



## show コマンド

---

この章では、次の **show** コマンドについて説明します。

- [show audio aec status](#)
- [show call statistics addin](#)
- [show call statistics all](#)
- [show call statistics audio](#)
- [show call statistics video](#)
- [show call status](#)
- [show camera-sync-inhabit status](#)
- [show cert lsc](#)
- [show cert mic](#)
- [show cert web](#)
- [show config all](#)
- [show config phone](#)
- [show config system](#)
- [show directory alternate](#)
- [show downrev-cucm status](#)
- [show hardware all](#)
- [show hardware audio](#)
- [show hardware system](#)
- [show hardware video](#)
- [show inventory](#)
- [show license status](#)
- [show myself](#)
- [show network all](#)
- [show network eth0](#)
- [show network route](#)
- [show network status](#)
- [show ringtone status](#)

- show secondary status
- show security authstring
- show security info
- show security trustlist
- show status
- show syslog facility
- show syslog heartbeat facility
- show syslog heartbeat interval
- show syslog heartbeat msg
- show syslog heartbeat severity
- show syslog timezone
- show syslog version
- show tech network
- show tech runtime
- show tech system
- show timezone config
- show timezone list
- show upgrade
- show version

# show audio aec status

## show audio aec status

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.4.1	このコマンドが初めて導入されました。

**使用上のガイドライン** アコースティック エコー キャンセレーション (AEC) のサポート状態を表示するには、このコマンドを使用します。



**(注)** AEC の状態を変更する場合、変更を反映させるにはコーリング サービスを再起動する必要があります。コーリング サービスを再起動するには、**utils service restart Calling\_Services** コマンドを使用します。

**例**

```
admin:show audio aec status
The current state of the AEC support: disabled
```

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>set audio aec disable</b>	アコースティック エコー キャンセレーション (AEC) をディセーブルにします。
	<b>set audio aec enable</b>	アコースティック エコー キャンセレーション (AEC) をイネーブルにします。
	<b>util service restart</b>	サービスを再起動します。

# show call statistics addin

show call statistics addin [detail | page]

## シンタックスの説明

<b>detail</b>	より詳細なコール統計情報を表示します。
<b>page</b>	コール統計情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。

## コマンドモード

Admin  
コマンド権限レベル : 0

## コマンドの履歴

リリース	変更内容
1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

## 使用上のガイドライン

コールのオーディオ アドイン統計情報を取得するには、このコマンドを使用します。

## 例

```
admin:show call statistics addin
      Call Statistics
Registered to Cisco Unified Call Manager : Yes
Call in Progress      : Yes

Call Type              : Audio/Video Call   Call Start Time: Jul 12 11:40:35 2007
Duration (sec)        : 53                  Direction      : Outgoing
Local Number          : 12345                Remote Number  : 23456
State                  : Answered            Bit Rate       : 4000000 bps,1080p

-- Audio Add-in --
IP Addr  Src : 11.17.126.73:16386           Dst   : 0.0.0.0:0
Latency  Avg : 1                           Period : 0

Statistics              Left           Center           Right           Aux
Tx Bytes                0
Tx Packets              0
Rx Bytes                0
Rx Packets              0
Rx Packets Lost         0
```

## 関連コマンド

コマンド	説明
<b>show call statistics all</b>	コールのすべての統計情報を取得します。
<b>show call statistics audio</b>	コールのオーディオ統計情報を取得します。
<b>show call statistics video</b>	コールのビデオ統計情報を取得します。

# show call statistics all

show call statistics all [detail | page]

## シンタックスの説明

<b>detail</b>	より詳細なコール統計情報を表示します。
<b>page</b>	コール統計情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。

## コマンドモード

Admin  
コマンド権限レベル : 0

## コマンドの履歴

リリース	変更内容
1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

## 使用上のガイドライン

コールのすべての統計情報を取得するには、このコマンドを使用します。

## 例

```
admin:show call statistics all
      Call Statistics
Registered to Cisco Unified Call Manager : Yes
Call in Progress      : Yes

Call Type      : Audio/Video Call      Call Start Time: Jul 12 11:40:35 2007
Duration (sec) : 53                    Direction      : Outgoing
Local Number   : 12345                  Remote Number  : 23456
State          : Answered               Bit Rate      : 4000000 bps,1080p

      -- Audio --
IP Addr  Src : 11.17.126.73:16386      Dst   : 11.17.126.42:16384
Latency  Avg : 1                      Period : 0

Statistics          Left           Center          Right           Aux
Tx Bytes           7655120       7655283        7655114         0
Tx Packets         45839         45840          45840           0
Rx Bytes           7491593       7582158        7467858         0
Rx Packets         45131         45678          44988           0
Rx Packets Lost    45            65             13              0

      -- Video --
IP Addr  Src : 11.17.126.73:16386      Dst   : 11.17.126.42:16384
Latency  Avg : 1                      Period : 0

Statistics          Left           Center          Right           Aux
Tx Bytes           216305260     196115964      288648018       0
Tx Packets         221717        198464         290134          0
Rx Bytes           219270020     223672084      152227219       0
Rx Packets         205040        208662         158232          0
Rx Packets Lost    5069          6798           914             0

      -- Audio Add-in --
IP Addr  Src : 11.17.126.73:16386      Dst   : 0.0.0.0:0
```

## ■ show call statistics all

```

Latency   Avg : 1                               Period : 0

Statistics           Left           Center           Right           Aux
Tx Bytes              0              0              0              0
Tx Packets            0              0              0              0
Rx Bytes              0              0              0              0
Rx Packets            0              0              0              0
Rx Packets Lost      0              0              0              0

```

---

**関連コマンド**

コマンド	説明
<b>show call statistics addin</b>	コールのオーディオ アドイン統計情報を取得します。
<b>show call statistics audio</b>	コールのオーディオ統計情報を取得します。
<b>show call statistics video</b>	コールのビデオ統計情報を取得します。

---

# show call statistics audio

show call statistics audio [detail | page]

シンタックスの説明	detail	より詳細なコール統計情報を表示します。
	page	コール統計情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。

コマンドモード	Admin
	コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** コールのオーディオ統計情報を取得するには、このコマンドを使用します。

**例**

```

admin:show call statistics audio
      Call Statistics
Registered to Cisco Unified Call Manager : Yes
Call in Progress      : Yes

Call Type      : Audio/Video Call      Call Start Time: Jul 12 11:40:35 2007
Duration (sec) : 53                    Direction      : Outgoing
Local Number   : 12345                 Remote Number  : 23456
State          : Answered              Bit Rate      : 4000000 bps,1080p

      -- Audio --
IP Addr  Src : 11.17.126.73:16386      Dst   : 11.17.126.42:16384
Latency  Avg : 1                      Period : 0

Statistics
Tx Bytes      Left      Center      Right      Aux
7655120      45839      45840      45840      0
Tx Packets
7491593      45131      45678      44988      0
Rx Bytes
45131        2          3          1          0
Rx Packets Lost
2            3            1            0
  
```

関連コマンド	コマンド	説明
	show call statistics addin	コールのオーディオアドイン統計情報を取得します。
	show call statistics all	コールのすべての統計情報を取得します。
	show call statistics video	コールのビデオ統計情報を取得します。

# show call statistics video

show call statistics video [detail | page]

## シンタックスの説明

<b>detail</b>	より詳細なコール統計情報を表示します。
<b>page</b>	コール統計情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。

## コマンドモード

Admin

コマンド権限レベル : 0

## コマンドの履歴

リリース	変更内容
1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

## 使用上のガイドライン

コールのビデオ統計情報を取得するには、このコマンドを使用します。

## 例

```
admin:show call statistics video

Call Statistics
Registered to Cisco Unified Call Manager : Yes
Call in Progress      : Yes

Call Type           : Audio/Video Call   Call Start Time: Jul 12 11:40:35 2007
Duration (sec)     : 49                  Direction      : Outgoing
Local Number       : 12345                Remote Number  : 23456
State               : Answered            Bit Rate       : 4000000 bps,1080p

-- Video --
IP Addr  Src : 11.17.126.73:16388      Dst   : 11.17.126.42:16388
Latency  Avg : 0                      Period : 0

Statistics           Left           Center           Right           Aux
Tx Bytes             216305260     196115964       288648018       0
Tx Packets           221717        198464          290134          0
Rx Bytes             219270020     223672084       152227219       0
Rx Packets           205040        208662          158232          0
Rx Packets Lost      5              6                4                0
```

## 関連コマンド

コマンド	説明
<b>show call statistics addin</b>	コールのオーディオ アドイン統計情報を取得します。
<b>show call statistics all</b>	コールのすべての統計情報を取得します。
<b>show call statistics audio</b>	コールのオーディオ統計情報を取得します。

# show call status

## show call status

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** コールのステータスを取得するには、このコマンドを使用します。

**例** admin:show call status

```
Call Status
Registered to Cisco Unified Call Manager : Yes
Call in Progress      : Yes

Call Type      : Audio/Video Call   Call Start Time: Jul 12 11:40:35 2007
Duration (sec) : 23                 Direction      : Outgoing
Local Number   : 12345              Remote Number  : 23456
State          : Answered           Bit Rate       : 4000000 bps,1080p
```

# show camera-sync-inhabit status

show camera-sync-inhabit status

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
コマンド権限レベル: 4

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** Camera Sync Inhibit のサポート状態を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show camera-sync-inhibit status
The current state of the Camera Sync Inhibit: disabled
```

# show cert lsc

## show cert lsc

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** Locally Significant Certificate (LSC : ローカルで有効な証明書) の内容を表示するには、このコマンドを使用します。

**例** admin:show cert lsc

関連コマンド	コマンド	説明
	show cert mic	Manufacturing Installed Certificate (MIC : 製造元でインストールされる証明書) の内容を表示します。
	show cert web	Web インターフェイス証明書の内容を表示します。

# show cert mic

## show cert mic

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** 製造元でインストールされる証明書（MIC）の内容を表示するには、このコマンドを使用します。

**例** admin:show cert mic

関連コマンド	コマンド	説明
	show cert lsc	ローカルで有効な証明書（LSC）の内容を表示します。
	show cert web	Web インターフェイス証明書の内容を表示します。

# show cert web

## show cert web

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** Web インターフェイス証明書の内容を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show cert web
Certificate:
  Data:
    Version: 3 (0x2)
    Serial Number: 1 (0x1)
    Signature Algorithm: md5WithRSAEncryption
    Issuer: O=Cisco Systems Inc., OU=TSBU, CN=TelePresence-webadmin
    Validity
      Not Before: Jan  1 00:00:13 2006 GMT
      Not After  : Jan  1 00:00:13 2026 GMT
    Subject: O=Cisco Systems Inc., OU=TSBU, CN=TelePresence-webadmin
    Subject Public Key Info:
      Public Key Algorithm: rsaEncryption
      RSA Public Key: (1024 bit)
      Modulus (1024 bit):
        00:97:37:5f:7c:7b:8b:af:5f:a0:5d:b7:4e:0d:37:
        cc:f5:f4:c1:28:4a:5b:13:ba:99:d3:df:c7:53:5d:
        87:10:01:c1:bb:d7:e6:c7:88:bd:dd:d5:2f:b5:08:
        e8:a3:42:6e:1f:3e:50:be:f8:2e:18:8d:1f:c0:0d:
        31:f2:c0:d2:b0:cf:9b:f9:ae:a3:19:80:75:56:df:
        98:9d:c5:3a:b4:65:43:71:33:bc:d3:15:30:10:21:
        d2:f0:d7:5c:00:68:8d:87:f1:35:28:14:e6:13:ae:
        a3:d5:fb:9d:bf:34:7d:a9:c2:cd:94:10:5e:ce:ea:
        86:84:41:ff:e4:ce:d6:77:79
      Exponent: 65537 (0x10001)
    Signature Algorithm: md5WithRSAEncryption
    09:c7:0f:df:fd:df:d0:0b:30:da:60:42:50:cc:4a:4f:f6:a1:
    19:61:3b:a2:9a:b2:5c:1b:ca:f6:80:28:9b:95:f6:12:da:48:
    fa:5e:d9:7a:de:98:1a:7b:b7:79:f7:5b:30:77:ac:d2:65:f7:
    29:40:10:4b:4f:d6:97:04:33:42:ae:17:48:36:cb:4e:b6:5f:
    d7:6b:fc:67:a1:72:2d:a8:c3:cd:44:3a:c8:22:e3:ae:e0:f2:
    05:f4:c8:81:37:73:42:0d:47:0d:9d:43:a1:9f:0a:b3:bb:50:
    00:0a:35:b0:9d:2d:3d:c8:76:69:00:24:9a:42:72:5c:e7:47:
    da:d6
  MD5 Fingerprint=4A:60:E5:98:FC:FF:F7:1B:FA:87:21:53:37:65:A1:6F
  -----BEGIN CERTIFICATE-----
```

## show cert web

```

MIICDCCAXWgAwIBAgIBATANBgkqhkiG9w0BAQQFADBMMRswGQYDVQQKExJDaXNj
byBTeXN0ZWl3IEluYy4xDTALBgNVBAsTBFRTRlUxHjAcBgNVBAMTFVRlbGVQcmVz
ZW5jZS13ZWJhZGlpbjAeFw0wNjAxMDEwMDAwMTNaFw0yNjAxMDEwMDAwMTNaMEwx
GzAZBgNVBAoTEkNpc2NvIFN5c3RlbXMgSW5jLjENMAAsGA1UECzMVFNcVTEeMBWg
A1UEAxMVGVsZVByZXNlbnNlLXdlYmFkbWluMIGfMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4GN
ADCBiQKBgQCXN198e4uvX6Bdt04NN8z19MEoS1sTupnt38dTXycQAcG71+bHiL3d
1S+1COijQm4fPlC++C4YjR/ADThywnKwz5v5rqmZgHVW35idxTq0ZUNxM7zTFTAQ
IdLw11wAaI2H8TUoFOYTrqPV+52/NH2pws2UEF7O6oaEQf/kztZ3eQIDAQABMA0G
CSqGSIb3DQEBAUAA4GBAAHD9/939ALMNpgQlDMSk/2oRlh06KaslwhyvaAKJuV
9hLaSPpe2XremBp7t3n3WzB3rNj19ylAEEtPlpcEM0KuF0g2y062X9dr/Gehci2o
w81EOsgi467g8X0yIE3c0INRw2dQ6GfCr07UAAKNbCdLT3IdmkAJJpCc1znR9rW
-----END CERTIFICATE-----

```

## 関連コマンド

コマンド	説明
<b>show cert lsc</b>	ローカルで有効な証明書 (LSC) の内容を表示します。
<b>show cert mic</b>	Manufacturing Installed Certificate (MIC : 製造元でインストールされる証明書) の内容を表示します。

# show config all

## show config all [page]

### シンタックスの説明

<b>page</b>	コール統計情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。
-------------	---------------------------------

### コマンドモード

Admin  
 コマンド権限レベル : 0

### コマンドの履歴

リリース	変更内容
1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

### 使用上のガイドライン

構成情報を取得するには、このコマンドを使用します。

### 例

```
admin:show config all
      System Config
CCM Mode       : CCM
Model          : Cisco TelePresence 1000
Displays       : 1
Load Image     : SIPTS-1.0.0.1.sbn
Time Zone      : Pacific SA Daylight Time
Conference Room : customer room

      Phone Config
Phone Number   : 15019
Phone IP       : 10.16.120.217
```

### 関連コマンド

コマンド	説明
<b>show config phone</b>	電話機の構成情報を取得します。
<b>show config system</b>	システムの構成情報を取得します。

# show config phone

show config phone [page]

## シンタックスの説明

<b>page</b>	コール統計情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。
-------------	---------------------------------

## コマンドモード

Admin

コマンド権限レベル : 0

## コマンドの履歴

リリース	変更内容
1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

## 使用上のガイドライン

電話機の構成情報を取得するには、このコマンドを使用します。

## 例

```
admin:show config phone
      Phone Config
Phone Number      : 15019
Phone IP          : 10.16.120.217
```

## 関連コマンド

コマンド	説明
<b>show config all</b>	構成情報を取得します。
<b>show config system</b>	システムの構成情報を取得します。

# show config system

show config system [page]

## シンタックスの説明

<b>page</b>	コール統計情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。
-------------	---------------------------------

## コマンドモード

Admin  
コマンド権限レベル : 0

## コマンドの履歴

リリース	変更内容
1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

## 使用上のガイドライン

システムの構成情報を取得するには、このコマンドを使用します。

## 例

```
admin:show config system
```

# show directory alternate

## show directory alternate

**シンタックスの説明** なし

**コマンド モード** Admin  
コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** 設定された代替ディレクトリ サーバを表示するには、このコマンドを使用します。定義されていない場合は、デフォルトの Cisco Unified Communications Manager (Unified CM) ディレクトリ サーバが使用されます。

**例** admin:show directory alternate

# show downrev-cucm status

## show downrev-cucm status

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.4.0	このコマンドが初めて導入されました。

**使用上のガイドライン** Cisco Unified Communications Manager (Unified CM) のダウン リビジョンの現在のサポート状態を表示するには、このコマンドを使用します。Unified CM のダウン リビジョン機能により、Cisco TelePresence System (CTS) 3200 が Unified CM Release 5.x と連携する機能をイネーブ爾またはディセーブルにできます。

**例**  
 admin:show downrev-cucm status  
 The current state of the Unified CM Down Revision support: disabled

関連コマンド	コマンド	説明
	set downrev-cucm disable	CTS 3200 が Unified CM Release 5.x と連携する機能をディセーブルにします。
	set downrev-cucm enable	CTS 3200 が Unified CM Release 5.x と連携する機能をイネーブ爾にします。

# show hardware all

## show hardware all

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル: 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** すべてのハードウェア情報を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show hardware all
Hardware Version      : 0400
Serial Number         : FSJC0537527
Product ID            : CTS-CODEC-PRIM
```

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>show hardware audio</b>	すべてのオーディオ関連のハードウェア情報を表示します。
	<b>show hardware system</b>	すべてのシステム関連のハードウェア情報を表示します。
	<b>show hardware video</b>	すべてのビデオ ハードウェア情報を表示します。

# show hardware audio

## show hardware audio

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** すべてのオーディオ関連のハードウェア情報を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show hardware audio
Hardware Version : 4
CPLD Version    : 6
DSP Build ID    : 00.09.000b
```

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>show hardware all</b>	すべてのハードウェア情報を表示します。
	<b>show hardware system</b>	すべてのシステム関連のハードウェア情報を表示します。
	<b>show hardware video</b>	すべてのビデオハードウェア情報を表示します。

# show hardware system

## show hardware system

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル: 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** すべてのシステム ハードウェア情報を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show hardware system
Hardware Version      : 0400
Serial Number         : FSJC0537527
Product ID            : CTS-CODEC-PRIM
...
```

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>show hardware all</b>	すべてのハードウェア情報を表示します。
	<b>show hardware audio</b>	すべてのオーディオ関連のハードウェア情報を表示します。
	<b>show hardware video</b>	すべてのビデオ ハードウェア情報を表示します。

# show hardware video

## show hardware video

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** すべてのビデオ ハードウェア情報を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show hardware video
Camera Brand           : Lumenera/pulsar
Camera Model           : 1.0D
Camera Hardware Version : 2
Camera Firmware Version : 306:521
Camera Firmware Image Date : Wed Sep 13 16:21:16 EST 2006
...
```

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>show hardware all</b>	すべてのハードウェア情報を表示します。
	<b>show hardware audio</b>	すべてのオーディオ関連のハードウェア情報を表示します。
	<b>show hardware system</b>	すべてのシステム関連のハードウェア情報を表示します。

# show inventory

## show inventory

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** プラットフォーム インベントリ情報を取得するには、このコマンドを使用します。

**例** admin:show inventory

# show license status

## show license status

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** ライセンスのステータスを表示するには、このコマンドを使用します。



(注)

機能はイネーブルにされているが、現在実行されていない場合は、コーリングサービスの再起動が必要な場合があります。

**例**

```
admin:show license status
License feature status
satellite:
  Valid license found
  License feature is enabled
  Feature is currently running
```

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>utils service restart</b>	サービスを再起動します。

# show myself

## show myself

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** 現在のアカウントに関する情報を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show myself
Your account name is      : test
Your privilege level is  : 1
```

# show network all

show network all [detail | page]

## シンタックスの説明

<b>detail</b>	詳細なネットワーク情報を表示します。
<b>page</b>	出力を一時停止します。

## コマンドモード

Admin  
コマンド権限レベル : 0

## コマンドの履歴

リリース	変更内容
1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

## 使用上のガイドライン

基本的なプラットフォーム ネットワーク情報をすべて取得するには、このコマンドを使用します。このコマンドは、**show network eth0**、**show network route**、および **show network status** コマンドを連結します。

## 例

```
admin:show network all
```

## 関連コマンド

コマンド	説明
<b>show network eth0</b>	イーサネット 0 に関する基本的なプラットフォーム ネットワーク情報の一部を取得します。
<b>show network route</b>	基本的なプラットフォーム ネットワーク ルート情報の一部を取得します。
<b>show network status</b>	基本的なプラットフォーム ネットワーク ステータス情報の一部を取得します。

# show network eth0

## show network eth0 [detail]

<b>シンタックスの説明</b>	detail	イーサネット ポート 0 に関する詳細なネットワーク情報を表示します。
------------------	--------	-------------------------------------

<b>コマンドモード</b>	Admin
	コマンド権限レベル : 0

<b>コマンドの履歴</b>	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** イーサネット ポート 0 に関する基本的なプラットフォーム ネットワーク情報を取得するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show network eth0
Ethernet 0
DHCP          : no                Status       : UP
IP Address    : 192.0.2.0 IP Mask  : 255.255.255.000
Link Detected: yes                Mode         : Auto off, Full, 100MB/s

DNS
Primary       : 171.70.168.183    Secondary    :
Domain        : cisco.com
Gateway       : 128.107.140.1 on Ethernet 0
```

<b>関連コマンド</b>	コマンド	説明
	<b>show network all</b>	基本的なプラットフォーム ネットワーク情報をすべて取得します。
	<b>show network route</b>	基本的なプラットフォーム ネットワーク ルート情報の一部を取得します。
	<b>show network status</b>	基本的なプラットフォーム ネットワーク ステータス情報の一部を取得します。

# show network route

## show network route [detail]

シンタックスの説明	detail	詳細なネットワーク ルート情報を表示します。
-----------	--------	------------------------

コマンド モード	Admin
	コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

使用上のガイドライン	基本的なプラットフォーム ネットワーク ルート情報の一部を取得するには、このコマンドを使用します。
------------	---

例	admin:show network route
---	--------------------------

関連コマンド	コマンド	説明
	show network all	基本的なプラットフォーム ネットワーク情報をすべて取得します。
	show network eth0	イーサネット 0 に関する基本的なプラットフォーム ネットワーク情報の一部を取得します。
	show network status	基本的なプラットフォーム ネットワーク ステータス情報の一部を取得します。

# show network status

show network status [detail | listen | process | all | nodns | search *text*]

## シンタックスの説明

detail	追加のステータス情報を表示します。
listen	リスニング ソケットだけを表示します。
process	各ソケットが属するプログラムのプロセス ID および名前を表示します。
all	リスニング ソケットと非リスニング ソケットの両方を表示します。
nodns	数値アドレスを DNS 情報なしで表示します。
search <i>text</i>	出力内のテキスト文字列を検索します。

## コマンドモード

Admin

コマンド権限レベル : 0

## コマンドの履歴

リリース	変更内容
1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

## 使用上のガイドライン

基本的なプラットフォーム ネットワーク ステータス情報の一部を取得するには、このコマンドを使用します。



(注) search オプションに続けてテキスト文字列を指定する必要があります。この文字列には、スペースやタブを含めることはできません。大文字と小文字は区別されません。

## 例

```
admin:show network status
```

## 関連コマンド

コマンド	説明
show network all	基本的なプラットフォーム ネットワーク情報をすべて取得します。
show network eth0	イーサネット 0 に関する基本的なプラットフォーム ネットワーク情報の一部を取得します。
show network route	基本的なプラットフォーム ネットワーク ルート情報の一部を取得します。

# show ringtone status

## show ringtone status

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** 呼び出し音の状態を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**  
admin:show ringtone status  
The current state of ringtone: disabled

関連コマンド	コマンド	説明
	set ringtone off	各コールの終わりの呼び出し音をディセーブルにします。
	set ringtone on	各コールの終わりの呼び出し音をイネーブルにします。

# show secondary status

## show secondary status

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル: 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** セカンダリ コードブックのステータスを取得するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show secondary status
testing left...
    secondary is still booting

testing right...
    secondary is up
```

関連コマンド	コマンド	説明
	show status	基本的なプラットフォーム ステータス情報を取得します。

# show security authstring

## show security authstring

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** CAPF 認証文字列を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**  
admin:show security authstring  
123456

関連コマンド	コマンド	説明
	show security info	セキュリティ情報を表示します。
	show security trust list	セキュリティ信頼リストを表示します。

# show security info

show security info [page]

シンタックスの説明	<b>page</b>	セキュリティ情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。
-----------	-------------	----------------------------------

コマンドモード	Admin コマンド権限レベル : 0
---------	------------------------

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** セキュリティ情報を表示するには、このコマンドを使用します。

## 例

```
admin:show security info
security information
=====
  version           : 1.0 [Apr 30 2007, 14:05:07]
  MIC               : yes
  LSC               : NO
  device sec mode   : 1 (auth)
  num CTL entries   : 4
  timers in use     : 0 timers
  sockets in use    : 3 sockets
  clnt SSL in use   : 0 clnt SSL
  active reqs.      : 0 reqs.

  info  o/p on      : none
  debug o/p on      : none
  verbose o/p on    : none
```

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>show security authstring</b>	CAPF 認証文字列を表示します。
	<b>show security trust list</b>	セキュリティ信頼リストを表示します。

# show security trustlist

## show security trustlist [page]

シンタックスの説明	page	セキュリティ情報を1ページ出力したら、出力を一時停止します。
-----------	------	--------------------------------

コマンドモード	Admin コマンド権限レベル: 0
---------	-----------------------

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** セキュリティ信頼リストを表示するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show security trustlist
ctl info
=====
ctl file (if any)      : /nv/security/ctl/CTLFile.tlv
hash of CTL (16 bytes):
max allowed entries   : 32
max allowed entries   : 32
num current entries   : 4
CTS has CTL
CTL table entries:
CTL-tbl [0]
  role: 0 (SAST)
  ip   : n/a
  dns  :
  sub  : cn="SAST-ADN418e4e14" ;ou=IPCBU;o="Cisco Systems
  iss  : cn=CAP-RTP-001;o=Cisco Systems
  ser  : available, 10 bytes
  pkey: available, 140 bytes
  sig  : n/a
  hash: n/a
  cert: available, 933 bytes
CTL-tbl [1]
  role: 0 (SAST)
  ip   : n/a
  dns  :
  sub  : cn="SAST-ADN47ece814" ;ou=IPCBU;o="Cisco Systems
  iss  : cn=CAP-RTP-002;o=Cisco Systems
  ser  : available, 10 bytes
  pkey: available, 140 bytes
  sig  : n/a
  hash: n/a
  cert: available, 907 bytes
CTL-tbl [2]
  role: 2 (CCM_TFTP)
  ip   : 171.28.176.239
  dns  : test-cm5-10
```

## ■ show security trustlist

```

sub : cn=test-cm5-10.cisco.com
iss : cn=test-cm5-10.cisco.com
ser : available, 8 bytes
pkey: available, 140 bytes
sig : n/a
hash: n/a
cert: available, 578 bytes
CTL-tbl [3]
role: 4 (CAPF)
ip  : 171.28.176.239
dns : test-cm5-10
sub : cn=CAPF-45131e4a;o=cisco
iss : cn=CAPF-45131e4a;o=cisco
ser : available, 8 bytes
pkey: available, 140 bytes
sig : n/a
hash: n/a
cert: available, 626 bytes

```

## 関連コマンド

コマンド	説明
<b>show security authstring</b>	CAPF 認証文字列を表示します。
<b>show security info</b>	セキュリティ情報を表示します。

# show status

## show status

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** 基本的なプラットフォーム ステータス情報を取得するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show status
Host Name      : testsys
Date           : Thu Jun 24, 2004 12:55:01
Time Zone      : PDT
Locale         : en_US.UTF-8
Product Ver    : 5.0.1.14-2
Platform Ver   : 2.0.0.0-1

Resources
CPU            Idle: 100.00%   System: 00.00%   User: 00.00%

                Total           Free           Used
Memory          254984K         72964K         182020K
Disk/active      3020140K        1580608K       1286116K (45%)
Disk/inactive    3020172K        2833924K       32828K (2%)
Disk/logging     11290072K       10017808K      698748K (7%)
```

関連コマンド	コマンド	説明
	show secondary status	セカンダリ コードブックのステータスを取得します。

# show syslog facility

## show syslog facility

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル: 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** ログメッセージに使用する syslog デフォルト ファシリティを表示するには、このコマンドを使用します。

**例**  
 admin:**show syslog facility**  
 Facility not set, using default of local0

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>show syslog timezone</b>	syslog 時間帯設定を現地時間または GMT/UTC で表示します。
	<b>show syslog version</b>	syslog 出力バージョンを表示します。

# show syslog heartbeat facility

## show syslog heartbeat facility

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** ハートビート メッセージに使用する syslog ハートビート ファシリティを表示するには、このコマンドを使用します。

**例**  
 admin:show syslog heartbeat facility  
 Facility not set, using default of local0

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>show syslog heartbeat interval</b>	現在設定されているハートビート間隔を分単位で表示します。
	<b>show syslog heartbeat msg</b>	設定されているハートビート メッセージのテスト文字列を表示します。
	<b>show syslog heartbeat severity</b>	設定されているハートビート メッセージの重大度を表示します。

# show syslog heartbeat interval

## show syslog heartbeat interval

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** syslog ハートビート間隔を分単位で表示するには、このコマンドを使用します。0 分を指定するとディセーブルになります。

**例**

```
admin:show syslog heartbeat interval
Interval not set, using default of 0(disabled)
```

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>show syslog heartbeat facility</b>	ハートビート メッセージに設定されているファシリティを表示します。
	<b>show syslog heartbeat msg</b>	設定されているハートビート メッセージのテスト文字列を表示します。
	<b>show syslog heartbeat severity</b>	設定されているハートビート メッセージの重大度を表示します。

# show syslog heartbeat msg

## show syslog heartbeat msg

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** 設定されているハートビート メッセージのテスト文字列を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**  
 admin:show syslog heartbeat msg  
 Message not set, using default of "Syslog heartbeat message"

関連コマンド	コマンド	説明
	show syslog heartbeat facility	ハートビート メッセージに設定されているファシリティを表示します。
	show syslog heartbeat interval	現在設定されているハートビート間隔を分単位で表示します。
	show syslog heartbeat severity	設定されているハートビート メッセージの重大度を表示します。

# show syslog heartbeat severity

## show syslog heartbeat severity

**シンタックスの説明** なし

**コマンド モード** Admin  
 コマンド権限レベル: 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** 設定されているハートビート メッセージの重大度を表示するには、このコマンドを使用します。

**例**  
 admin:show syslog heartbeat severity  
 Severity not set, using default of 6(info)

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>show syslog heartbeat facility</b>	ハートビート メッセージに設定されているファシリティを表示します。
	<b>show syslog heartbeat interval</b>	現在設定されているハートビート間隔を分単位で表示します。
	<b>show syslog heartbeat msg</b>	設定されているハートビート メッセージのテスト文字列を表示します。

# show syslog timezone

## show syslog facility

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** syslog 時間帯設定を現地時間または GMT/UTC で表示するには、このコマンドを使用します。

**例**  
admin:show syslog timezone  
Using local timezone

関連コマンド	コマンド	説明
	show syslog facility	ロギングメッセージに使用する syslog デフォルト ファシリティを表示します。
	show syslog version	syslog 出力バージョンを表示します。

# show syslog version

## show syslog version

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル: 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.5	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** syslog 出力バージョンを表示するには、このコマンドを使用します。CiscoLog v1.1 または IETF/RFC Syslog プロトコルバージョン 1 が表示されます。

**例**

```
admin:show syslog version
Version is not set, using default of IETF/RFC Syslog Protocol v1 format
```

関連コマンド	コマンド	説明
	<b>show syslog facility</b>	ロギングメッセージに使用する syslog デフォルト ファシリティを表示します。
	<b>show syslog timezone</b>	syslog 時間帯設定を現地時間または GMT/UTC で表示します。

# show tech network

## show tech network [page]

<b>シンタックスの説明</b>	<b>page</b>	ネットワーク情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。
------------------	-------------	----------------------------------

<b>コマンドモード</b>	Admin コマンド権限レベル : 0
----------------	------------------------

<b>コマンドの履歴</b>	<b>リリース</b>	<b>変更内容</b>
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

<b>使用上のガイドライン</b>	マシンのネットワークに関する面を表示するには、このコマンドを使用します。
-------------------	--------------------------------------

<b>例</b>	admin:show tech network
----------	-------------------------

<b>関連コマンド</b>	<b>コマンド</b>	<b>説明</b>
	show tech runtime	マシンのランタイムに関する面を表示します。
	show tech system	マシンのシステムに関する面を表示します。

# show tech runtime

show tech runtime [page]

## シンタックスの説明

<b>page</b>	ランタイム情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。
-------------	---------------------------------

## コマンドモード

Admin

コマンド権限レベル : 0

## コマンドの履歴

リリース	変更内容
1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

## 使用上のガイドライン

マシンのランタイムに関する面を表示するには、このコマンドを使用します。

## 例

```
admin:show tech network
```

## 関連コマンド

コマンド	説明
<b>show tech network</b>	マシンのネットワークに関する面を表示します。
<b>show tech system</b>	マシンのシステムに関する面を表示します。

# show tech system

show tech system [page]

シンタックスの説明	page	システム情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。
-----------	------	--------------------------------

コマンドモード	Admin コマンド権限レベル : 0
---------	------------------------

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

使用上のガイドライン	マシンのシステムに関する面を表示するには、このコマンドを使用します。
------------	------------------------------------

例	admin:show tech system
---	------------------------

関連コマンド	コマンド	説明
	show tech network	マシンのネットワークに関する面を表示します。
	show tech runtime	マシンのランタイムに関する面を表示します。

# show timezone config

## show timezone config

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
 コマンド権限レベル: 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** 現在の時間帯設定をロング形式で表示するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show timezone config
Current timezone: (GMT+10:00) Canberra, Melbourne, Sydney
```

関連コマンド	コマンド	説明
	set timezone list	すべての使用可能な時間帯をロング形式でリストします。

# show timezone list

## show timezone list [page]

<b>シンタックスの説明</b>	<b>page</b> システム情報を 1 ページ出力したら、出力を一時停止します。
------------------	--

<b>コマンドモード</b>	Admin コマンド権限レベル : 0
----------------	------------------------

<b>コマンドの履歴</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>リリース</th> <th>変更内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.2</td> <td>このコマンドが初めて文書化されました。</td> </tr> </tbody> </table>	リリース	変更内容	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。
リリース	変更内容				
1.2	このコマンドが初めて文書化されました。				

<b>使用上のガイドライン</b>	すべての使用可能な時間帯をロング形式でリストするには、このコマンドを使用します。
-------------------	--

<b>例</b>	<pre>admin:show timezone list (GMT-12:00) Eniwetok, Kwajalein (GMT-11:00) Midway Island, Samoa (GMT-10:00) Hawaii : : (GMT+12:00) Auckland, Wellington (GMT+13:00) Nuku\x27alofa  Current timezone: (GMT+10:00) Canberra, Melbourne, Sydney</pre>
----------	---

<b>関連コマンド</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>コマンド</th> <th>説明</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>show timezone config</b></td> <td>現在の時間帯設定をロング形式で表示します。</td> </tr> </tbody> </table>	コマンド	説明	<b>show timezone config</b>	現在の時間帯設定をロング形式で表示します。
コマンド	説明				
<b>show timezone config</b>	現在の時間帯設定をロング形式で表示します。				

# show upgrade

## show upgrade [detail]

シンタックスの説明	<b>detail</b>	アップグレードに関する詳細な情報を表示します。
-----------	---------------	-------------------------

コマンドモード	Admin コマンド権限レベル : 0
---------	------------------------

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** アップグレードのステータスを表示するには、このコマンドを使用します。

**例**

```
admin:show upgrade
There are no peripherals being upgrade at this time
left sub system...
There are no peripherals being upgrade at this time
right sub system...
There are no peripherals being upgrade at this time
```

# show version

## show version

**シンタックスの説明** なし

**コマンドモード** Admin  
コマンド権限レベル : 0

コマンドの履歴	リリース	変更内容
	1.2	このコマンドが初めて文書化されました。

**使用上のガイドライン** システム上のソフトウェアのバージョン番号を取得するには、このコマンドを使用します。現在ブートされているバージョンの横にアスタリスクが示されます。

**例**

```
admin:show version
Slot0 = SIPTS 1.0.0.201
*Slot1 = SIPTS 1.0.2.101
Slot2 = SIPTS 1.0.1.045
```

