



## Syslog メッセージ 602101 ~ 622102

この章の内容は、次のとおりです。

- [メッセージ 602101 ~ 609002](#) (1 ページ)
- [メッセージ 610001 ~ 622102](#) (16 ページ)

### メッセージ 602101 ~ 609002

この項では、602101 から 609002 までのメッセージについて説明します。

#### 602101

**エラー メッセージ** %ASA-6-602101: PMTU-D packet number bytes greater than effective mtu number dest\_addr=dest\_address , src\_addr=source\_address , prot=protocol

**説明** ASA が ICMP 宛先到達不能メッセージを送信し、フラグメンテーションが必要です。

**推奨アクション** データが正しく送信されることを確認します。

#### 602103

**エラー メッセージ** %ASA-6-602103: IPSEC: Received an ICMP Destination Unreachable from src\_addr with suggested PMTU of rcvd\_mtu; PMTU updated for SA with peer peer\_addr, SPI spi, tunnel name username, old PMTU old\_mtu, new PMTU new\_mtu.

**説明** SA の MTU が変更されました。IPSec トンネル用のパケットを受信すると、対応する SA が特定され、ICMP パケットで推奨されている MTU に基づいて MTU がアップデートされます。推奨された MTU が 0 より大きく 256 未満の場合、新規 MTU は 256 に設定されます。推奨された MTU が 0 の場合、前の MTU から 256 を引いた値または 256 のどちらか大きい値に設定されます。推奨された MTU が 256 より大きい場合、新規 MTU は推奨された値に設定されます。

- src\_addr : PMTU 送信側の IP アドレス
- rcvd\_mtu : PMTU メッセージで受信した推奨 MTU
- peer\_addr : IPSec ピアの IP アドレス

- `spi` : IPSec のセキュリティ パラメータ インデックス
- `username` : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名
- `old_mtu` : IPSec トンネルに関連付けられている前の MTU
- `new_mtu` : IPSec トンネルに関連付けられている新規 MTU

推奨アクション 不要。

## 602104

**エラー メッセージ** %ASA-6-602104: IPSEC: Received an ICMP Destination Unreachable from `src_addr` , PMTU is unchanged because suggested PMTU of `rcvd_mtu` is equal to or greater than the current PMTU of `curr_mtu` , for SA with peer `peer_addr` , SPI `spi` , tunnel name `username` .

**説明** IPSec トンネル経由で送信されたパケットがパス MTU を超えたことを示す ICMP メッセージを受信し、推奨 MTU が現行 MTU 以上でした。MTU 値はすでに訂正されているので、MTU の調整は行われません。これは、さまざまな中間ステーションから複数の PMTU メッセージを受信され、現在の PMTU メッセージが処理される前に MTU が調整された場合に発生します。

- `src_addr` : PMTU 送信側の IP アドレス
- `rcvd_mtu` : PMTU メッセージで受信した推奨 MTU
- `curr_mtu` : IPSec トンネルに関連付けられている現行 MTU
- `peer_addr` : IPSec ピアの IP アドレス
- `spi` : IPSec のセキュリティ パラメータ インデックス
- `username` : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名

推奨アクション 不要。

## 602303

**エラー メッセージ** %ASA-6-602303: IPSEC: An *direction tunnel\_type* SA (SPI=*spi* ) between *local\_IP* and *remote\_IP* (*username* ) has been created.

**説明** 新しい SA が作成されました。

- `direction` : SA の方向 (着信または発信)
- `tunnel_type` : SA のタイプ (リモート アクセスまたは L2L)
- `spi` : IPSec のセキュリティ パラメータ インデックス
- `local_IP` : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス
- `remote_IP` : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- `>username` : IPSec トンネルに関連付けられているユーザ名

推奨アクション 不要。

## 602304

**エラー メッセージ** %ASA-6-602304: IPSEC: An *direction tunnel\_type* SA (SPI=*spi* ) between *local\_IP* and *remote\_IP* (*username* ) has been deleted.

**説明** SA が削除されました。

- *direction* : SA の方向 (着信または発信)
- *tunnel\_type* : SA のタイプ (リモート アクセスまたは L2L)
- *spi* : IPsec のセキュリティ パラメータ インデックス
- *local\_IP* : トンネルのローカル エンドポイントの IP アドレス
- *remote\_IP* : トンネルのリモート エンドポイントの IP アドレス
- *>username* : IPsec トンネルに関連付けられているユーザ名

**推奨アクション** 不要。

## 602305

**エラー メッセージ** %ASA-3-602305: IPSEC: SA creation error, source *source address* , destination *destination address* , reason *error string*

**説明** IPsec セキュリティ アソシエーションの作成中にエラーが発生しました。

**推奨アクション** 通常、これは一時的なエラー状態です。このメッセージが連続して発生する場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 602306

**エラー メッセージ** %ASA-3-602306: IPSEC: SA change peer IP error, SPI: *IPsec SPI*, (src {*original src IP address* | *original src port*}, dest {*original dest IP address*| *original dest port*} => src {*new src IP address* | *new src port*}, dest: {*new dest IP address* | *new dest port*}), reason *failure reason*

**説明** モバイル IKE の IPsec トンネルのピア アドレスを更新中にエラーが発生し、ピア アドレスを変更できませんでした。

**推奨アクション** 通常、これは一時的なエラー状態です。このメッセージが連続して発生する場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 603101

**エラー メッセージ** %ASA-6-603101: PPTP received out of seq or duplicate pkt, tnl\_id=*number* , sess\_id=*number* , seq=*number* .

**説明** ASA は間違った順番の、または重複した PPTP パケットを受信しました。

**推奨アクション** このようなパケットが数多く発生する場合は、ピアの管理者に問い合わせ、クライアントの PPTP コンフィギュレーションを確認します。

## 603102

エラー メッセージ %ASA-6-603102: PPP virtual interface *interface\_name* - user: user aaa authentication started.

説明 ASA は、AAA サーバに認証要求を送信しました。

推奨アクション 不要。

## 603103

エラー メッセージ %ASA-6-603103: PPP virtual interface *interface\_name* - user: user aaa authentication status

説明 ASA は、AAA サーバから認証応答を受信しました。

推奨アクション 不要。

## 603104

エラー メッセージ %ASA-6-603104: PPTP Tunnel created, tunnel\_id is *number* , remote\_peer\_ip is *remote\_address* , ppp\_virtual\_interface\_id is *number* , client\_dynamic\_ip is *IP\_address* , username is *user* , MPPE\_key\_strength is *string*

説明 PPTP トンネルが作成されました。

推奨アクション 不要。

## 603105

エラー メッセージ %ASA-6-603105: PPTP Tunnel deleted, tunnel\_id = *number* , remote\_peer\_ip= *remote\_address*

説明 PPTP トンネルが削除されました。

推奨アクション 不要。

## 603106

エラー メッセージ %ASA-6-603106: L2TP Tunnel created, tunnel\_id is *number* , remote\_peer\_ip is *remote\_address* , ppp\_virtual\_interface\_id is *number* , client\_dynamic\_ip is *IP\_address* , username is *user*

説明 L2TP トンネルが作成されました。ユーザ名は無効な場合や不明な場合は表示されませんが、有効な場合または **no logging hide username** コマンドが設定されている場合は表示されます。

推奨アクション 不要。

## 603107

**エラー メッセージ** %ASA-6-603107: L2TP Tunnel deleted, tunnel\_id = *number* , remote\_peer\_ip = *remote\_address*

**説明** L2TP トンネルが削除されました。

**推奨アクション** 不要。

## 603108

**エラー メッセージ** %ASA-6-603108: Built PPTP Tunnel at *interface\_name* , tunnel-id = *number* , remote-peer = *IP\_address* , virtual-interface = *number* , client-dynamic-ip = *IP\_address* , username = *user* , MPPE-key-strength = *number*

**説明** 新しい PPPoE トンネルが作成されました。

**推奨アクション** 不要。

## 603109

**エラー メッセージ** %ASA-6-603109: Teardown PPPOE Tunnel at *interface\_name* , tunnel-id = *number* , remote-peer = *IP\_address*

**説明** 新しい PPPoE トンネルが削除されました。

**推奨アクション** 不要。

## 603110

**エラー メッセージ** %ASA-4-603110: Failed to establish L2TP session, tunnel\_id = *tunnel\_id* , remote\_peer\_ip = *peer\_ip* , user = *username* .Multiple sessions per tunnel are not supported

**説明** 2 つ目のセッションの確立試行が検出および拒否されました。シスコでは、1 つのトンネルに対して複数の L2TP セッションを使用することはサポートしていません。

- *tunnel\_id* : L2TP トンネル ID
- *peer\_ip* : ピア IP アドレス
- *username* : 認証されたユーザの名前

**推奨アクション** 不要。

## 604101

**エラー メッセージ** %ASA-6-604101: DHCP client interface *interface\_name* : Allocated ip = *IP\_address* , mask = *netmask* , gw = *gateway\_address*

**説明** ASA DHCP クライアントが DHCP サーバから IP アドレスを正常に取得しました。dhcpc コマンド文によって、ASA は、ネットワーク インターフェイスの IP アドレスおよびネットワーク マスクを DHCP サーバから取得でき、またデフォルトルートを取得できます。デフォ

ルト ルート文では、ゲートウェイ アドレスがデフォルト ルータのアドレスとして使用されます。

推奨アクション 不要。

## 604102

エラー メッセージ %ASA-6-604102: DHCP client interface *interface\_name* : address released

説明 ASA DHCP クライアントが、割り当てられた IP アドレスを解放して DHCP サーバに戻しました。

推奨アクション 不要。

## 604103

エラー メッセージ %ASA-6-604103: DHCP daemon interface *interface\_name* : address granted  
*MAC\_address* (*IP\_address* )

説明 ASA DHCP サーバによって、IP アドレスが外部クライアントに付与されました。

推奨アクション 不要。

## 604104

エラー メッセージ %ASA-6-604104: DHCP daemon interface *interface\_name* : address released  
*build\_number* (*IP\_address* )

説明 外部クライアントが、IP アドレスを解放して ASA DHCP サーバに戻しました。

推奨アクション 不要。

## 604105

エラー メッセージ %ASA-4-604105: DHCPD: Unable to send DHCP reply to client  
*hardware\_address* on interface *interface\_name* .Reply exceeds options field size  
(*options\_field\_size* ) by *number\_of\_octets* octets.

説明 管理者は、DHCP クライアントに返す DHCP オプションを設定できます。DHCP クライアントが要求するオプションに応じて、オファアの DHCP オプションはメッセージの長さの制限を超える場合があります。DHCP オファアは、メッセージの制限内に収まらないため、送信できません。

- *hardware\_address* : 要求元クライアントのハードウェア アドレス
- *interface\_name* : サーバ メッセージを送受信するインターフェイス
- *options\_field\_size* : オプションフィールドの最大長。デフォルトは312 オクテットであり、終端のための 4 オクテットを含みます。
- *number\_of\_octets* : 超過したオクテット数

推奨アクション 設定されている DHCP オプションのサイズまたは数を減らします。

## 604201

**エラーメッセージ** %ASA-6-604201: DHCPv6 PD client on interface <pd-client-iface> received delegated prefix <prefix> from DHCPv6 PD server <server-address> with preferred lifetime <in-seconds> seconds and valid lifetime <in-seconds> seconds.

**説明** DHCPv6 PD クライアントが PD サーバから初期4 ウェイ交換の一部として委任プレフィックスを受け取ると、この syslog が表示されます。複数のプレフィックスがある場合は、プレフィックスごとに Syslog が表示されます。

- *pd-client-iface* : DHCPv6 PD クライアントが有効になっているインターフェイス名。
- *prefix* : DHCPv6 PD サーバから受信したプレフィックス。
- *server-address* : DHCPv6 PD サーバのアドレス。
- *in-seconds* : 委任したプレフィックスの関連の優先されている有効期間（秒単位）。

**推奨アクション** なし。

## 604202

**エラーメッセージ** %ASA-6-604202: DHCPv6 PD client on interface <pd-client-iface> releasing delegated prefix <prefix> received from DHCPv6 PD server <server-address>.

**説明** 設定が実行されないときに、DHCPv6 PD クライアントが PD サーバから受信した委任プレフィックスを解放すると、この syslog が表示されます。複数のプレフィックスがある場合は、プレフィックスごとに Syslog が表示されます。

- *pd-client-iface* : DHCPv6 PD クライアントが有効になっているインターフェイス名。
- *prefix* : DHCPv6 PD サーバから受信したプレフィックス。
- *server-address* : DHCPv6 PD サーバのアドレス。

**推奨アクション** なし。

## 604203

**エラーメッセージ** %ASA-6-604203: DHCPv6 PD client on interface <pd-client-iface> renewed delegated prefix <prefix> from DHCPv6 PD server <server-address> with preferred lifetime <in-seconds> seconds and valid lifetime <in-seconds> seconds.

**説明** DHCPv6 PD クライアントが PD サーバから以前に割り当てられた委任プレフィックスの更新を開始し成功すると、この syslog が表示されます。複数のプレフィックスがある場合は、プレフィックスごとに Syslog が表示されます。

- *pd-client-iface* : DHCPv6 PD クライアントが有効になっているインターフェイス名。
- *prefix* : DHCPv6 PD サーバから受信したプレフィックス。
- *server-address* : DHCPv6 PD サーバのアドレス。
- *in-seconds* : 委任したプレフィックスの関連の優先されている有効期間（秒単位）。

**推奨アクション** なし。

## 604204

**エラー メッセージ** %ASA-6-604204: DHCPv6 delegated prefix <delegated prefix> got expired on interface <pd-client-iface>, received from DHCPv6 PD server <server-address>.

**説明** DHCPv6 PD クライアントが期限の切れている委任プレフィックスを受け取ると、この syslog が表示されます。

- *pd-client-iface* : DHCPv6 PD クライアントが有効になっているインターフェイス名。
- *prefix* : DHCPv6 PD サーバから受信したプレフィックス。
- *delegated prefix* : DHCPv6 PD サーバから受信した委任プレフィックス。

**推奨アクション** なし。

## 604205

**エラー メッセージ** %ASA-6-604205: DHCPv6 client on interface <client-iface> allocated address <ipv6-address> from DHCPv6 server <server-address> with preferred lifetime <in-seconds> seconds and valid lifetime <in-seconds> seconds

**説明** DHCPv6 サーバから DHCPv6 クライアント アドレスを初期 4 ウェイ交換の一部として受け取り、そのアドレスが有効だと、この syslog が表示されます。アドレスが複数の場合は、受け取ったアドレスごとに syslog が表示されます。

- *client-iface* : DHCPv6 クライアント アドレスが有効になっているインターフェイス名。
- *ipv6-address* : DHCPv6 サーバから受信した IPv6 アドレス。
- *server-address* : DHCPv6 サーバアドレス。
- *in-seconds* : クライアント アドレスの関連の優先される有効期間 (秒単位)。

**推奨アクション** なし。

## 604206

**エラー メッセージ** %ASA-6-604206: DHCPv6 client on interface <client-iface> releasing address <ipv6-address> received from DHCPv6 server <server-address>.

**説明** DHCPv6 クライアント アドレスの設定が実行されないと、DHCPv6 クライアントは受信したクライアントアドレスを解放します。アドレスが複数の場合は、アドレスごとに syslog が表示されます。

- *client-iface* : DHCPv6 クライアント アドレスが有効になっているインターフェイス名。
- *ipv6-address* : DHCPv6 サーバから受信した IPv6 アドレス。
- *server-address* : DHCPv6 サーバアドレス。

**推奨アクション** なし。



## 604207

**エラーメッセージ** %ASA-6-604207: DHCPv6 client on interface <client-iface> renewed address <ipv6-address> from DHCPv6 server <server-address> with preferred lifetime <in-seconds> seconds and valid lifetime <in-seconds> seconds.

**説明** DHCPv6 クライアントが DHCPv6 サーバから以前に割り当てられたアドレスの更新を開始すると、この syslog が表示されます。アドレスが複数の場合は、更新したアドレスごとに syslog が表示されます。

- *client-iface* : DHCPv6 クライアント アドレスが有効になっているインターフェイス名。
- *ipv6-address* : DHCPv6 サーバから受信した IPv6 アドレス。
- *server-address* : DHCPv6 サーバアドレス。
- *in-seconds* : クライアント アドレスの関連の優先される有効期間 (秒単位)。

**推奨アクション** なし。

## 604208

**エラーメッセージ** %ASA-6-604208: DHCPv6 client address <ipv6-address> got expired on interface <client-iface>, received from DHCPv6 server <server-address>

**説明** DHCPv6 クライアントが期限の切れているアドレスを受け取ると、この syslog が表示されます。

- *client-iface* : DHCPv6 クライアント アドレスが有効になっているインターフェイス名。
- *ipv6-address* : DHCPv6 サーバから受信した IPv6 アドレス。
- *server-address* : DHCPv6 サーバアドレス。

**推奨アクション** なし。

## 605004

**エラーメッセージ** %ASA-6-605004: Login denied from source-address/source-port to interface:destination/service for user "username "

**説明** ユーザがコンソールにログインしようとする、次の形式のメッセージが表示されます。

Login denied from serial to console for user "username"

ASA への誤ったログインの試行、またはログインの失敗が発生しました。すべてのログインに対して、セッションあたり 3 回の試行が許容され、不正な試行が 3 回行われると、そのセッションは終了します。SSH ログインおよび Telnet ログインの場合、このメッセージは、3 回目の試行の失敗後、または 1 回以上の試行の失敗後に TCP セッションが終了したときに、生成されます。他のタイプの管理セッションの場合、このメッセージは試行に失敗するたびに生成されます。ユーザ名は無効な場合や不明な場合は表示されませんが、有効な場合または **no logging hide username** コマンドが設定されている場合は表示されます。

- *source-address* : ログイン試行の送信元アドレス
- *source-port* : ログイン試行の送信元ポート

- *interface* : 宛先管理インターフェイス
- *destination* : 宛先 IP アドレス
- *service* : 宛先サービス
- *username* : 宛先管理インターフェイス

**推奨アクション** このメッセージの表示頻度が少ない場合、処置は不要です。このメッセージが頻繁に表示される場合は、攻撃を示すことがあります。ユーザと通信して、ユーザ名とパスワードを確認します。

## 605005

**エラー メッセージ** %ASA-6-605005: Login permitted from *source-address* /*source-port* to *interface:destination* /*service* for user "username "

ユーザがコンソールにログインすると、次の形式のメッセージが表示されます。

```
Login permitted from serial to console for user "username"
```

**説明** ユーザは認証に成功し、管理セッションが開始されました。

- *source-address* : ログイン試行の送信元アドレス
- *source-port* : ログイン試行の送信元ポート
- *interface* : 宛先管理インターフェイス
- *destination* : 宛先 IP アドレス
- *service* : 宛先サービス
- *username* : 宛先管理インターフェイス

**推奨アクション** 不要。

## 606001

**エラー メッセージ** %ASA-6-606001: ASDM session number *number* from *IP\_address* started

**説明** 管理者が正常に認証されて、ASDM セッションが開始されました。

**推奨アクション** 不要。

## 606002

**エラー メッセージ** %ASA-6-606002: ASDM session number *number* from *IP\_address* ended

**説明** ASDM セッションが終了しました。

**推奨アクション** 不要。

## 606003

**エラー メッセージ** %ASA-6-606003: ASDM logging session number *id* from *IP\_address* started  
*id* session ID assigned

説明 ASDM ログイン接続がリモート管理クライアントによって開始されました。

- **IP\_address** : リモート管理クライアントの IP アドレス

推奨アクション 不要。

## 606004

エラーメッセージ %ASA-6-606004: ASDM logging session number *id* from *IP\_address* ended

説明 ASDM ログイン接続が終了しました。

- **id** : 割り当てられているセッション ID
- **IP\_address** : リモート管理クライアントの IP アドレス

推奨アクション 不要。

## 607001

エラーメッセージ %ASA-6-607001: Pre-allocate SIP *connection\_type* secondary channel for *interface\_name:IP\_address/port* to *interface\_name:IP\_address* from *string* message

説明 SIP メッセージの検査後、**fixup sip** コマンドによって SIP 接続が割り当て済みでした。**connection\_type** は、次の文字列のいずれかです。

- SIGNALLING UDP
- SIGNALLING TCP
- SUBSCRIBE UDP
- SUBSCRIBE TCP
- Via UDP
- Route
- RTP
- RTCP

推奨アクション 不要。

## 607002

エラーメッセージ %ASA-4-607002: *action\_class* : *action* SIP *req\_resp* *req\_resp\_info* from *src\_ifc :sip /sport* to *dest\_ifc :dip /dport* ; *further\_info*

説明 SIP メッセージに対して SIP 分類が実施され、指定の基準が満たされました。結果として、設定されたアクションが実行されます。

- **action\_class** : アクションのクラス (SIP の **match** コマンドの場合は SIP Classification、パラメータ コマンドの場合は SIP Parameter)
- **action** : 実行されるアクション (Dropped、Dropped connection for、Reset connection for、または Masked header flags for)
- **req\_resp** : 要求または応答

- *req\_resp\_info* : タイプが Request である場合は SIP メソッド名 (INVITE または CANCEL) 。タイプが Response である場合は SIP 応答コード (100、183、200) 。
- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名
- *sip* : 送信元 IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip* : 宛先 IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート
- *further\_info* : SIP の match コマンドと SIP のパラメータ コマンドに関する詳細情報 (次の例を参照) 。

SIP の match コマンドの場合

matched Class **id: class-name**

次に例を示します。

```
matched Class 1234: my_class
```

SIP のパラメータ コマンドの場合

**parameter-command: descriptive-message**

次に例を示します。

```
strict-header-validation: Mandatory header field Via is missing
state-checking: Message CANCEL is not permitted to create a Dialog.
```

推奨アクション 不要。

## 607003

**エラーメッセージ** %ASA-6-607003: *action\_class* : Received SIP *req\_resp req\_resp\_info* from *src\_ifc :sip /sport* to *dest\_ifc :dip /dport* ; *further\_info*

**説明** SIP メッセージに対して SIP 分類が実施され、指定の基準が満たされました。その結果、スタンドアロンのログアクションが実行されます。

- *action\_class* : SIP の match コマンドの場合は SIP Classification、パラメータ コマンドの場合は SIP Parameter
- *req\_resp* : 要求または応答
- *req\_resp\_info* : タイプが Request である場合は SIP メソッド名 (INVITE または CANCEL) 。タイプが Response である場合は SIP 応答コード (100、183、200) 。
- *src\_ifc* : 送信元インターフェイス名
- *sip* : 送信元 IP アドレス
- *sport* : 送信元ポート
- *dest\_ifc* : 宛先インターフェイス名
- *dip* : 宛先 IP アドレス
- *dport* : 宛先ポート

- *further\_info* : SIP の `match` コマンドと SIP のパラメータ コマンドに関する詳細情報 (次の例を参照)。

SIP の `match` コマンドの場合

matched Class **id: class-name**

次に例を示します。

```
matched Class 1234: my_class
```

SIP のパラメータ コマンドの場合

**parameter-command: descriptive-message**

次に例を示します。

```
strict-header-validation: Mandatory header field Via is missing
state-checking: Message CANCEL is not permitted to create a Dialog.
```

推奨アクション 不要。

## 607004

**エラー メッセージ** %ASA-4-607004: Phone Proxy: Dropping SIP message from *src\_if:src\_ip /src\_port* to *dest\_if :dest\_ip /dest\_port* with source MAC *mac\_address* due to secure phone database mismatch.

**説明** SIP メッセージ内の MAC アドレスは、IP アドレスとインターフェイスだけでなく、セキュアデータベース エントリと比較されます。一致しない場合、特定のメッセージが廃棄されます。

推奨アクション 不要。

## 608001

**エラー メッセージ** %ASA-6-608001: Pre-allocate Skinny *connection\_type* secondary channel for *interface\_name:IP\_address* to *interface\_name:IP\_address* from *string* message

**説明** Skinny メッセージの検査後、`inspect skinny` コマンドによって Skinny 接続が割り当て済みでした。**connection\_type** は、次の文字列のいずれかです。

- SIGNALLING UDP
- SIGNALLING TCP
- SUBSCRIBE UDP
- SUBSCRIBE TCP
- Via UDP
- Route
- RTP
- RTCP

推奨アクション 不要。

## 608002

**エラー メッセージ** %ASA-4-608002: Dropping Skinny message for *in\_ifc* :*src\_ip* /*src\_port* to *out\_ifc* :*dest\_ip* /*dest\_port* , SCCP Prefix length value too small

**説明** 設定済みの最小長より短い SCCP プレフィックス長を持つ Skinny (SSCP) メッセージを受信しました。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート
- *value* : パケットの SCCP プレフィックス長

**推奨アクション** SCCP メッセージが有効である場合は、Skinny ポリシー マップをカスタマイズして、SSCP プレフィックスの最小長の値を大きくします。

## 608003

**エラー メッセージ** %ASA-4-608003: Dropping Skinny message for *in\_ifc* :*src\_ip* /*src\_port* to *out\_ifc* :*dest\_ip* /*dest\_port* , SCCP Prefix length value too large

**説明** 設定済みの最大長より長い SCCP プレフィックス長を持つ Skinny (SSCP) メッセージを受信しました。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート
- *value* : パケットの SCCP プレフィックス長

**推奨アクション** SCCP メッセージが有効である場合は、Skinny ポリシー マップをカスタマイズして、SSCP プレフィックスの最大長の値を大きくします。

## 608004

**エラー メッセージ** %ASA-4-608004: Dropping Skinny message for *in\_ifc* :*src\_ip* /*src\_port* to *out\_ifc* :*dest\_ip* /*dest\_port* , message id value not allowed

**説明** この SCCP メッセージ ID は許可されません。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート

- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート
- *value* : パケットの SCCP プレフィックス長

**推奨アクション** この SCCP メッセージを許可する必要がある場合は、Skinny ポリシー マップをカスタマイズして、この SCCP メッセージを許可します。

## 608005

**エラー メッセージ** %ASA-4-608005: Dropping Skinny message for *in\_ifc* :*src\_ip* /*src\_port* to *out\_ifc* :*dest\_ip* /*dest\_port* , message id *value* registration not complete

**説明** エンドポイントが登録を完了しなかったため、この SCCP メッセージ ID は許可されません。

- *in\_ifc* : 入力インターフェイス
- *src\_ip* : パケットの送信元 IP アドレス
- *src\_port* : パケットの送信元ポート
- *out\_ifc* : 出力インターフェイス
- *dest\_ip* : パケットの宛先 IP アドレス
- *dest\_port* : パケットの宛先ポート
- *value* : パケットの SCCP プレフィックス長

**推奨アクション** 廃棄されている SCCP メッセージが有効である場合は、Skinny ポリシー マップをカスタマイズして、登録の強制をディセーブルにします。

## 609001

**エラー メッセージ** %ASA-7-609001: Built local-host *zone-name*/\* :*ip-address*

**説明** ネットワーク ステート コンテナは、ゾーン *zone-name* に接続されているホスト **ip-address** 用に予約されていました。 *zone-name*/\* パラメータは、ホストが作成されたインターフェイスがゾーンの一部である場合に使用されます。アスタリスクはすべてのインターフェイスを表す記号です。これはホストがどのインターフェイスにも属していないためです。

**推奨アクション** 不要。

## 609002

**エラー メッセージ** %ASA-7-609002: Teardown local-host *zone-name*/\* :*ip-address* duration *time*

**説明** ゾーン *zone-name* に接続されているホスト **ip-address** 用のネットワーク ステート コンテナが削除されました。 *zone-name*/\* パラメータは、ホストが作成されたインターフェイスがゾーンの一部である場合に使用されます。アスタリスクはすべてのインターフェイスを表す記号です。これはホストがどのインターフェイスにも属していないためです。

推奨アクション 不要。

## メッセージ 610001 ~ 622102

この項では、610001 から 622102 までのメッセージについて説明します。

### 610001

**エラーメッセージ** %ASA-3-610001: NTP daemon interface *interface\_name* : Packet denied from *IP\_address*

**説明** 設定された NTP サーバのいずれとも一致しないホストから NTP パケットを受信しました。ASA は NTP クライアントにすぎません。タイムサーバではないので、NTP 要求には応答しません。

推奨アクション 不要。

### 610002

**エラーメッセージ** %ASA-3-610002: NTP daemon interface *interface\_name* : Authentication failed for packet from *IP\_address*

**説明** 受信した NTP パケットの認証チェックが失敗しました。

**推奨アクション** ASA と NTP サーバの両方が、認証を使用するように設定されており、キー番号とキー値が同じであることを確認します。

### 610101

**エラーメッセージ** %ASA-6-610101: Authorization failed: Cmd: *command* Cmdtype: *command\_modifier*

**説明** 指定したコマンドでコマンド認可に失敗しました。**command\_modifier** は、次の文字列のいずれかです。

- **cmd** (この文字列は、コマンドに修飾子がないことを意味します)
- **clear**
- **no**
- **show**

ASA がリストされた 4 コマンドタイプ以外の値を検出すると、メッセージ "unknown command type" が表示されます。

推奨アクション 不要。



## 611101

**エラー メッセージ** %ASA-6-611101: User authentication succeeded: IP, *IP address* : Uname: *user*

**説明** ASA にアクセスしているときにユーザ認証に成功しました。ユーザ名は無効な場合や不明な場合は表示されませんが、有効な場合または **no logging hide username** コマンドが設定されている場合は表示されます。

- *IP address* : ユーザ認証に失敗したクライアントの IP アドレス
- *user* : 認証したユーザ

**推奨アクション** 不要。

## 611102

**エラー メッセージ** %ASA-6-611102: User authentication failed: IP = *IP address*, Uname: *user*

**説明** ASA にアクセスしようとしたときに、ユーザ認証に失敗しました。ユーザ名は無効な場合や不明な場合は表示されませんが、有効な場合または **no logging hide username** コマンドが設定されている場合は表示されます。

- *IP address* : ユーザ認証に失敗したクライアントの IP アドレス
- *user* : 認証したユーザ

**推奨アクション** 不要。

## 611103

**エラー メッセージ** %ASA-5-611103: User logged out: Uname: *user*

**説明** 指定されたユーザがログアウトしました。

**推奨アクション** 不要。

## 611104

**エラー メッセージ** %ASA-5-611104: Serial console idle timeout exceeded

**説明** ユーザアクティビティがなかったために、ASA のシリアルコンソールに設定されたアイドルタイムアウトを超えました。

**推奨アクション** 不要。

## 611301

**エラー メッセージ** %ASA-6-611301: VPNClient: NAT configured for Client Mode with no split tunneling: NAT address: *mapped\_address*

**説明** スプリット トンネリングなしでクライアント モード用の VPN クライアント ポリシーがインストールされました。

**推奨アクション** 不要。

## 611302

**エラーメッセージ** %ASA-6-611302: VPNClient: NAT exemption configured for Network Extension Mode with no split tunneling

**説明** スプリットトンネリングなしでネットワーク拡張モード用のVPNクライアントポリシーがインストールされました。

**推奨アクション** 不要。

## 611303

**エラーメッセージ** %ASA-6-611303: VPNClient: NAT configured for Client Mode with split tunneling: NAT address: *mapped\_address* Split Tunnel Networks: *IP\_address/netmask* *IP\_address/netmask*

**説明** スプリット トンネリング付きでクライアント モード用の VPN クライアント ポリシーがインストールされました。

**推奨アクション** 不要。

## 611304

**エラーメッセージ** %ASA-6-611304: VPNClient: NAT exemption configured for Network Extension Mode with split tunneling: Split Tunnel Networks: *IP\_address/netmask* *IP\_address/netmask*

**説明** スプリットトンネリング付きでネットワーク拡張モード用のVPNクライアントポリシーがインストールされました。

**推奨アクション** 不要。

## 611305

**エラーメッセージ** %ASA-6-611305: VPNClient: DHCP Policy installed: Primary DNS: *IP\_address* Secondary DNS: *IP\_address* Primary WINS: *IP\_address* Secondary WINS: *IP\_address*

**説明** DHCP 用の VPN クライアント ポリシーがインストールされました。

**推奨アクション** 不要。

## 611306

**エラーメッセージ** %ASA-6-611306: VPNClient: Perfect Forward Secrecy Policy installed

説明 VPN クライアントダウンロードポリシーの一部として、完全転送秘密が設定されました。

推奨アクション 不要。

## 611307

エラーメッセージ %ASA-6-611307: VPNClient: Head end: *IP\_address*

説明 VPN クライアントが、指摘されたヘッドエンドに接続されています。

推奨アクション 不要。

## 611308

エラーメッセージ %ASA-6-611308: VPNClient: Split DNS Policy installed: List of domains: *string string*

説明 VPN クライアントダウンロードポリシーの一部として、スプリット DNS ポリシーがインストールされました。

推奨アクション 不要。

## 611309

エラーメッセージ %ASA-6-611309: VPNClient: Disconnecting from head end and uninstalling previously downloaded policy: Head End: *IP\_address*

説明 VPN クライアントが、前にインストールされたポリシーを切断しアンインストールしています。

推奨アクション 不要。

## 611310

エラーメッセージ %ASA-6-611310: VNPClient: XAUTH Succeeded: Peer: *IP\_address*

説明 VPN クライアント Xauth が、指摘されたヘッドエンドで成功しました。

推奨アクション 不要。

## 611311

エラーメッセージ %ASA-6-611311: VNPClient: XAUTH Failed: Peer: *IP\_address*

説明 VPN クライアント Xauth が、指摘されたヘッドエンドで失敗しました。

推奨アクション 不要。

## 611312

**エラー メッセージ** %ASA-6-611312: VPNClient: Backup Server List: reason

**説明** ASA は Easy VPN リモート デバイスですが、Easy VPN サーバがバックアップ サーバのリストを ASA にダウンロードしました。このリストによって、ローカルで設定済みのバックアップサーバはすべて上書きされます。ダウンロードされたリストが空の場合、ASA はバックアップサーバを使用しません。**reason** は、次のメッセージのどちらかです。

- A list of backup server IP addresses
- Received NULL list.Deleting current backup servers

**推奨アクション** 不要。

## 611313

**エラー メッセージ** %ASA-3-611313: VPNClient: Backup Server List Error: reason

**説明** ASA は Easy VPN リモート デバイスで、Easy VPN サーバがバックアップ サーバのリストを ASA にダウンロードしていますが、リストに無効な IP アドレスまたはホスト名が含まれています。ASA は、DNS はサポートしません。したがって、**name** コマンドを使用して名前を IP アドレスに手動でマッピングしない限り、サーバのホスト名はサポートされません。

**推奨アクション** Easy VPN サーバ上で、サーバの IP アドレスが正しいことを確認して、ホスト名ではなく IP アドレスでサーバを設定します。サーバでホスト名を使用する必要がある場合は、Easy VPN リモート デバイスで **name** コマンドを使用して IP アドレスを名前にマッピングします。

## 611314

**エラー メッセージ** %ASA-6-611314: VPNClient: Load Balancing Cluster with Virtual IP: IP\_address has redirected the to server IP\_address

**説明** ASA は Easy VPN リモート デバイスですが、ロード バランシング クラスターのマスターサーバが特定のサーバに接続するように ASA をリダイレクトしました。

**推奨アクション** 不要。

## 611315

**エラー メッセージ** %ASA-6-611315: VPNClient: Disconnecting from Load Balancing Cluster member IP\_address

**説明** ASA は Easy VPN リモート デバイスですが、ロード バランシング クラスター サーバから切断されました。

**推奨アクション** 不要。

## 611316

**エラー メッセージ** %ASA-6-611316: VPNClient: Secure Unit Authentication Enabled

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによって SUA がイネーブルにされました。

**推奨アクション** 不要。

## 611317

**エラー メッセージ** %ASA-6-611317: VPNClient: Secure Unit Authentication Disabled

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによって SUA がディセーブルにされました。

**推奨アクション** 不要。

## 611318

**エラー メッセージ** %ASA-6-611318: VPNClient: User Authentication Enabled: Auth Server IP: *IP\_address* Auth Server Port: *port* Idle Timeout: *time*

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによって、ネットワーク内側の ASA 上のユーザに対して IUA がイネーブルにされました。

- **IP\_address** : ASAから認証要求が送信されるサーバの IP アドレス
- **port** : ASAから認証要求が送信されるサーバのポート
- **time** : 認証クレデンシャルのアイドルタイムアウト値

**推奨アクション** 不要。

## 611319

**エラー メッセージ** %ASA-6-611319: VPNClient: User Authentication Disabled

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによって、ネットワーク内側の ASA 上のユーザに対して IUA がディセーブルにされました。

**推奨アクション** 不要。

## 611320

**エラー メッセージ** %ASA-6-611320: VPNClient: Device Pass Thru Enabled

**説明** ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによって デバイス パススルーがディセーブルにされました。デバイス パススルー機能によって、認証を実行できないデバイス (IP 電話など) は、IUA がイネーブルの場合、認証が免除されます。Easy VPN サーバによってこの機能がイネーブルにされている場合、ASA で `vpnclient mac-exempt` コマンドを使用して、認証 (IUA) を免除するデバイスを指定できます。

推奨アクション 不要。

## 611321

エラー メッセージ %ASA-6-611321: VPNClient: Device Pass Thru Disabled

説明 ASA が Easy VPN リモート デバイスの場合、ダウンロードされた VPN ポリシーによってデバイス パススルーがディセーブルにされました。

推奨アクション 不要。

## 611322

エラー メッセージ %ASA-6-611322: VPNClient: Extended XAUTH conversation initiated when SUA disabled

説明 ASA が Easy VPN リモート デバイスであり、ダウンロードされた VPN ポリシーによって SUA がディセーブルにされている場合、Easy VPN サーバは 2 要素/SecurID/cryptocard ベースの認証メカニズムで、XAUTH を使用して ASA を認証します。

推奨アクション 2 要素/SecurID/cryptocard ベースの認証メカニズムを使用して Easy VPN リモート デバイスを認証する場合は、サーバ上の SUA をイネーブルにします。

## 611323

エラー メッセージ %ASA-6-611323: VPNClient: Duplicate split nw entry

説明 ASA は Easy VPN リモート デバイスですが、ダウンロードされた VPN ポリシーに重複したスプリット ネットワーク エントリが含まれていました。エントリは、ネットワーク アドレスとネットワーク マスクの両方に一致する場合、重複と見なされます。

推奨アクション Easy VPN サーバ上の VPN ポリシーから重複したスプリット ネットワーク エントリを削除します。

## 612001

エラー メッセージ %ASA-5-612001: Auto Update succeeded:filename , version:number

説明 Auto Update Server からのアップデートが成功しました。filename 変数は、image、ASDM file、または configuration です。version number 変数は、アップデートのバージョン番号です。

推奨アクション 不要。

## 612002

エラー メッセージ %ASA-4-612002: Auto Update failed:filename , version:number , reason:reason

説明 Auto Update Server からのアップデートが失敗しました。

- **filename** : イメージファイル、ASDM ファイル、またはコンフィギュレーション ファイル。
  - **number** : アップデートのバージョン番号。
  - **reason** : 失敗の原因。次のいずれかの可能性があります。
- フェールオーバー モジュールがストリーム バッファを開くことができなかった。
  - フェールオーバー モジュールがストリーム バッファにデータを書き込むことができなかった。
  - フェールオーバー モジュールがストリーム バッファに対して制御動作を行うことができなかった。
  - フェールオーバー モジュールがフラッシュ ファイルを開くことができなかった。
  - フェールオーバー モジュールがフラッシュにデータを書き込むことができなかった。
  - フェールオーバー モジュールの動作のタイムアウト。
  - フェールオーバー コマンド リンクがダウンしている。
  - フェールオーバー リソースを使用できない。
  - 相手装置の無効なフェールオーバー状態。
  - フェールオーバー モジュールがファイル転送データの破損を検出した。
  - フェールオーバー アクティブ状態の変更。
  - フェールオーバー コマンドの EXEC に失敗した。
  - イメージは、現在のシステムで動作できない。
  - サポートされていないファイル タイプ。

**推奨アクション** Auto Update Server の設定を確認します。スタンバイ装置が障害状態であるかどうかを確認します。Auto Update Server が正しく設定されており、スタンバイ装置が障害状態でない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 612003

**エラー メッセージ** %ASA-4-612003:Auto Update failed to contact:url , reason:reason

**説明** Auto Update デーモンが指摘された URL **url** にアクセスできませんでした。これは、Auto Update Server の URL、または Auto Update Server から返されたファイルサーバ URL の 1 つである場合があります。**reason** フィールドには、接続が失敗した原因が記述されています。考えられる失敗の原因としては、サーバからの応答がない、認証の失敗、またはファイルが見つからないことが挙げられます。

**推奨アクション** Auto Update Server の設定を確認します。

## 613001

**エラー メッセージ** %ASA-6-613001: Checksum Failure in database in area *string* Link State Id *IP\_address* Old Checksum *number* New Checksum *number*

**説明** メモリ破損のために、OSPF がデータベースでチェックサム エラーを検出しました。

**推奨アクション** OSPF プロセスを再起動します。

## 613002

**エラー メッセージ** %ASA-6-613002: interface *interface\_name* has zero bandwidth

**説明** インターフェイスが帯域幅をゼロと報告しました。

**推奨アクション** 表示されているとおりにメッセージをコピーして、Cisco TAC に報告してください。

## 613003

**エラー メッセージ** %ASA-6-613003: *IP\_address netmask* changed from area *string* to area *string*

**説明** OSPF の設定の変更によって、ネットワーク範囲のエリアが変更されました。

**推奨アクション** 正しいネットワーク範囲で OSPF を再設定します。

## 613004

**エラー メッセージ** %ASA-3-613004: Internal error: memory allocation failure

**説明** 内部ソフトウェア エラーが発生しました。

**推奨アクション** 表示されているとおりにエラー メッセージをコピーして、Cisco TAC に報告してください。

## 613005

**エラー メッセージ** %ASA-3-613005: Flagged as being an ABR without a backbone area

**説明** ルータには、エリア境界ルータ (ABR) のフラグが設定されていますが、バックボーン エリアに隣接していません。

**推奨アクション** OSPF プロセスを再起動します。

## 613006

**エラー メッセージ** %ASA-3-613006: Reached unknown state in neighbor state machine



**説明** このルータの内部ソフトウェア エラーにより、データベース交換時にネイバーが無効な状態になりました。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613007

**エラー メッセージ** %ASA-3-613007: area string lsid IP\_address mask netmask type number

**説明** OSPF がデータベースに既存の LSA を追加しようとしています。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613008

**エラー メッセージ** %ASA-3-613008: if inside if\_state number

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613011

**エラー メッセージ** %ASA-3-613011: OSPF process number is changing router-id. Reconfigure virtual link neighbors with our new router-id

**説明** OSPF プロセスがリセット中で、新しいルータ ID を選択しようとしています。このアクションによってすべての仮想リンクが停止します。再び動作させるには、すべての仮想リンク ネイバー上の仮想リンク設定を変更する必要があります。

**推奨アクション** すべての仮想リンク ネイバーの仮想リンク コンフィギュレーションを変更し、新しいルータ ID を反映させます。

## 613013

**エラー メッセージ** %ASA-3-613013: OSPF LSID IP\_address adv IP\_address type number gateway IP\_address metric number forwarding addr route IP\_address/mask type number has no corresponding LSA

**説明** OSPF で、そのデータベースと IP ルーティング テーブル間に不整合が検出されました。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613014

**エラー メッセージ** %ASA-6-613014: Base topology enabled on interface string attached to MTR compatible mode area string

**説明** MTR 互換の OSPF エリアに接続されている OSPF インターフェイスは、基本トポロジをイネーブルにする必要があります。

**推奨アクション** なし。

## 613015

**エラー メッセージ** %ASA-4-613015: Process 1 flushes LSA ID IP\_address type-number adv-rtr IP\_address in area mask

**説明** ルータは、このエラーメッセージで報告された LSA を広く再発信またはフラッシュしています。

**推奨アクション** このルータがネットワーク LSA をフラッシュしている場合は、ルータのいずれかのインターフェイスの IP アドレスと LSA ID が衝突しているネットワーク LSA をルータが受信し、ネットワークの外部に LSA をフラッシュしたことを意味します。OSPF が正しく機能するためには、中継ネットワークの IP アドレスが一意であることが必要です。衝突しているルータは、このエラーメッセージを報告しているルータとこのメッセージで adv-rtr として報告された OSPF ルータ ID を持つルータです。このルータが LSA を再発信している場合は、他のルータがネットワークの外部にこの LSA をフラッシュしている可能性が高くなります。そのルータを見つけて衝突を解消してください。タイプ 2 LSA での衝突は、LSA ID の重複が原因の可能性があり、タイプ 5 LSA の場合、このエラーメッセージを報告しているルータと異なる領域に接続されているルータでルータ ID が重複している可能性があります。不安定なネットワークでは、このメッセージはその他の何らかの理由で LSA が広く再発信されていることを警告している場合もあります。このタイプのケースを調査するには、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 613016

**エラー メッセージ** %ASA-3-613016: Area string router-LSA of length number bytes plus update overhead bytes is too large to flood.

**説明** ルータは、Huge システムバッファサイズ、または OSPF プロトコルに基づく最大長を超えるルータ - LSA を構築しようとして失敗しました。

**推奨アクション** 報告されたトータル長 (LSA サイズ+オーバーヘッド) が Huge システムバッファサイズを超えていても、65535 バイト未満の場合は (OSPF プロトコルが指定する最大長)、Huge システムバッファサイズを増やすことができます。報告されたトータル長が 65535 より大きい場合は、報告された領域の OSPF インターフェイスの数を削減する必要があります。

## 613017

**エラー メッセージ** %ASA-4-613017: Bad LSA mask: Type number, LSID IP\_address Mask mask  
from IP\_address

**説明** ルータは LSA の発信元の設定が誤っていたために、無効な LSA マスクとともに LSA を受け取りました。結果として、このルートはルーティングテーブルにインストールされていません。

**推奨アクション** 不正なマスクとともに LSA 発信元ルータを探し、その LSA のネットワークの不良構成を修正します。詳しいデバッグについては、Cisco TAC に問い合わせてください。

## 613018

**エラー メッセージ** %ASA-4-613018: Maximum number of non self-generated LSA has been exceeded "OSPF number" - number LSAs

**説明** 非自己生成 LSA の最大数を超えました。

**推奨アクション** ネットワーク内のルータが誤設定の結果として大量の LSA を生成しているかどうかを確認します。

## 613019

**エラー メッセージ** %ASA-4-613019: Threshold for maximum number of non self-generated LSA has been reached "OSPF number" - number LSAs

**説明** 非自己生成 LSA の最大数のしきい値に達しています。

**推奨アクション** ネットワーク内のルータが誤設定の結果として大量の LSA を生成しているかどうかを確認します。

## 613021

**エラー メッセージ** %ASA-4-613021: Packet not written to the output queue

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613022

**エラー メッセージ** %ASA-4-613022: Doubly linked list linkage is NULL

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613023

**エラー メッセージ** %ASA-4-613023: Doubly linked list prev linkage is NULL number

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613024

**エラー メッセージ** %ASA-4-613024: Unrecognized timer number in OSPF string

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613025

**エラー メッセージ** %ASA-4-613025: Invalid build flag number for LSA IP\_address, type number

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613026

**エラー メッセージ** %ASA-4-613026: Can not allocate memory for area structure

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613027

**エラー メッセージ** %ASA-6-613027: OSPF process number removed from interface interface\_name

**説明** OSPF プロセスは、IP VRF が原因でインターフェイスから削除されました。

**推奨アクション** なし。

## 613028

**エラー メッセージ** %ASA-6-613028: Unrecognized virtual interface inteface\_name.Treat it as loopback stub route

**説明** 仮想インターフェイス タイプが OSPF によって認識されなかったため、ループバック インターフェイスのスタブ ルートとして扱われます。

**推奨アクション** なし。

## 613029

**エラー メッセージ** %ASA-3-613029: Router-ID IP\_address is in use by ospf process number

**説明** ASA が別のプロセスで使用中のルータ ID を割り当てようとしてしました。

**推奨アクション** プロセスの 1 つに別のルータ ID を設定します。

## 613030

**エラー メッセージ** %ASA-4-613030: Router is currently an ASBR while having only one area which is a stub area

**説明** ASBR は AS External または NSSA LSA を伝送できる領域に接続する必要があります。

**推奨アクション** ルータの接続先となる領域を NSSA または通常の領域にします。

## 613031

**エラー メッセージ** %ASA-4-613031: No IP address for interface inside

**説明** インターフェイスはポイントツー ポイントではなく、番号がありません。

**推奨アクション** インターフェイス タイプを変更するか、またはインターフェイスに IP アドレスを指定します。

## 613032

**エラー メッセージ** %ASA-3-613032: Init failed for interface inside, area is being deleted.Try again.

**説明** インターフェイスの初期化に失敗しました。考えられる原因は次のとおりです。

- インターフェイスの接続先となる領域が削除されています。
- ローカル ルータのネイバー データブロックを作成できませんでした。

**推奨アクション** インターフェイスに関するコンフィギュレーション コマンドを削除して、再試行します。

## 613033

**エラー メッセージ** %ASA-3-613033: Interface inside is attached to more than one area

**説明** インターフェイスが、インターフェイスのリンク先以外の領域のインターフェイス リストに含まれています。

**推奨アクション** エラー メッセージ、設定、およびこのエラーの原因となったイベントの詳細をコピーし、Cisco TAC に提出してください。

## 613034

**エラー メッセージ** %ASA-3-613034: Neighbor IP\_address not configured

**説明** 設定されているネイバー オプションが有効ではありません。

**推奨アクション** **neighbor** コマンドの設定オプションを確認し、そのオプションか、またはネイバー インターフェイスのネットワーク タイプを修正します。

## 613035

**エラー メッセージ** %ASA-3-613035: Could not allocate or find neighbor IP\_address

**説明** 内部エラーが発生しました。

**推奨アクション** 表示されているとおりにエラー メッセージをコピーして、Cisco TAC に報告してください。

## 613036

**エラー メッセージ** %ASA-4-613036: Can not use configured neighbor: cost and database-filter options are allowed only for a point-to-multipoint network

**説明** 設定されたネイバーは、NBMA ネットワークで検出され、**cost** オプションまたは **database-filter** オプションが設定されました。これらのオプションは、ポイントツーマルチポイント タイプのネットワークにのみ使用できます。

**推奨アクション** **neighbor** コマンドの設定オプションを確認し、そのオプションか、またはネイバー インターフェイスのネットワーク タイプを修正します。

## 613037

**エラー メッセージ** %ASA-4-613037: Can not use configured neighbor: poll and priority options are allowed only for a NBMA network

**説明** 設定されたネイバーは、ポイントツーマルチポイント ネットワークで検出され、**poll** オプションまたは **priority** オプションが設定されました。これらのオプションは、NBMA タイプのネットワークにのみ使用できます。

**推奨アクション** **neighbor** コマンドの設定オプションを確認し、そのオプションか、またはネイバー インターフェイスのネットワーク タイプを修正します。

## 613038

**エラー メッセージ** %ASA-4-613038: Can not use configured neighbor: cost or database-filter option is required for point-to-multipoint broadcast network

**説明** 設定されているネイバーが、ポイントツーマルチポイントブロードキャストネットワーク上で見つかりました。**cost** または **database-filter** オプションのいずれかを設定する必要があります。

**推奨アクション** **neighbor** コマンドの設定オプションを確認し、そのオプションか、またはネイバーインターフェイスのネットワークタイプを修正します。

## 613039

**エラーメッセージ** %ASA-4-613039: Can not use configured neighbor: neighbor command is allowed only on NBMA and point-to-multipoint networks

**説明** 設定されているネイバーが、NBMAでもポイントツーマルチポイントでもないネットワーク上で見つかりました。

**推奨アクション** なし。

## 613040

**エラーメッセージ** %ASA-4-613040: OSPF-1 Area string: Router IP\_address originating invalid type number LSA, ID IP\_address, Metric number on Link ID IP\_address Link Type number

**説明** このメッセージに示されたルータから無効なメトリックのLSAが送信されています。これがルータLSAであり、リンクメトリックがゼロの場合、ネットワーク上にルーティングループとトラフィック損失が存在する危険性があります。

**推奨アクション** 報告されたLSAを送信したルータに、当該LSAタイプおよびリンクタイプに有効なメトリックを設定します。

## 613041

**エラーメッセージ** %ASA-6-613041: OSPF-100 Areav string: LSA ID IP\_address, Type number, Adv-rtr IP\_address, LSA counter DoNotAge

**説明** 内部エラーを自動的に修正しました。このエラーメッセージに関連する動作への影響はありません。

**推奨アクション** システムメモリを確認します。メモリが不足している場合は、そのためにタイマーホイール機能が初期化されませんでした。メモリが利用可能になったときに、コマンドを再入力してみます。メモリが十分ある場合は、Cisco TACに連絡し、**show memory** コマンド、**show processes** コマンド、および **show tech-support ospf** コマンドの出力を提供してください。

## 613042

**エラーメッセージ** %ASA-4-613042: OSPF process number lacks forwarding address for type 7 LSA IP\_address in NSSA string - P-bit cleared

**説明** NSSA エリアに実行可能な転送アドレスがありません。結果として、P ビットをクリアする必要があります。NSSA トランスレータはタイプ 7 LSA をタイプ 5 LSA に変換しません。RFC 3101 を参照してください。

**推奨アクション** アドバタイズされた IP アドレスで、少なくとも 1 つのインターフェイスを NSSA に設定します。アドバタイズメントは下位レイヤ 2 の状態に依存しないため、ループバックを選ぶようにしてください。

## 613043

**エラー メッセージ** %ASA-6-613043:

**説明** 負のデータベース参照カウントが発生しました。

**推奨アクション** システム メモリを確認します。メモリが不足している場合は、そのためにタイマーホイール機能が初期化されませんでした。メモリが利用可能になったときに、コマンドを再入力してみます。メモリが十分ある場合は、Cisco TAC に連絡し、**show memory** コマンド、**show processes** コマンド、および **show tech-support ospf** コマンドの出力を提供してください。

## 613101

**エラー メッセージ** %ASA-6-613101: Checksum Failure in database in area s Link State Id i  
Old Checksum #x New Checksum #x

**説明** メモリ破損のために、OSPF がデータベースでチェックサム エラーを検出しました。

**推奨アクション** OSPF プロセスを再起動します。

## 613102

**エラー メッセージ** %ASA-6-613102: interface s has zero bandwidth

**説明** このインターフェイスの帯域幅がゼロと報告されています。

**推奨アクション** 不要。

## 613103

**エラー メッセージ** %ASA-6-613103: i m changed from area AREA\_ID\_STR to area AREA\_ID\_STR

**説明** OSPF の設定の変更によって、ネットワーク範囲のエリアが変更されました。

**推奨アクション** 不要。

## 613104

**エラー メッセージ** %ASA-6-613104: Unrecognized virtual interface IF\_NAME .



**説明** 仮想インターフェイス タイプが OSPFv3 によって認識されなかったため、ループバック インターフェイスのスタブ ルートとして扱われます。

**推奨アクション** 不要。

## 614001

**エラー メッセージ** %ASA-6-614001: Split DNS: request patched from server: *IP\_address* to server: *IP\_address*

**説明** スプリット DNS によって、DNS クエリーが元の宛先サーバから企業のプライマリ DNS サーバにリダイレクトされています。

**推奨アクション** 不要。

## 614002

**エラー メッセージ** %ASA-6-614002: Split DNS: reply from server:*IP\_address* reverse patched back to original server:*IP\_address*

**説明** スプリット DNS によって、DNS クエリーが企業の DNS サーバから元の宛先サーバにリダイレクトされています。

**推奨アクション** 不要。

## 615001

**エラー メッセージ** %ASA-6-615001: vlan number not available for firewall interface

**説明** スイッチによって、VLAN が ASA から削除されました。

**推奨アクション** 不要。

## 615002

**エラー メッセージ** %ASA-6-615002: vlan number available for firewall interface

**説明** スイッチによって、VLAN が ASA に追加されました。

**推奨アクション** 不要。

## 616001

**エラー メッセージ** %ASA-6-616001:Pre-allocate MGCP *data\_channel* connection for *inside\_interface* :*inside\_address* to *outside\_interface* :*outside\_address* /*port* from *message\_type* message

**説明** MGCP データ チャネル接続 (RTP または RTCP) は割り当て済みでした。このメッセージ テキストには、接続の事前割り当てを起動したメッセージも特定されています。

**推奨アクション** 不要。

## 617001

**エラー メッセージ** %ASA-6-617001: GTPv version *msg\_type* from *source\_interface* :*source\_address* /*source\_port* not accepted by *source\_interface* :*dest\_address* /*dest\_port*

**説明** 要求はピアにより受け入れられませんでした。これは通常、Create PDP Context 要求で表示されます。

**推奨アクション** 不要。

## 617002

**エラー メッセージ** %ASA-6-617002: Removing vl PDP Context with TID *tid* from GGSN *IP\_address* and SGSN *IP\_address* , Reason: *reason* or Removing vl *primary* |*secondary* PDP Context with TID *tid* from GGSN *IP\_address* and SGSN *IP\_address* , Reason: *reason*

**説明** PDP コンテキストが有効期限切れになったため、Delete PDP Context Request/Response が交換されたため、またはユーザが CLI を使用して PDP コンテキストを削除したために、PDP コンテキストがデータベースから削除されました。

**推奨アクション** 不要。

## 617003

**エラー メッセージ** %ASA-6-617003: GTP Tunnel created from *source\_interface* :*source\_address* /*source\_port* to *source\_interface* :*dest\_address* /*dest\_port*

**説明** 要求を受け入れた Create PDP Context Response を受信した後に、GTP トンネルが作成されました。

**推奨アクション** 不要。

## 617004

**エラー メッセージ** %ASA-6-617004: GTP connection created for response from *source\_interface* :*source\_address* /0to *source\_interface* :*dest\_address* /*dest\_port*

**説明** Create PDP Context Request 内の SGSN シグナリング アドレスまたは Create PDP Context Response 内の GGSN シグナリング アドレスが、この要求また応答を送信している SGSN または GGSN と異なっていました。

**推奨アクション** 不要。

## 617100

**エラー メッセージ** ASA-6-617100: Teardown *num\_conns* connection(s) for user *user\_ip*

**説明** RADIUS accounting stop または RADIUS accounting start を受信したため、このユーザの接続が切断されました。RADIUS accounting stop または RADIUS accounting start には、照合のた

めにポリシー マップに設定された属性が含まれています。このユーザ エントリが存在する場合は、属性が、このユーザ エントリに対して格納されている属性と一致しませんでした。

- **num\_conns** : 切断された接続の数
- **user\_ip** : ユーザの IP アドレス (Framed IP 属性)

推奨アクション 不要。

## 618001

エラー メッセージ ASA-6-618001: Denied STUN packet <msg\_type> from <ingress\_ifc>:<source\_addr>/<source\_port> to <egress\_ifc>:<destination\_addr>/<destination\_port> for connection <conn\_id>, <drop\_reason>

説明 この syslog は 4313009 をモデルにしています。このメッセージは 1 秒あたり 25 ログにレートが制限されています。

- **msg\_type** : STUN メッセージ タイプの値
- **ingress\_ifc** : パケットが到着したインターフェイス
- **source\_addr** : パケットを送信したホストの IP アドレス
- **source\_port** : パケットを送信したホストのポート番号
- **egress\_ifc** : パケットが送出されるインターフェイス
- **destination\_addr** : パケットを受信するホストの IP アドレス
- **destination\_port** : パケットを受信するホストのポート番号
- **conn\_id** : 固有の接続 ID
- **drop\_reason** : STUN パケットが廃棄された理由

推奨アクション 不要。

## 620001

エラー メッセージ %ASA-6-620001: Pre-allocate CTIQBE {RTP | RTCP} secondary channel for interface\_name :outside\_address [/outside\_port ] to interface\_name :inside\_address [/inside\_port ] from CTIQBE\_message\_name message

説明 ASA では、指摘された CTIQBE メディア トラフィックに接続オブジェクトが割り当て済みです。このメッセージは、10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

推奨アクション 不要。

## 620002

エラー メッセージ %ASA-4-620002: Unsupported CTIQBE version: hex: from interface\_name :IP\_address /port to interface\_name :IP\_address /port

説明 ASA が、サポートしていないバージョン番号の CTIQBE メッセージを受信し、パケットを破棄しました。このメッセージは、10 秒に 1 回しか表示されないように制限されています。

**推奨アクション** ログメッセージに取り込まれているバージョン番号が不適当に大きい場合（10より大きい場合）、パケットの形式が誤っている、CTIQBE 以外のパケットである、または ASA に到着する前に破壊されている可能性があります。パケットの送信元を判別することを推奨します。バージョン番号が合理的な小さな数値（10 以下）の場合は、Cisco TAC に問い合わせ、この CTIQBE バージョンをサポートする新規の ASA イメージが入手可能かどうかを調べます。

## 621001

**エラー メッセージ** %ASA-6-621001: Interface *interface\_name* does not support multicast, not enabled

**説明** マルチキャストをサポートしていないインターフェイス上の PIM をイネーブルにしようとしてしました。

**推奨アクション** 問題が解決しない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 621002

**エラー メッセージ** %ASA-6-621002: Interface *interface\_name* does not support multicast, not enabled

**説明** マルチキャストをサポートしていないインターフェイス上の IGMP をイネーブルにしようとしてしました。

**推奨アクション** 問題が解決しない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 621003

**エラー メッセージ** %ASA-6-621003: The event queue size has exceeded *number*

**説明** 作成されたイベント マネージャ数が想定された数を超えました。

**推奨アクション** 問題が解決しない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 621006

**エラー メッセージ** %ASA-6-621006: Mrib disconnected, (*IP\_address*, *IP\_address*) event cancelled

**説明** データ駆動イベントを起動するパケットを受信したが、MRIB への接続がダウンしてしまいました。通知はキャンセルされました。

**推奨アクション** 問題が解決しない場合は、Cisco TAC にお問い合わせください。

## 621007

**エラー メッセージ** %ASA-6-621007: Bad register from *interface\_name* :*IP\_address* to *IP\_address* for (*IP\_address*, *IP\_address*)

**説明** ランデブー ポイントとして設定されている、または NAT で設定されている PIM ルータが別の PIM ルータから PIM レジスタ パケットを受信しました。このパケット内のカプセル化されたデータは無効です。

**推奨アクション** 送信ルータが誤って RFC 以外のレジスタを送信しています。送信側のルータをアップグレードします。

## 622001

**エラー メッセージ** %ASA-6-622001: *string* tracked route *network mask address* , *distance number* , *table string* , on interface *interface-name*

**説明** 追跡対象ルートがルーティング テーブルに対して追加または削除されました。これは、追跡対象オブジェクトの状態がアップまたはダウンから変わったことを意味します。

- *string* : Adding または Removing
- *network* : ネットワーク アドレス
- *mask* : ネットワーク マスク
- *address* : ゲートウェイ アドレス
- *number* : ルート アドミニストレーティブ ディスタンス
- *string* : ルーティング テーブル名
- *interface-name* : **nameif** コマンドで指定されたインターフェイス名

**推奨アクション** 不要。

## 622101

**エラー メッセージ** %ASA-6-622101: Starting regex table compilation for *match\_command* ; table entries = *regex\_num* entries

**説明** 正規表現コンパイルのバックグラウンド アクティビティに関する情報を表示します。

- *match\_command* : 正規表現テーブルが関連付けられている **match** コマンド
- *regex\_num* : コンパイルされる正規表現エントリの数

**推奨アクション** 不要。

## 622102

**エラー メッセージ** %ASA-6-622102: Completed regex table compilation for *match\_command* ; table size = *num* bytes

**説明** 正規表現コンパイルのバックグラウンド アクティビティに関する情報を表示します。

- *match\_command* : 正規表現テーブルが関連付けられている **match** コマンド
- *num* : コンパイルされたテーブルのサイズ (バイト単位)

**推奨アクション** 不要。

