



# APPENDIX A

## 3DES/AES ライセンスの取得

Cisco ASA 5580 には、暗号化を提供する DES ライセンスが付属しています。暗号化技術を提供する 3DES/AES ライセンスを取得して、セキュア リモート管理 (SSH、ASDM など)、サイトツーサイト VPN、リモートアクセス VPN などの特定の機能をイネーブルにすることができます。このライセンスをイネーブルにするには、暗号化ライセンス キーが必要です。

Cisco.com の登録ユーザが 3DES または AES 暗号化ライセンスを取得するには、次の Web サイトを参照してください。

<http://www.cisco.com/go/license>

Cisco.com の登録ユーザ以外の場合は、次の Web サイトを参照してください。

<https://tools.cisco.com/SWIFT/Licensing/RegistrationServlet>

名前、電子メールアドレス、および適応型セキュリティ アプライアンスのシリアル番号を入力します。シリアル番号は、**show version** コマンドの出力で表示されます。




(注)

適応型セキュリティ アプライアンスの新しいアクティベーションキーが、ライセンス アップグレードを要求してから 2 時間以内に送信されます。

アクティベーション キーの例やソフトウェアのアップグレードに関する詳細については、『Cisco Security Appliance Command Line Configuration Guide』を参照してください。

アクティベーション キーを使用するには、次の手順を実行します。

	コマンド	目的
ステップ 1	hostname# <b>show version</b>	ソフトウェア リリース、ハードウェア構成、ライセンス キー、および関連する稼働時間データを表示します。
ステップ 2	hostname# <b>activation-key</b> activation-5-tuple-key	<p>activation-5-tuple-key 変数に、新しいライセンスで取得したアクティベーション キーを指定して、暗号化アクティベーション キーをアップデートします。activation-5-tuple-key 変数は、5 つの要素からなる 16 進文字列です。各要素は 1 つのスペースで区切られます。たとえば、0xe0288da 0x4ba7bed6 0xf1c123ae 0xffd8624e 0x1234abcd のようになります。「0x」は省略できます。値は、すべて 16 進数であると見なされます。</p> <p> (注) 設定をリロードする必要があるのは、ライセンスされた機能をダウングレードする場合だけです。</p>