DNS サーバ コンフィギュレーション コマンド
 - enable (SIP DNS SRV) 96
 - use-naptr 97
- sip header-compaction コマンド 78
- sip listen コマンド 73
- sip logging コマンド 99
- sip max-forwards コマンド 77
- sip network コマンド 63
- sip overload redirect コマンド 80
- sip overload reject コマンド 82
- sip peg-counting コマンド 100
- sip privacy service コマンド 103
- sip privacy trusted-destination コマンド 101
- sip privacy trusted-source ソース 102
- sip queue コマンド 86
- sip record-route コマンド 75
- sip tcp connection-timeout コマンド 84
- sip tcp max-connections コマンド 85
- sip tls trusted-peer コマンド 106
- sip tls コマンド 104
- sip-to-tel request-uri コマンド 258
- sip-to-tel コマンド 256
- SIP キュー コンフィギュレーション コマンド
 - drop-policy 88
 - low-threshold 90
 - size 92
 - thread-count 94
- SIP コンフィギュレーション コマンド
 - route recursion 107
 - sip alias 98
 - sip dns-srv 95
 - sip header-compaction 78
 - sip listen 73
 - sip logging 99
 - sip max-forwards 77
 - sip network 63

sip overload redirect **80**
 sip overload reject **82**
 sip peg-counting **100**
 sip privacy service **103**
 sip privacy trusted-destination **101**
 sip privacy trusted-source **102**
 sip queue **86**
 sip record-route **75**
 sip tcp connection-timeout **84**
 sip tcp max-connections **85**
 sip tls **104**
 sip tls trusted-peer **106**
 SIP サーバ グループ ping オプション コマンド
 method **130**
 ping-type **132**
 timeout **134**
 SIP サーバ グループ コンフィギュレーション コマンド
 element ip-address (SIP サーバ グループ) **117**
 element reference **119**
 failover-resp-code **121**
 lb-type **123**
 ping **125**
 server-group sip element-retries **110**
 server-group sip global-load-balance **112**
 server-group sip global-ping **114**
 server-group sip group **115**
 SIP ネットワーク コンフィギュレーション コマンド
 allow-connections **65**
 header-hide **66**
 non-invite-provisional **68**
 retransmit-count (SIP ネットワーク) **69**
 retransmit-timer (SIP ネットワーク) **71**
 udp max-datagram-size **67**
 size コマンド **92**
 software download abort コマンド **380**
 software download clean コマンド **381**
 software download server コマンド **383**
 software download status コマンド **384**
 software download upgrade コマンド **385**

software install clean コマンド **387**
 software install downgrade コマンド **388**
 software install upgrade コマンド **390**
 software remove コマンド **391**
 start-time コマンド **219**

T

Tab キー、コマンドの入力補完機能 **7**
 telnet コマンド **6**
 Telnet セッション **5**
 tel-to-sip request-uri コマンド **261**
 tel-to-sip コマンド **259**
 thread-count コマンド **94**
 timeout コマンド **134**
 time-policy (要素) コマンド **204**
 time コマンド **175**
 time (ポリシー時間シーケンス) コマンド **225**
 trace disable コマンド **34**
 trace enable コマンド **35**
 trace level コマンド **36**
 trigger post-normalization コマンド **149**
 trigger pre-normalization コマンド **151**
 trigger routing コマンド **153**

U

udp max-datagram-size コマンド **67**
 uri-component update request-uri コマンド **264**
 uri-component update コマンド **262**
 uri-param add request-uri コマンド **268**
 uri-param add コマンド **266**
 uri-param remove コマンド **270, 272**
 uri-param update request-uri コマンド **276**
 uri-param update コマンド **274**
 use-naptr コマンド **97**
 user-agent-hdr コマンド **176**

W

write コマンド [392](#)

あ

アカウントイング コンフィギュレーション コマンド

client-side [281](#)
 enable (アカウントイング) [283](#)
 event [285](#)
 header (アカウントイング) [287](#)
 server-side [289](#)

き

疑問符 (?) コマンド [6](#)

こ

コマンド

context-sensitive help for abbreviating [7](#)
 default 形式、使用 [7](#)
 no 形式、使用 [7](#)
 service-module [6](#)
 session [6](#)
 telnet [6](#)

コマンド環境

開始 [5](#)

コマンド モード、概要 [1 ~ 2](#)

さ

サーバグループ コンフィギュレーション コマンド

server-group sip ping-options [128](#)
 server-group sip retry-after [127](#)
 show status server-group sip [135](#)

せ

セキュリティ コンフィギュレーション コマンド

crypto key certreq [292](#)
 crypto key delete [295](#)
 crypto key generate [296](#)
 crypto key label default [293](#)
 show crypto key [298](#)

設定、保存 [7](#)

と

トリガー シーケンス コンフィギュレーション コマンド

header (トリガー シーケンス) [156](#)
 in-network [157](#)
 local-ip [158](#)
 local-port [159](#)
 message [160](#)
 method (トリガー シーケンス) [161](#)
 mid-dialog [162](#)
 out-network [163](#)
 protocol [164](#)
 proxy-route header-param [165](#)
 proxy-route uri-component [166](#)
 proxy-route uri-param [168](#)
 remote-ip [169](#)
 remote-port [170](#)
 request-uri uri-component [171](#)
 request-uri uri-param [173](#)
 response-code [174](#)
 time [175](#)
 user-agent-hdr [176](#)

トリガー条件コマンド [146](#)

sequence (トリガー条件) [155](#)
 trigger condition [146](#)
 trigger post-normalization [149](#)
 trigger pre-normalization [151](#)
 trigger routing [153](#)

ね

ネットワーク モジュール EXEC コマンド

- crypto key label default [293](#)
- culp [16](#)
- show crypto key [298](#)
- shutdown graceful [17](#)

ネットワーク モジュール コンフィギュレーション コマンド

- crypto key certreq [292](#)
- crypto key delete [295](#)
- crypto key generate [296](#)
- ip route [18](#)

は

ハードウェア プラットフォーム

「プラットフォーム、サポート対象」を参照

ふ

プロンプト、システム [2](#)

ほ

ポリシー時間コマンド

- day-of-month [221](#)
- day-of-week [223](#)
- sequence (ポリシー時間) [213](#)
- time (ポリシー時間シーケンス) [225](#)

ポリシー時間シーケンス コマンド

- end-time [215](#)
- month [217](#)
- start-time [219](#)

ポリシー正規化コマンド

- header add [250](#)
- header-param add [244](#)
- header-param remove [246](#)
- header-param update [248](#)

- header remove [252](#)
- header update [254](#)
- sip-to-tel [256](#)
- sip-to-tel request-uri [258](#)
- tel-to-sip [259](#)
- tel-to-sip request-uri [261](#)
- uri-component update [262](#)
- uri-component update request-uri [264](#)
- uri-param add [266](#)
- uri-param add request-uri [268](#)
- uri-param remove [270](#)
- uri-param remove request-uri [272](#)
- uri-param update [274](#)
- uri-param update request-uri [276](#)

ポリシー ルックアップ シーケンス フィールド コマンド
rule [231](#)

も

モード

「コマンド モード」を参照

ゆ

ユーザ EXEC モード、概要 [3](#)

ら

ライセンス

インストール [11](#)

る

ルート テーブル コンフィギュレーション コマンド

- key default-sip [182](#)
- key group [184](#)
- key policy [186](#)
- key response [188](#)

key route-uri target-destination [190](#)

key target-destination [192](#)