



## INDEX

### A

- abort コマンド 1
- action cli コマンド 2
- action counter コマンド 3
- action event-default コマンド 4
- action exceptionlog コマンド 5
- action forcesshut コマンド 6
- action overbudgetshut コマンド 7
- action policy-default コマンド 8
- action reload コマンド 9
- action snmp-trap コマンド 10
- action syslog コマンド 11

### B

- blink コマンド 13

### C

- check logflash コマンド 15
- checkpoint コマンド 16
- clear checkpoint database コマンド 17
- clear cores コマンド 18
- clear flow exporter コマンド 19
- clear flow monitor コマンド 20
- clear logging ip access-list cache コマンド 22
- clear logging logfile コマンド 23
- clear logging nvram コマンド 24
- clear logging onboard コマンド 25
- clear logging session コマンド 27
- clear ntp session コマンド 28
- clear ntp statistics コマンド 29
- clear nvram コマンド 30
- clear platform flow ip コマンド 31
- clear session state name コマンド 32
- clear system reset-reason コマンド 33
- collect counter コマンド 34
- collect flow コマンド 36

- collect interface コマンド 38
- collect routing コマンド 40
- collect timestamp sys-uptime コマンド 43
- collect transport tcp flags コマンド 45
- commit コマンド 47
- configure session コマンド 48

### D

- diagnostic bootup level コマンド 50
- diagnostic clear result module コマンド 51
- diagnostic ondemand action-on-failure コマンド 52
- diagnostic ondemand iteration コマンド 53
- diagnostic start コマンド 54
- diagnostic stop コマンド 55
- diagnostic test simulation コマンド 56

### E

- EEM 用 description コマンド 49
- ethalyzer local read コマンド 59
- event cli コマンド 60
- event counter コマンド 61
- event fanabsent コマンド 63
- event fanbad コマンド 64
- event gold コマンド 65
- event manager applet コマンド 67
- event manager clear counter コマンド 68
- event manager clear history events コマンド 69
- event manager environment コマンド 70
- event manager policy コマンド 71
- event manager run コマンド 72
- event module-failure コマンド 73
- event oir コマンド 75
- event policy-default コマンド 76
- event snmp コマンド 77
- event storm-control コマンド 79
- event temperature コマンド 80
- event track コマンド 81

## F

Flexible 260

Flexible NetFlow

- 移行
  - エクスポート バージョン コンフィギュレーションモード 260
  - フロー コンフィギュレーションモード 89
- イネーブル
  - フロー モニタ 93
- 削除
  - 一致基準
    - 指定
      - フロー レコード 111
  - フロー エクスポート 93
  - フロー タイムアウト 89
  - フロー モニタ 85
  - フロー レコード 87
- 作成
  - フロー エクスポート 93
  - フロー タイムアウト 89
  - フロー モニタ 85
  - フロー レコード 87
- サンプラ コンフィギュレーション モードへの移行 127
- サンプラ モード
  - 定義 127
- 指定
  - version 9 のエクスポート 260
  - 一致基準 111
- 消去
  - IPv4 ハードウェア エントリ 31
  - フロー モニタ 20
- 設定
  - 非キー出力インターフェイス 38
  - 非キーとしての TCP フィールド 45
  - 非キーとしての TIMESTAMP SYS-UPTIME 43
  - 非キー入力インターフェイス 38
  - フロー バイト数 33
  - フロー パケット数 33
  - フロー レコードのフロー方向 36
  - ルーティング属性 40
- ディセーブル
  - 非キー バイト 33
  - 非キー パケット 33
  - フロー モニタ 93

## 表示

- インターフェイス情報 174
- フロー エクスポート情報 172
- フローのキャッシュ タイムアウト値 183, 184, 188
- フロー モニタ情報 176
- フロー レコード情報 181
- フロー エクスポート コンフィギュレーションモードへの移行 93
- フロー コンフィギュレーションモードへの移行 85
- フロー レコード
  - 削除 87
  - 変更 87
- 変更
  - フロー エクスポート 93
  - フロー タイムアウト 89
  - フロー モニタ 85
  - フロー レコード 87
- flow exporter コマンド 83
- flow monitor コマンド 85
- flow record コマンド 87
- flow timeout コマンド 89

## H

hw-module logging onboard コマンド 91

## I

ip flow monitor コマンド 93

## L

- logging console コマンド 97
- logging event コマンド 99
- logging ip access-list cache コマンド 100
- logging level コマンド 102
- logging logfile コマンド 104
- logging module コマンド 105
- logging monitor コマンド 106
- logging server コマンド 107
- logging source-interface コマンド 109
- logging timestamp コマンド 110

- M**
- match コマンド 111
- N**
- NetFlow  
指定  
    version 9 テンプレートのエクスポート 260  
    フローレコード  
    作成 87
- ntp peer コマンド 115
- ntp server コマンド 116
- ntp source コマンド 117
- ntp sync-retry コマンド 113, 114
- O**
- OBFL  
イネーブル 93  
消去  
    永続的なログ エントリ 25  
ディセーブル 93  
表示  
    エラー タイプ別情報 203
- P**
- poweroff module コマンド 119
- R**
- rmon alarm コマンド 122
- rmon event コマンド 123
- rmon hcalarm コマンド 125
- rollback running-config checkpoint コマンド 121
- S**
- sample cmd コマンド 154, 161
- save コマンド 129
- show checkpoint コマンド 149
- show configuration session コマンド 151
- show diagnostic bootup level コマンド 153
- show diagnostic content コマンド 154
- show diagnostic description コマンド 156
- show diagnostic ondemand setting コマンド 157
- show diagnostic result コマンド 158
- show diagnostic simulation コマンド 159
- show diagnostic status コマンド 160
- show environment コマンド 162
- show event manager environment コマンド 165
- show event manager event-types コマンド 166
- show event manager history events コマンド 167
- show event manager policy コマンド 168
- show event manager policy-state コマンド 169
- show event manager script コマンド 170
- show event manager system-policy コマンド 171
- show flow exporter コマンド 172
- show flow interface コマンド 174
- show flow monitor コマンド 176
- show flow record コマンド 181
- show flow timeout コマンド 183
- show hardware fabric-utilization コマンド 184
- show hardware flow aging コマンド 185
- show hardware flow entry コマンド 186
- show hardware flow ip コマンド 188
- show hardware flow sampler コマンド 189
- show hardware flow utilization コマンド 190
- show inventory コマンド 191
- show logging console コマンド 193
- show logging info コマンド 194
- show logging ip access-list cache コマンド 195
- show logging last コマンド 196
- show logging level ntp コマンド 215
- show logging level コマンド 197
- show logging logfile コマンド 198
- show logging loopback コマンド 199
- show logging module コマンド 200
- show logging monitor コマンド 201
- show logging nvram コマンド 202
- show logging onboard コマンド 203, 210
- show logging server コマンド 211
- show logging session status コマンド 212
- show logging status コマンド 213
- show logging timestamp コマンド 214
- show module module コマンド 216
- show ntp peers コマンド 219
- show ntp peer-status コマンド 218
- show ntp source コマンド 220
- show ntp statistics コマンド 221

show ntp timestamp-status コマンド 222  
 show processes cpu コマンド 225  
 show processes log コマンド 226, 247  
 show processes memory コマンド 229  
 show processes コマンド 223  
 show redundancy status コマンド 231  
 show rmon コマンド 232  
 show running-config eem コマンド 234  
 show snmp community コマンド 235, 237  
 show snmp context コマンド 238  
 show snmp engineID コマンド 240  
 show snmp group コマンド 241, 243, 244  
 show snmp user コマンド 245, 246  
 show startup-config eem コマンド 239  
 show system cores コマンド 250  
 show system error-id コマンド 251  
 show system memory-status コマンド 252  
 show system reset-reason コマンド 253  
 show system uptime コマンド 254  
 show tech-support ascii-cfg コマンド 255  
 show tech-support session-mgr コマンド 256  
 show tech-support snmp コマンド 257  
 show xml server status コマンド 258  
 snmp-server community コマンド 130, 131  
 snmp-server contact コマンド 132  
 snmp-server context コマンド 133, 140  
 snmp-server enable traps コマンド 134  
 snmp-server globalEnforcePriv コマンド 136  
 snmp-server host filter\_vrf コマンド 143, 144  
 snmp-server host コマンド 137  
 snmp-server location コマンド 139  
 snmp-server protocol コマンド 141  
 snmp-server tcp-session コマンド 142  
 snmp-server user 146  
 snmp-server user enforcePriv コマンド 145  
 system cores コマンド 148

## V

verify コマンド 259  
 version 9 コマンド 260

## X

xml server max-session コマンド 263  
 xml server terminate session コマンド 266

xml server timeout コマンド 264  
 xml server validate コマンド 265

## お

オンボード障害ロギング  
 OBFL を参照

## か

関連資料 xvi

## さ

サンプラ コマンド 57, 127

## ふ

フロー エクスポート  
 指定  
     version 9 260  
 フロー モニタ  
     Flexible NetFlow  
         イネーブル 93  
         ディセーブル 93  
     情報の消去 20

## ま

マニュアル  
     関連資料 xv  
     その他の資料 xvi