



## show コマンド

---

- [show account](#) (5 ページ)
- [show accountlocking](#) (6 ページ)
- [show cert default-ca list](#) (6 ページ)
- [show cert list](#) (8 ページ)
- [show cert list type](#) (9 ページ)
- [show cert own](#) (9 ページ)
- [show cert trust](#) (10 ページ)
- [show cli pagination](#) (10 ページ)
- [show cli session timeout](#) (11 ページ)
- [show csr list](#) (11 ページ)
- [show csr list type](#) (12 ページ)
- [show csr own](#) (12 ページ)
- [show csr own name](#) (13 ページ)
- [show cfl](#) (14 ページ)
- [show cuc cluster status](#) (14 ページ)
- [show cuc config groups](#) (14 ページ)
- [show cuc config settings](#) (15 ページ)
- [show cuc dbconsistency](#) (16 ページ)
- [show cuc dbcontents](#) (18 ページ)
- [show cuc dbschema](#) (19 ページ)
- [show cuc dbserver disk](#) (20 ページ)
- [show cuc dbserver session](#) (20 ページ)
- [show cuc dbserver sessions all](#) (21 ページ)
- [show cuc dbserver sessions list](#) (22 ページ)
- [show cuc dbserver user list](#) (22 ページ)
- [show cuc dbserver user waiting](#) (23 ページ)
- [show cuc dbtable contents](#) (23 ページ)
- [show cuc dbtable list](#) (24 ページ)
- [show cuc dbtable schema](#) (25 ページ)

- show cuc dbview contents (28 ページ)
- show cuc dbview list (29 ページ)
- show cuc dbview schema (30 ページ)
- **show cuc jetty ssl status** (31 ページ)
- show cuc locales (31 ページ)
- show cuc speechview registration certificate size, on page 32
- show cuc sysagent task list (32 ページ)
- show cuc sysagent task results (33 ページ)
- show cuc sysinfo (34 ページ)
- show cuc tech dbschemaversion (35 ページ)
- show cuc tech dbserver all (36 ページ)
- show cuc tech dbserver integrity (37 ページ)
- show cuc tech dbserver log diagnostic (37 ページ)
- show cuc tech dbserver log message (38 ページ)
- show cuc tech dbserver status (39 ページ)
- show cuc trace levels (39 ページ)
- show cuc version (40 ページ)
- show date (40 ページ)
- show diskusage (41 ページ)
- show dscp all (42 ページ)
- show dscp defaults (42 ページ)
- show dscp marking (42 ページ)
- show dscp status (43 ページ)
- show environment fans (44 ページ)
- show environment power-supply (44 ページ)
- show environment temperatures (45 ページ)
- show fileserver transferspeed (45 ページ)
- show haproxy client-auth (46 ページ)
- show haproxy num-threads (47 ページ)
- show hardware (47 ページ)
- show ipsec information (48 ページ)
- show ipsec policy\_group (49 ページ)
- show ipsec policy\_name (49 ページ)
- show ipsec status (50 ページ)
- show itl (50 ページ)
- show logins (50 ページ)
- show key authz encryption (52 ページ)
- show key authz signing (52 ページ)
- show license all (53 ページ)
- show license status (53 ページ)
- show license summary (53 ページ)

- [show license tech support](#) (54 ページ)
- [show license trace](#) (54 ページ)
- [show license UDI](#) (54 ページ)
- [show license usage](#) (55 ページ)
- [show Login Grace Timeout](#) (55 ページ)
- [show media streams](#) (56 ページ)
- [show memory](#) (57 ページ)
- [show myself](#) (58 ページ)
- [show network all](#) (58 ページ)
- [show network cluster](#) (58 ページ)
- [show network dhcp eth0](#) (59 ページ)
- [show network eth0](#) (59 ページ)
- [show network failover](#) (60 ページ)
- [show network ip\\_contrack](#) (60 ページ)
- [show network ipprefs](#) (61 ページ)
- [show network ipv6](#) (61 ページ)
- [show network max\\_ip\\_contrack](#) (62 ページ)
- [show network ntp option](#) (62 ページ)
- [show network route](#) (63 ページ)
- [show network status](#) (63 ページ)
- [show network name-service attributes](#) (64 ページ)
- [show network name-service cache-stats](#) (65 ページ)
- [show network name-service {hosts | services} attributes](#) (65 ページ)
- [show open files all](#) (66 ページ)
- [show open files process](#) (66 ページ)
- [show open files regexp](#) (67 ページ)
- [show open ports all](#) (67 ページ)
- [show open ports process](#) (68 ページ)
- [show open ports regexp](#) (68 ページ)
- [show packages](#) (69 ページ)
- [show password](#) (69 ページ)
- [show password complexity character](#) (70 ページ)
- [show password complexity length](#) (71 ページ)
- [show password expiry](#) (71 ページ)
- [show password expiry user](#) (72 ページ)
- [show password expiry user list](#) (72 ページ)
- [show perf counterhelp](#) (73 ページ)
- [show perf list categories](#) (73 ページ)
- [show perf list classes](#) (73 ページ)
- [show perf list counters](#) (74 ページ)
- [show perf list instances](#) (75 ページ)

- [show perf query class \(75 ページ\)](#)
- [show perf query counter \(76 ページ\)](#)
- [show perf query instance \(76 ページ\)](#)
- [show perf query path \(77 ページ\)](#)
- [show process list \(78 ページ\)](#)
- [show process load \(78 ページ\)](#)
- [show process name \(79 ページ\)](#)
- [show process name process-name \(80 ページ\)](#)
- [show process open \(80 ページ\)](#)
- [show process open-fd \(81 ページ\)](#)
- [show process pid \(81 ページ\)](#)
- [show process search \(82 ページ\)](#)
- [show process user \(82 ページ\)](#)
- [show process using-most cpu \(83 ページ\)](#)
- [show process using-most memory \(83 ページ\)](#)
- [show registry \(84 ページ\)](#)
- [show risdb list \(85 ページ\)](#)
- [show risdb query \(86 ページ\)](#)
- [show samltrace level \(86 ページ\)](#)
- [show session maxlimit \(87 ページ\)](#)
- [show smtp \(87 ページ\)](#)
- [show stats io \(87 ページ\)](#)
- [show status \(88 ページ\)](#)
- [show tech activesql \(89 ページ\)](#)
- [show tech all \(89 ページ\)](#)
- [show tech ccm\\_service \(90 ページ\)](#)
- [show tech database \(90 ページ\)](#)
- [show tech dberrcode \(91 ページ\)](#)
- [show tech dbhighcputasks \(91 ページ\)](#)
- [show tech dbintegrity \(91 ページ\)](#)
- [show tech dbschema \(92 ページ\)](#)
- [show tech dbinuse \(92 ページ\)](#)
- [show tech dbstateinfo \(93 ページ\)](#)
- [show tech devdefaults \(93 ページ\)](#)
- [show tech dumpCSVandXML \(94 ページ\)](#)
- [show tech gateway \(94 ページ\)](#)
- [show tech locales \(95 ページ\)](#)
- [show tech network all \(95 ページ\)](#)
- [show tech network hosts \(96 ページ\)](#)
- [show tech network interfaces \(96 ページ\)](#)
- [show tech network resolv \(97 ページ\)](#)

- [show tech network routes](#) (97 ページ)
- [show tech network sockets](#) (98 ページ)
- [show tech notify](#) (99 ページ)
- [show tech params](#) (99 ページ)
- [show tech prefs](#) (100 ページ)
- [show tech procedures](#) (100 ページ)
- [show tech repltimeout](#) (100 ページ)
- [show tech routepatterns](#) (101 ページ)
- [show tech routeplan](#) (101 ページ)
- [show tech runtime](#) (102 ページ)
- [show tech sqlhistory](#) (102 ページ)
- [show tech systables](#) (103 ページ)
- [show tech system](#) (103 ページ)
- [show tech table](#) (104 ページ)
- [show tech triggers](#) (105 ページ)
- [show tech version](#) (105 ページ)
- [show timezone config](#) (106 ページ)
- [show timezone list](#) (106 ページ)
- [show tlstrace](#) (106 ページ)
- [show tls min-version](#) (107 ページ)
- [show tlsresumptiontimeout](#) (107 ページ)
- [show trace](#) (108 ページ)
- [show ups status](#) (108 ページ)
- [show version active](#) (109 ページ)
- [show version inactive](#) (109 ページ)
- **[show vos version](#)** (110 ページ)
- [show web-security](#) (111 ページ)
- [show webapp session timeout](#) (111 ページ)
- [show workingdir](#) (111 ページ)
- [show logins unsuccessful](#) (112 ページ)

## show account

このコマンドは、プライマリ管理者アカウント以外の現在の管理者アカウントをリスト表示します。

### show account

---

コマンドモード

管理者 (admin:)

### 要件

コマンド特権レベル : 4

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM およびプレゼンスサービス および Cisco Unity Connection。

## show accountlocking

このコマンドは、現在のアカウント ロックの設定を表示します。

### show accountlocking

---

コマンドモード

管理者 (admin:)

### 要件

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM およびプレゼンスサービス および Cisco Unity Connection。

### 例

```
admin:show accountlocking
Account Lockout is enabled
Unlock Time : 300 seconds
Retry Count : 3 attempts
```

### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

## show cert default-ca list

このコマンドは、すべてのデフォルト CA 証明書を表示します。これは、Unified Communications Manager と IM and プレゼンスサービスにバンドルされています。

### show cert default-ca-list

---

コマンドモード

管理者 (admin:)

### 要件

適用対象 : Unified Communications Manager および IM and Presence サービス。

## 例

```
admin:show cert default-ca-list
```

Common Name	Trust Stores	Purpose
"VeriSign Class 3 Secure Server CA - G3"	tomcat-trust	This certificate is used by UCM to communicate with Cisco if Call-Home feature is enabled.
"CAP-RTP-002"	CallManager-trust, CAPF-trust	This certificate was used to sign the MIC installed on Cisco endpoint. Presence of this certificate allows the end point to communicate securely with UCM using the MIC when associated with a secure profile
"Cisco Manufacturing CA"	CallManager-trust, CAPF-trust	This certificate was used to sign the MIC installed on Cisco endpoint. Presence of this certificate allows the end point to communicate securely with UCM using the MIC when associated with a secure profile.
"CAP-RTP-001"	CallManager-trust, CAPF-trust	This certificate was used to sign the MIC installed on Cisco endpoint. Presence of this certificate allows the end point to communicate securely with UCM using the MIC when associated with a secure profile
"ACT2 SUDI CA"	CallManager-trust, CAPF-trust	This certificate was used to sign the MIC installed on Cisco endpoint. Presence of this certificate allows the end point to communicate securely with UCM using the MIC when associated with a secure profile.
"Cisco Manufacturing CA SHA2"	CallManager-trust, CAPF-trust	This certificate was used to sign the MIC installed on Cisco endpoint. Presence of this certificate allows the end point to communicate securely with UCM using the MIC when associated

```

with a secure profile.

"Cisco Root CA 2048"      CallManager-trust,
                          CAPF-trust
                          This certificate was used to
                          sign the MIC installed on Cisco
                          endpoint. Presence of this
                          certificate allows the end point
                          to communicate securely with
                          UCM
                          using the MIC when associated
                          with a secure profile.

"Cisco Root CA M2"       CallManager-trust,
                          CAPF-trust
                          This certificate was used to
                          sign the MIC installed on Cisco
                          endpoint. Presence of this
                          certificate allows the end point
                          to communicate securely with
                          UCM
                          using the MIC when associated
                          with a secure profile.

```

## show cert list

このコマンドは、証明書信頼リストを表示します。

```
show cert list {own | trust}
```

構文の説明	パラメータ	説明
	<b>own</b>	所有している証明書を指定します。
	<b>trust</b>	信頼できる証明書を指定します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 要件

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM およびプレゼンスサービス および Cisco Unity Connection。

### 例

```
admin:cert list own
```



## show cert list type

このコマンドは、使用可能な選択されたタイプの証明書ファイルを表示します。

**show cert list type** {*own* | *trust*}

構文の説明	パラメータ	説明
	<b>own</b>	所有している証明書を指定します。
	<b>trust</b>	信頼できる証明書を指定します。

コマンドモード	管理者 (admin:)
	<b>要件</b>
	コマンド特権レベル：1
	アップグレード時の使用：可能
	適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、および Cisco Unity Connection。

## show cert own

このコマンドは、証明書の内容を表示します。

**show cert own** *filename*

構文の説明	パラメータ	説明
	<b>own</b>	所有している証明書を指定します。
	<i>filename</i>	証明書ファイルの名前を表します。

コマンドモード	管理者 (admin:)
	<b>要件</b>
	コマンド特権レベル：1
	アップグレード時の使用：可能
	適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM およびプレゼンスサービス および Cisco Unity Connection。

## show cert trust

このコマンドは、証明書の内容を表示します。

**show cert trust** *filename*

構文の説明	パラメータ	説明
	<b>trust</b>	信頼できる証明書を指定します。
	<i>filename</i>	証明書ファイルの名前を表します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM およびプレゼンスサービス および Cisco Unity Connection。

## show cli pagination

このコマンドは、自動 CLI の自動改ページのステータスを表示します。

**show cli pagination**

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM およびプレゼンスサービス および Cisco Unity Connection。

#### 例

```
admin:show cli pagination
Automatic Pagination : Off.
```

## show cli session timeout

このコマンドは CLI セッション タイムアウト値を表示します。これは、CLI セッションがタイムアウトし、切断されるまでの時間（分単位）です。

### show cli session timeout

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM およびプレゼンスサービス および Cisco Unity Connection。

## show csr list

このコマンドは、証明書署名要求の内容および証明書信頼リストを表示します。

### show csr list {own | trust}

---

#### 構文の説明

---

パラメータ	説明
-------	----

---

<b>own</b>	所有している証明書署名要求のリストを表示します。
------------	--------------------------

---

<b>trust</b>	信頼できる証明書署名要求のリストを表示します。
--------------	-------------------------

---

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

---

#### 使用上のガイドライン

証明書名は、**show cert list own** コマンドを使用して取得できます。

#### 要件

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

#### 例

```
admin: show csr list own
```

```
tomcat/tomcat.csr
Vipr-QuetzalCoatl/Vipr-QuetzalCoatl.csr
.....
.....
.....
```

## show csr list type

このコマンドは、選択した独自の証明書署名要求ファイルを表示します。

**show csr list type own**

### 構文の説明

パラメータ	説明
-------	----

<b>own</b>	所有している証明書署名要求のリストを表示します。
------------	--------------------------

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show csr own

このコマンドは、証明書署名要求 (CSR) の内容および証明書信頼リストを表示します。

**show csr own name**

### 構文の説明

パラメータ	説明
-------	----

<i>name</i>	CSR ファイルの名前。
-------------	--------------

### コマンドモード

管理者 (admin:)

使用上のガイドライン 証明書名は、**show cert list own** コマンドを使用して取得できます。

## 要件

コマンド特権レベル：1

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## 例

```

admin:show csr own tomcat/tomcat.csr
[
[
-----BEGIN CERTIFICATE SIGN REQUEST-----
MIIDrDCCAxUCBENeUewwDQYJKoZIhvcNAQEEBQAwwgEbmTQwMgYDVQQGEytVbmFibGUgdG8gZmlu
ZCBDb3VudHJ5IGluIHBSYXRmb3JtIGRhdGF1YXN1MTIwMAYDVQQIEy1VbmFibGUgdG8gZmluZCBT
dGF0ZSBpb1BwbGF0Zm9ybSBkYXRhYmFzZTE1MDMGA1UEBxMsVW5hYmx1IHRvIGZpbmQgTG9jYXRp
b24gaW4gcGxhdGZvc0gZGF0YWJhc2UxMDAuBGNVBAoTJ1VuYWJsZSB0byBmaW5kIE9yZyBpb1Bw
bGF0Zm9ybSBkYXRhYmFzZTE1MDMGA1UECzMVW5hYmx1IHRvIGZpbmQgVW5pdCBpb1BwbGF0Zm9y
bSBkYXRhYmFzZTE1MDMGA1UEAxMKYm9kei1jY20zNjAeFw0wNTEwMjUxNTQwMjhaFw0xMDEwMjUx
NTQwMjhaMIBGZEMDIGA1UEBHMVW5hYmx1IHRvIGZpbmQgQ291bnRyeSBpb1BwbGF0Zm9ybSBk
YXRhYmFzZTE1MDMGA1UECBMwVW5hYmx1IHRvIGZpbmQgU3RhdGUgaW4gcGxhdGZvc0gZGF0YWJh
c2UxNTAzBgNVBACTLFVuYWJsZSB0byBmaW5kIE9yZyBpb1BwbGF0Zm9ybSBkYXRhYmFzZTE1MDM
GA1UEBGMwVW5hYmx1IHRvIGZpbmQgVW5pdCBpb1BwbGF0Zm9ybSBkYXRhYmFzZTE1MDMGA1UE
BAskYXRhYmFzZSB0byBmaW5kIFVuaXQgaW4gcGxhdGZvc0gZGF0YWJhc2UxMDAuBGNVBAoTJ1Vu
ZHIyY2NtMzYwZ8wDQYJKoZIhvcNAQEEBQAQDgY0AMIGJAoGBAMoZ4eLmk1Q3uEFwmb4iU5nrMbh
mJ7bexSnC3PuDGncxT3Au4zpGgMaQRL+mk+dAt8gDZfFKz8uUkUoibcUhvqk4h3FoTEM+6qgFVW
MkgsNUU+1i9MST4m1aq5hCP87G1jtPbnCXEsFXaKH+gxBq5eBvmmzm01D/otXrfsfsmSt1AgMBAE
wDQYJKoZIhvcNAQEEBQAQDgYEAkwhDyOoUDiZv1AOJVTNF3VuUqv4nSJ1GafB6Wf1dnh+3yqBWWfGn

```

# show csr own name

このコマンドは、証明書署名要求（CSR）が所有する証明書ファイルを表示します。

**show csr own** 証明書署名要求の名前名

### 構文の説明

パラメータ	説明
<i>name</i>	CSR ファイルの名前。
証明書署名要求の名前	証明書署名要求の名前。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

使用上のガイドライン 証明書名は、**show cert list own** コマンドを使用して取得できます。

#### 要件

コマンド特権レベル：1

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show ctl

このコマンドは、サーバ上の証明書信頼リスト（CTL）ファイルの内容を表示します。CTL が有効でない場合は、その旨が通知されます。

#### show ctl

#### コマンドモード

管理者（admin:）

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show cuc cluster status

このコマンドは、クラスタ内のサーバのステータスを表示します。

#### show cuc cluster status

#### コマンドモード

管理者（admin:）

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Cisco Unity Connection

## show cuc config groups

このコマンドは、有効な設定グループ名のリストを表示します。

**show cuc config groups [page]**

構文の説明	パラメータ	説明
	<b>page</b>	出力を一度に1ページずつ表示します。 <b>page</b> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

コマンドモード 管理者 (admin:)

使用上のガイドライン 指定されたグループの設定のリストを確認するには、**show cuc config settings** コマンドを実行します。

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

**例**

```
admin: show cuc config groups
```

```
CiscoLicensing
ConfigurationAssistant
Conversations
Directory
Groupware
LogMgr
Messaging
:
:
Telephony
```

## show cuc config settings

このコマンドは、指定された Connection 設定グループの設定および値を表示します。

**show cuc config settings group\_name page**

構文の説明	パラメータ	説明
	<b>group_name</b>	設定を表示する設定グループの名前を指定します。有効なグループ名のリストを表示するには、 <b>show cuc config groups</b> コマンドを実行します。グループ名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

---

パラメータ 説明

**pagepage** 出力を一度に1ページずつ表示します。**page**では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

---



---

## コマンドモード

管理者 (admin:)

### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

### グループ SA の構成設定

admin: show cuc config settings SA

SA Setting	Value
-----	-----
SessionTimeout	20
Use24HrClockFormat	0

## show cuc dbconsistency

このコマンドは、指定されたデータベースのテーブルおよびインデックスに整合性の問題がないか確認します。

**show cuc dbconsistency** [*database\_name*]



## 構文の説明

## パラメータ 説明

*database\_name* チェックするデータベースの名前を指定します。データベース名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。Connection のデータベースには、以下が含まれています。

- **unitydirdb** : ディレクトリと設定データを含みます。
- **unitydyndb** : Connection が内部的に使用する動的なデータを含みます。
- **unitymbxdb1** から **unitymbxdb5** : 対応するメールボックスストア内の現在の音声メッセージに関するデータを含みます。これには、ファイルシステム内に格納されている音声ファイルへのポインタも含まれます。構成済みのメールボックスストアが1つだけの場合、メールボックスストアデータベースの名前は常に **unitymbxdb1** になります。
- **unityrptdb** : 監査ログ データを含みます。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 使用上のガイドライン

コマンドが完了すると、詳細情報がログファイルに保存され、結果の要約が、ログファイルの場所も含めて表示されます。ファイルの内容を表示するには、**file** コマンドを使用してください。



**注意** データベースの整合性をチェックすると、システムのパフォーマンスに大きく影響します。このコマンドは、システムのアクティブがないか、ごく少ないときにのみ実行してください。動作が始まると、キャンセルすることはできません。動作中はサーバを再起動しないでください。動作が正常に終了するまで、Connection は適切に機能しません。

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

**unityrptdb** データベースの整合性検査の例

```
admin: show cuc dbconsistency unityrptdb
```

```
Checking consistency of unityrptdb tables. Please wait.
```

```
Consistency check of unityrptdb tables successful.
```

```
Validation of unityrptdb indexes successful.
```

Output is in file: cuc/cli/consistency\_unityrptdb\_070404-123636.txt

## show cuc dbcontents

このコマンドは、指定されたデータベースから CSV ファイルにデータをエクスポートします。

**show cuc dbcontents** [*database\_name*]

### 構文の説明

#### パラメータ 説明

*database\_name* CSV ファイルにデータをエクスポートするデータベースの名前を指定します。データベース名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。Connection のデータベースには、以下が含まれています。

- **unitydirdb** : ディレクトリと設定データを含みます。
- **unitydyndb** : Connection が内部的に使用する動的なデータを含みます。
- **unitymbxdb1** から **unitymbxdb5** : 対応するメールボックスストア内の現在の音声メッセージに関するデータを含みます。これには、ファイルシステム内に格納されている音声ファイルへのポインタも含まれます。構成済みのメールボックスストアが 1 つだけの場合、メールボックスストアデータベースの名前は常に **unitymbxdb1** になります。
- **unityrptdb** : 監査ログ データを含みます。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

コマンドが完了すると、CSV ファイルの場所が表示されます。ファイルの内容を表示するには、**file** コマンドを使用してください。



**注意** データベースの内容を CSV ファイルに保存することは、システムのパフォーマンスに影響します。このコマンドは、システムのアクティブがないか、ごく少ないときにのみ実行してください。

### 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

**unitydirdb** データベースから **CSV** ファイルにデータをエクスポートし、ファイルの位置を表示する例

```
admin: show cuc dbcontents unitydirdb
```

This operation may take a few minutes to complete. Please wait.

Output is in file: cuc/cli/contents\_unitydirdb\_070404-124027.csv

## show cuc dbschema

このコマンドは、指定されたデータベースのスキーマを複製するために必要な SQL ステートメントをファイルにエクスポートします。

**show cuc dbschema** [*database\_name*]

構文の説明	パラメータ	説明
	<i>database_name</i>	<p>スキーマをエクスポートするデータベースの名前を指定します。データベース名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。Connection のデータベースには、以下が含まれています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>unitydirdb</b> : ディレクトリと設定データを含みます。</li> <li>• <b>unitydyndb</b> : Connection が内部的に使用する動的なデータを含みます。</li> <li>• <b>unitymbxdb1</b> から <b>unitymbxdb5</b> : 対応するメールボックスストア内の現在の音声メッセージに関するデータを含みます。これには、ファイルシステム内に格納されている音声ファイルへのポインタも含まれます。構成済みのメールボックスストアが1つだけの場合、メールボックスストアデータベースの名前は常に <b>unitymbxdb1</b> になります。</li> <li>• <b>unityrptdb</b> : 監査ログデータを含みます。</li> </ul>
コマンドモード	管理者 (admin:)	
使用上のガイドライン	コマンドが完了すると、ファイルの場所が表示されます。ファイルを表示するには、 <b>file</b> コマンドを使用してください。	
<b>要件</b>		
コマンド特権レベル : 0		
アップグレード時の使用 : 可能		
適用対象 : Cisco Unity Connection		

ファイルに **unitydirdb** データベースのスキーマをエクスポートし、ファイルの位置を表示する例

```
admin: show cuc dbschema unitydirdb
```

```
Output is in file: cuc/cli/schema_unitydirdb_061013-115815.sql
```

## show cuc dbserver disk

このコマンドは、現在のサーバ上のすべての Connection データベースについて、Informix 記憶域に関する要約情報を表示します。

**show cuc dbserver disk** [**page**] [**file**]

### 構文の説明

パラメータ	説明
[page]	出力を一度に1ページずつ表示します。 <b>page</b> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。
[file]	出力をファイルに保存します。このオプションを指定すると、要約にはファイルの場所が含まれます。 <b>file</b> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

## show cuc dbserver session

このコマンドは、指定された Informix データベース ユーザ セッションに関する要約情報を表示します。

**show cuc dbserver session** *session\_id* [**page**] [**file**]

構文の説明	パラメータ 説明
	<i>session_id</i> 要約情報を表示するデータベース ユーザセッションを指定します。現在のセッションのリストを取得するには、 <b>show cuc dbserver sessions list</b> コマンドまたは <b>show cuc dbserver user list</b> コマンドを使用します。
	<b>[page]</b> 出力を一度に 1 ページずつ表示します。 <b>page</b> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。
	<b>[file]</b> 出力をファイルに保存します。このオプションを指定すると、要約にはファイルの場所が含まれます。 <b>file</b> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

コマンドモード	管理者 (admin:)
	<b>要件</b> コマンド特権レベル：1 アップグレード時の使用：可能 適用対象：Cisco Unity Connection

## show cuc dbserver sessions all

このコマンドは、現在のすべての Informix データベース ユーザセッションに関する要約情報を表示します。

**show cuc dbserver sessions all [page] [file]**

構文の説明	パラメータ 説明
	<b>[page]</b> 出力を一度に 1 ページずつ表示します。 <b>page</b> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。
	<b>[file]</b> 出力をファイルに保存します。このオプションを指定すると、要約にはファイルの場所が含まれます。 <b>file</b> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

コマンドモード	管理者 (admin:)
	<b>要件</b> コマンド特権レベル：1 アップグレード時の使用：可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

## show cuc dbserver sessions list

このコマンドは、現在の Informix データベース ユーザセッションのリストを表示します。

**show cuc dbserver sessions list [page]**

### 構文の説明

パラメータ 説明

**[page]** 出力を一度に 1 ページずつ表示します。page では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

内部データベース ユーザの名前は、一般的に Connection コンポーネントの名前に対応しています。このコマンドは、**show cuc dbserver session** コマンドを実行する前に、必要なセッション ID を取得するために実行します。結果はセッション ID でソートされます。

#### 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

## show cuc dbserver user list

このコマンドは、アクティブな Connection 内部データベース ユーザのリストを表示します。

**show cuc dbserver user list [page]**

### 構文の説明

パラメータ 説明

**[page]** 出力を一度に 1 ページずつ表示します。page では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

内部データベース ユーザの名前は、一般的に Connection コンポーネントの名前に対応しています。結果は、最初にデータベース、次にユーザによってソートされます。

**要件**

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Cisco Unity Connection

## show cuc dbserver user waiting

このコマンドは、リソースを待機中の Connection 内部ユーザのリストを表示します。

**show cuc dbserver user waiting [page]****構文の説明****パラメータ** 説明

**[page]** 出力を一度に 1 ページずつ表示します。**page** では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**使用上のガイドライン**

内部データベース ユーザの名前は、一般的に Connection コンポーネントの名前に対応しています。

**要件**

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Cisco Unity Connection

## show cuc dbtable contents

このコマンドは、指定された Connection テーブルの内容を CSV ファイルにエクスポートします。

**show cuc dbtable contents**{*database\_nametable\_name*}

## 構文の説明

## パラメータ 説明

*database\_name* CSV ファイルに内容をエクスポートするテーブルを含むデータベースを指定します。データベース名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。Connection のデータベースには、以下が含まれています。

- **unitydirdb** : ディレクトリと設定データを含みます。
- **unitydyndb** : Connection が内部的に使用する動的なデータを含みます。
- **unitymbxdb1** から **unitymbxdb5** : 対応するメールボックスストア内の現在の音声メッセージに関するデータを含みます。これには、ファイルシステム内に格納されている音声ファイルへのポインタも含まれます。構成済みのメールボックスストアが1つだけの場合、メールボックスストアデータベースの名前は常に **unitymbxdb1** になります。
- **unityrptdb** : 監査ログ データを含みます。

*table\_name* CSV ファイルに内容をエクスポートするテーブルを指定します。

(注) 指定されたデータベース内に存在するテーブルのリストを表示するには、**show cuc dbtable list** コマンドを使用します。テーブル名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 使用上のガイドライン

コマンドが完了すると、CSV ファイルの場所が表示されます。ファイルの内容を表示するには、**file** コマンドを使用してください。

## 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

## 例

```
admin: show cuc dbtable contents unitydirdb tbl_cos
```

```
Output is in file: cuc/cli/contents_tbl_cos_1013-113910.csv
```

## show cuc dbtable list

このコマンドは、指定されたデータベース内に存在するテーブルのリストを表示します。

```
show cuc dbtable list database_name [page]
```



## 構文の説明

パラメータ	説明
<code>database_name</code>	<p>テーブルのリストを表示するデータベースを指定します。データベース名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。Connection のデータベースには、以下が含まれています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>unitydirdb</b> : ディレクトリと設定データを含みます。</li> <li>• <b>unitydyndb</b> : Connection が内部的に使用する動的なデータを含みます。</li> <li>• <b>unitymbxdb1</b> から <b>unitymbxdb5</b> : 対応するメールボックスストア内の現在の音声メッセージに関するデータを含みます。これには、ファイルシステム内に格納されている音声ファイルへのポインタも含まれます。構成済みのメールボックスストアが1つだけの場合、メールボックスストアデータベースの名前は常に <b>unitymbxdb1</b> になります。</li> <li>• <b>unityrptdb</b> : 監査ログ データを含みます。</li> </ul>
<code>[page]</code>	出力を一度に 1 ページずつ表示します。 <code>page</code> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

## コマンド モード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

## 例

```
admin: show cuc dbtable list unitydirdb
```

```
tbl_accountlogonpolicy
tbl_agency
tbl_agencyextensionrange
tbl_alias
tbl_alternatename
tbl_broadcastmessage
tbl_broadcastmessagerecipient
...
tbl_waveformat
```

## show cuc dbtable schema

このコマンドは、指定されたテーブルの説明、およびテーブル内のカラムのリストを表示します。

show cuc dbtable schema {*database\_nametable\_name*} [page]

構文の説明	パラメータ	説明
	<p><i>database_name</i></p>	<p>スキーマを表示するテーブルを含むデータベースを指定します。データベース名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。Connection のデータベースには、以下が含まれています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>unitydirdb</b> : ディレクトリと設定データを含みます。</li> <li>• <b>unitydyndb</b> : Connection が内部的に使用する動的なデータを含みます。</li> <li>• <b>unitymbxdb1</b> から <b>unitymbxdb5</b> : 対応するメールボックスストア内の現在の音声メッセージに関するデータを含みます。これには、ファイルシステム内に格納されている音声ファイルへのポインタも含まれます。構成済みのメールボックスストアが1つだけの場合、メールボックスストアデータベースの名前は常に <b>unitymbxdb1</b> になります。</li> <li>• <b>unityrptdb</b> : 監査ログデータを含みます。</li> </ul>

パラメータ	説明
<i>table_name</i>	スキーマを表示するテーブルを指定します。  (注) 指定されたデータベース内に存在するテーブルのリストを表示するには、 <b>show cuc dbtable list</b> コマンドを使用します。テーブル名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。
[page]	出力を一度に 1 ページずつ表示します。 <b>page</b> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

**unitydirdb** データベースのテーブル **tbl\_user** のスキーマを表示する例

```
admin: show cuc dbtable schema unitydirdb tbl_cos
```

```
A collection of service privileges for subscribers that control access to features and
use
of the system into classes. Class of Service objects determine which features a subscriber
is licensed to use, the maximum length of their greetings and messages, what numbers
they are
allowed to dial, and what options are available to the subscriber among other things.
```

```
Columns:
displayname
movetodeletefolder
accessunifiedclient
...
accesslivereply
```

## show cuc dbview contents

このコマンドは、指定された SQL ビューからの結果を CSV ファイルに保存します。

```
show cuc dbview contents {database_nameview_name}
```

### 構文の説明

#### パラメータ 説明

*database\_name* ファイルに結果を保存するビューを含むデータベースを指定します。データベース名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。Connection のデータベースには、以下が含まれています。

- **unitydirdb** : ディレクトリと設定データを含みます。
- **unitydyndb** : Connection が内部的に使用する動的なデータを含みます。
- **unitymbxdb1** から **unitymbxdb5** : 対応するメールボックスストア内の現在の音声メッセージに関するデータを含みます。これには、ファイルシステム内に格納されている音声ファイルへのポインタも含まれます。構成済みのメールボックスストアが1つだけの場合、メールボックスストアデータベースの名前は常に **unitymbxdb1** になります。
- **unityrptdb** : 監査ログ データを含みます。

*view\_name* ファイルに結果を保存するビューを指定します。

(注) 指定されたデータベース内に存在するビューのリストを表示するには、**show cuc dbview list** コマンドを使用します。ビュー名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

コマンドが完了すると、CSV ファイルの場所が表示されます。ファイルの内容を表示するには、file コマンドを使用してください。

#### 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

#### 例

次の例では、unitydirdb データベースの vw\_cos ビューからの結果を CSV ファイルに保存しています。

```
admin: show cuc dbview contents unitydirdb vw_cos_061013-113910.csv
```

## show cuc dbview list

このコマンドは、指定されたデータベース内に存在するビューのリストを表示します。

**show cuc dbview list** *database\_name* [**page**]

### 構文の説明

パラメータ 説明

*database\_name* ビューのリストを表示するデータベースを指定します。データベース名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。Connection のデータベースには、以下が含まれています。

- **unitydirdb** : ディレクトリと設定データを含みます。
- **unitydyndb** : Connection が内部的に使用する動的なデータを含みます。
- **unitymbxdb1** から **unitymbxdb5** : 対応するメールボックスストア内の現在の音声メッセージに関するデータを含みます。これには、ファイルシステム内に格納されている音声ファイルへのポインタも含まれます。構成済みのメールボックスストアが1つだけの場合、メールボックスストアデータベースの名前は常に **unitymbxdb1** になります。
- **unityrptdb** : 監査ログデータを含みます。

[**page**] 出力を一度に1ページずつ表示します。**page** では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

#### 例

次の例では、**unitydirdb** データベース内のビューのリストが表示されます。

```
admin: show cuc dbview list unitydirdb
```

```
vw_agency
vw_agencyextensionrange
vw_alias
vw_alternatename
vw_broadcastmessage
vw_broadcastmessagerecipient
vw_callaction
...
vw_waveformat
```

## show cuc dbview schema

このコマンドは、指定されたビューのスキーマを表示します。

**show cuc dbview schema** {*database\_name**view\_name*} [**page**]

### 構文の説明

パラメータ	説明
<i>database_name</i>	スキーマを表示するビューを含むデータベースを指定します。データベース名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。Connection のデータベースには、以下が含まれています。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>unitydirdb</b> : ディレクトリと設定データを含みます。</li> <li>• <b>unitydyndb</b> : Connection が内部的に使用する動的なデータを含みます。</li> <li>• <b>unitymbxdb1</b> から <b>unitymbxdb5</b> : 対応するメールボックスストア内の現在の音声メッセージに関するデータを含みます。これには、ファイルシステム内に格納されている音声ファイルへのポインタも含まれます。構成済みのメールボックスストアが1つだけの場合、メールボックスストアデータベースの名前は常に <b>unitymbxdb1</b> になります。</li> <li>• <b>unityrptdb</b> : 監査ログ データを含みます。</li> </ul>
<i>view_name</i>	スキーマを表示するビューを指定します。 <p>(注) 指定されたデータベース内に存在するビューのリストを表示するには、<b>show cuc dbview list</b> コマンドを使用します。ビュー名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。</p>
[ <b>page</b> ]	出力を一度に 1 ページずつ表示します。 <b>page</b> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

#### 例

次の例では、**unitydirdb** データベースの **vw\_user** ビューのスキーマが表示されます。

```
admin: show cuc dbview schema unitydirdb vw_cos
```

```
A simple view for tbl_Cos.
```

```
Columns:  
objectid  
accessfaxmail  
accessstts  
callholdavailable  
callscreenavailable  
canrecordname  
...  
requiresecuremessages
```

## show cuc jetty ssl status

このコマンドを使用すると、Jetty サーバの SSL (有効/無効) のステータスを確認し、通知を受け取ることができます。

### show cuc jetty ssl status

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

#### 例

```
admin: show cuc jetty ssl status
```

```
Command completed successfully.  
SSL notification is DISABLED
```

## show cuc locales

このコマンドは、現在インストールされているロケールのリストを表示します。

### show cuc locales

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

### 例

```
admin: show cuc locales
```

```
Installed Locale Package  Locale
-----
uc-locale-en_GB-6.0.0.0-0  en-GB
uc-locale-fr_CA-6.0.0.0-0  fr-CA
```

## show cuc speechview registration certificate size

このコマンドは、スピーチに使用された現在の証明書のビットサイズをテキストサービス登録とボイスメール変換と詳細サーバに表示します。

### show cuc speechview registration certificate size

#### Command Modes

管理者 (admin:)

#### Usage Guidelines

必要な証明書のビットサイズを設定するには、**show cuc speechview registration certificate size** (Cisco Unity Connection Only) コマンドを使用します。

#### 要件

コマンド特権レベル : 4

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection のみ。

## show cuc sysagent task list

このコマンドは、Sysagent タスクのリストを表示します。

### show cuc sysagent task list [page]

#### 構文の説明

パラメータ 説明

[page] 出力を一度に 1 ページずつ表示します。page では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)



**使用上のガイドライン** sysagent タスクを実行するには、`run cuc sysagent task` コマンドを使用します。指定されたタスクの `Is Singleton` カラムの値が `Y` である場合、そのタスクは複数サーバクラスタのプライマリサーバでのみ実行可能です。このサーバがスタンドアロンの場合は、すべてのタスクがこのサーバで実行されます。

### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Cisco Unity Connection

### 例

```
admin: show cuc sysagent task list
```

Task Name	Is Singleton
-----	-----
Data.BroadcastMessagePurge	N
Umss.CleanDeletedMessagesTask	Y
Umss.CleanDirectoryStreamFilesTask	Y
Umss.CleanOrphanAttachmentFilesTask	Y
...	
Data.UpdateDatabaseStats	N

## show cuc sysagent task results

このコマンドは、指定されたタスクが開始した時刻と終了した時刻を、新しいものから順番に表示します。

`show cuc sysagent task results task_name [page]`

### 構文の説明

**パラメータ** 説明

`task_name` タスクがいつ開始および終了したかの情報を表示するタスクを指定します。

(注) タスク名のリストについては、`show cuc sysagent task list` コマンドを実行します。タスク名では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

`[page]` 出力を一度に1ページずつ表示します。`page` では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

---

コマンドモード 管理者 (admin:)

使用上のガイドライン Sysagent タスクを実行するには、**run cuc sysagent task** コマンドを使用します。

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

#### 例

次の例では、Sysagent タスクの `Umss.CleanDeletedMessagesTask` が開始および終了した時刻が表示されます。

```
admin: show cuc sysagent task results Umss.CleanDeletedMessagesTask
```

Time Started	Time Completed
-----	-----
2006-10-25 17:31:45.689	2006-10-25 17:31:45.785
2006-10-25 17:16:45.702	2006-10-25 17:16:45.742
2006-10-25 17:01:45.690	2006-10-25 17:01:45.730

## show cuc sysinfo

このコマンドは、現在の **Connection** サーバのハードウェアおよびソフトウェア システム情報の概要を表示します。具体的には、アクティブなパーティションおよび非アクティブなパーティションにインストールされているバージョン、クラスタが設定されているかどうか、QoS 設定、ハードウェア仕様、アクティブなパーティション、非アクティブなパーティション、および共通パーティションのディスクの使用済み容量と空き容量、ライセンス情報などです。

#### show cuc sysinfo

---

コマンドモード 管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 不可

適用対象 : Cisco Unity Connection

**例**

```
admin: show cuc sysinfo

Gather Data/Time : Wed Oct 21 09:45:29 PDT 2009

Connection Install Information:

Host Name : connection1

Version:

Active Version : 8.0.0.98000-210

Inactive Version : 8.0.0.98000-201

High Availability (this server is) : Pri_Single_Server

Publisher : connection1.cisco.com - 10.10.10.10

Subscriber(s) : None

QOS Settings :

Call Signaling DSCP : CS3

Media Signaling DSCP : EF

Hardware :

HW Platform          : 7825I3

Processors           : 1

Type                 : Family: Core 2

CPU Speed            : 2130

Memory               : 2048

Object Id            : 1.3.6.1.4.1.9.1.746

OS Version           : UCOS 4.0.0.0-31

...
```

## show cuc tech dbschemaversion

このコマンドは、各データベースのスキーマバージョン情報を表示します。

**show cuc tech dbschemaversion [page]**

## 構文の説明

パラメータ 説明

[page] 出力を一度に1ページずつ表示します。**page**では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Cisco Unity Connection

## 例

```
admin: show cuc tech dbschemaversion
```

```
unitydirdb
```

```
=====
```

```
Schema Version  Product Version  Date
```

```
-----
```

```
1.2.363          2.1          2007-02-13 19:10:50.0
```

## show cuc tech dbserver all

このコマンドは、すべての **show cuc tech** コマンドを順番に実行し、結果をテキストファイルに保存します。

**show cuc tech dbserver all**

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 使用上のガイドライン

コマンドが完了すると、詳細情報がテキストファイルに保存され、そのテキストファイルの場所が表示されます。ファイルの内容を表示するには、**file** コマンドを使用してください。

## 要件

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

**例**

```
admin: show cuc tech dbserver all
```

```
Output is in file: cuc/cli/dbserverall_061013-111801.txt
```

## show cuc tech dbserver integrity

このコマンドは、Informix データベース サーバの記憶域構造の完全性を確認します。

**show cuc tech dbserver integrity**

---

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

---

**使用上のガイドライン**

コマンドが完了すると、詳細情報がテキスト ファイルに保存され、結果の要約が、ログ ファイルの場所も含めて表示されます。ファイルの内容を表示するには、file コマンドを使用してください。

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

**例**

```
admin: show cuc tech dbserver integrity
Database system catalog tables were successfully validated.
Database disk extents were successfully validated.
Database reserved pages were successfully validated.
Output is in file: cuc/cli/integrity_061013-95853.txt
```

## show cuc tech dbserver log diagnostic

このコマンドは、Informix の assertion-failure ログおよび shared-memory-dump ログが存在しているかどうかを確認します。

**show cuc tech dbserver log diagnostic**

---

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

---

**使用上のガイドライン**

ログが存在している場合は、その場所が表示されます。ファイルの内容を表示するには、file コマンドを使用してください。

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection のみ。

**例**

```
admin:show cuc tech dbserver log diagnostic
The following Informix logs are available for the UC database server:
core/af.3599c
core/af.36858
```

## show cuc tech dbserver log message

このコマンドは、Informix メッセージ ログの末尾を表示します。

**show cuc tech dbserver log message** [*lines*] [{*page*}]

**構文の説明**

パラメータ	説明
<i>lines</i>	Informix メッセージ ログの末尾から何行が表示されるかを指定します。 <i>lines</i> パラメータを指定しない場合、ログの最後の 20 行が表示されます。
<i>page</i>	(任意) 出力を一度に 1 ページずつ表示します。 <i>page</i> では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection のみ。

**例**

```
admin:show cuc tech dbserver log message
Message Log File: online.ciscounity.log
18:09:01 Fuzzy Checkpoint Completed: duration was 0 seconds, 6 buffers
not flushed.
18:09:01 Checkpoint loguniq 57, logpos 0x208418, timestamp: 0x33b807
18:09:01 Maximum server connections 159
18:14:01 Fuzzy Checkpoint Completed: duration was 0 seconds, 6 buffers
not flushed.
18:14:01 Checkpoint loguniq 57, logpos 0x20a57c, timestamp: 0x33b9fc
```

## show cuc tech dbserver status

このコマンドは、データベース サーバインスタンスの詳細なステータス レポートをファイルに保存します。

### show cuc tech dbserver status

#### コマンド モード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Cisco Unity Connection のみ。

#### 例

```
admin:show cuc tech dbserver status
Output is in file: cuc/cli/status_061013-95031.txt
```

## show cuc trace levels

このコマンドは、すべての診断トレースのリストと、現在イネーブルになっているトレースレベルを表示します。

### show cuc trace levels [page]

#### 構文の説明

パラメータ 説明

**page** (任意) 出力を一度に1ページずつ表示します。page では、大文字と小文字が区別されることに注意してください。

#### コマンド モード

管理者 (admin:)

#### 使用上のガイドライン

指定されたトレースおよびトレース レベルをイネーブルまたはディセーブルにするには、set cuc trace コマンド (Cisco Unity Connection のみ) を使用します。

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Cisco Unity Connection のみ。

**例**

```
admin:show cuc trace levels
Trace Name Levels
-----
Arbiter -
AudioStore 0
AxlAccess -
BulkAdministrationTool 0
CCL 10,11
CDE 3,14
CDL 11,13,15,17
::
VirtualQueue -
```

## show cuc version

このコマンドは、アクティブなパーティションおよび非アクティブなパーティションに現在インストールされている Cisco Unity Connection のバージョンを表示します。

**show cuc version****コマンドモード**

管理者 (admin:)

**使用上のガイドライン**

このコマンドでは、常に、アクティブなパーティション内のバージョンが表示されます。アクティブなパーティションにアップグレードが存在する場合は、非アクティブなパーティション内のバージョンも表示されます。現在の Engineering Special も表示されます。

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection のみ。

**例**

```
admin:show cuc version
Active version: 7.0.1.10000-323
Inactive version: 7.0.0.39700-277
```

## show date

このコマンドは、サーバ上の日付と時刻を表示します。

**show date**



コマンドモード 管理者 (admin:)

### 例

```
admin: show date
Sat Jul 17 01:28:57 IST 2010
```

## show diskusage

このコマンドは、特定のディレクトリに関するディスクの使用状況情報を表示します。

```
show diskusage activelog {activelog | common | inactive | install | ftp | tmp} filename
filename {directory | sort}
```

### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>filename</b> <i>filename</i>	指定したファイルに出力を保存します。これらのファイルは、 <b>platform/cli</b> ディレクトリに格納されます。保存されたファイルを表示するには、 <b>file view activelog</b> コマンドを使用します。
<b>directory</b>	ディレクトリのサイズだけを表示します。
<b>sort</b>	出力をファイルサイズによってソートします。ファイルサイズは、1024 バイトのブロックの数で表示されます。

コマンドモード 管理者 (admin:)

### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、および Cisco Unity Connection

## show dscp all

このコマンドは、すべてのポートの現在の DSCP トラフィックのマーキングを表示します。これは DSCP マーキングを 10 進表記および 16 進表記で表示します。値がクラスに対応する場合は、正しいクラスが表示されます。値がクラスに対応しない場合は、N/A が表示されます。

### show dscp all

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 不可

適用対象 : Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection

## show dscp defaults

このコマンドは、工場出荷時の DSCP 設定を表示します。これらの値を有効にするには、**set dscp defaults** コマンドを実行します。

### show dscp defaults

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 不可

適用対象 : Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection

## show dscp marking

このコマンドは、特定の DSCP 値に対する現在の DSCP トラフィックのマーキングを表示します。

**show dscp marking** *value*

構文の説明	<p>パラメータ 説明</p> <hr/> <p><i>value</i> DSCP 値。既知の DSCP クラスの名前を入力するか、または数値を 10 進表記または 16 進表記で入力できます。16 進表記の数値の前に 0x または 0X を付けます。</p>
コマンドモード	管理者 (admin:)
使用上のガイドライン	<p>DSCP で定義される有効なクラス名は、次のとおりです。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• クラスセレクタの値：<b>CS0</b>、<b>CS1</b>、<b>CS2</b>、<b>CS3</b>、<b>CS5</b>、<b>CS6</b>、<b>CS7</b></li> </ul> <p>クラスセレクタ (CS) の値は IP Precedence の値に対応し、IP Precedence と完全に互換性があります。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 緊急転送の値：<b>EF</b></li> </ul> <p>EF PHB は、低帯域幅、保証帯域幅、少ない遅延、少ないジッタを必要とする VoIP などのアプリケーションに適しています。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ベストエフォートの値：<b>BE</b></li> </ul> <p>この値はデフォルト PHB とも呼ばれ、基本的に 0x00 とマークされるパケットを指定します。また、ネットワークルータからの従来のベストエフォート型のサービスを取得します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 確認転送の値：<b>AF11</b>、<b>AF12</b>、<b>AF13</b>、<b>AF21</b>、<b>AF22</b>、<b>AF23</b>、<b>AF41</b>、<b>AF42</b>、<b>AF43</b></li> </ul> <p>確認転送クラスは 4 種類あり、それぞれ 3 つのドロップ優先順位があります。これらの優先順位の値は、パケットがネットワークの輻輳によってドロップされる順序を定義します (必要な場合)。たとえば、AF13 クラスのパケットは AF12 のパケットの前にドロップされます。</p>
	<p><b>要件</b></p> <p>コマンド特権レベル：1</p> <p>アップグレード時の使用：不可</p> <p>適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、および Cisco Unity Connection</p>

## show dscp status

このコマンドは、現在の DSCP トラフィックのマーキングを表示します。

```
show dscp status {enabled | disabled}
```

## 構文の説明

## パラメータ 説明

**enabled** イネーブルにされた DSCP トラフィックのマーキングだけを表示するように出力をフィルタリングします。ステータスを指定しない場合は、このフィルタがデフォルトのオプションになります。

**disabled** ディセーブルにされた DSCP トラフィックのマーキングだけを表示するように出力をフィルタリングします。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 不可

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、および Cisco Unity Connection

## show environment fans

このコマンドは、ファン センサーのステータスを表示します。

### show environment fans

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show environment power-supply

このコマンドは、MCS-7845、MCS-7835、MCS-7825H3/H4、MCS-7816H3 サーバの電源のステータスを表示します。これらのサーバは冗長電源または組み込みヘルスハードウェアを備えています。

### show tlstrace

## コマンドモード

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show environment temperatures

このコマンドは、温度センサーのステータスを取得します。

**show environment temperatures**

---

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show fileserver transferspeed

このコマンドは、IM and プレゼンスサービスノードと外部ファイルサーバ間の読み取りおよび書き込み速度を表示します。これには、マウントされたディレクトリに大きなファイルをコピーし、ノードに再度コピーする必要があります。その結果、このコマンドは、実行されているノードにパフォーマンスに影響を与える可能性があります。

**show fileserver transferspeed**

---

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

適用対象：Unified Communications Manager の IM and Presence サービス。

**例**

```
admin:show fileserver transferspeed
```

```
WARNING: This command involves copying a large file to and from the mounted directory.  
It can impact the performance of the system.
```

```
Do you want to continue? (y/n):y
```

```

Creating a file to perform the test, please wait...

Copying the file onto the mounted file system. Please note the writing speed recorded
below.
262144+0 records in
262144+0 records out
1073741824 bytes (1.1 GB) copied, 28.9302 s, 37.1 MB/s

Copying the file from the mounted file system. Please note the reading speed recorded
below.
262144+0 records in
262144+0 records out
1073741824 bytes (1.1 GB) copied, 67.7504 s, 15.8 MB/s

Clean-up finished
admin:

```

## show haproxy client-auth

このコマンドは、指定されたポートに設定されているクライアント認証を表示します。

**show haproxy client-auth *portnum***

パラメータ	説明
<i>portnum</i>	指定したポートに設定されているクライアント認証を表示するには、ポート番号を入力します。  (注) サポートされているポート番号は、6971、6972、および9443です。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

管理者は **help show haproxy client-auth &lt; portnum &gt;** コマンドを実行してヘルプの内容を表示できます。

### 要件

コマンド特権レベル : 0

適用対象 : Unified Communications Manager

### 例

```
admin:show haproxy client-auth 9443
```

```
Client authentication on the port 9443 is currently set to optional
```

```
admin:show haproxy client-auth 9456
Enter valid values for the port.
Suggested values are 6971, 6972 and 9443
```

```
Executed command unsuccessfully

admin:help show haproxy client-auth 9443
show haproxy client-auth help:
This command will display client-auth for the specified port.
Example:
admin:show haproxy client-auth 6971
Client authentication on the port 6971 is currently set to required.
```

## show haproxy num-threads

このコマンドは、HAProxy スレッドの数を表示します。

### show haproxy num-threads

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

---

#### 使用上のガイドライン

管理者は `help show haproxy num-threads` コマンドを実行してヘルプの内容を表示できます。

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

適用対象 : Unified Communications Manager

#### 例

```
admin:show haproxy num-threads
HAProxy process running 2 threads
admin:help show haproxy num-threads

show haproxy num-threads:
This command updates the number of threads started by HaProxy service.
Example:
admin:show haproxy num-threads
```

## show hardware

このコマンドは、プラットフォームのハードウェア関連情報を表示します。

### show hardware

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

---

#### 使用上のガイドライン

次の情報が表示されます。

- Platform
- シリアル番号

- BIOS のビルド レベル
- BIOS のメーカー
- アクティブなプロセッサ
- RAID コントローラのステータス
- ディスク パーティションの詳細

### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、および Cisco Unity Connection

## show ipsec information

このコマンドは、指定された ipsec ポリシーに関する詳細情報を表示します。

**show ipsec information** *{policy\_group policy\_name}*

### 構文の説明

パラメータ 説明

*policy\_group*

*policy\_name*

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

#### 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager の IM and Presence サービス

### 例

```
admin:show ipsec information test test1
PolicyGroup          : test
PolicyName           : test1
Type                 : transport
Source Address       : 10.94.171.3
Source Type          : ip
Destination Address  : 10.94.1.2
Destination Type     : ip
Protocol             : tcp
```



```

Source Port           : Any
Destination Port     : Any
Remote Port          : Any
Authentication Method : psk
Destination Certificate : null
PSK                  : cisco
Phase 1 Life Time    : 3600
Encryption Algorithm : des
Hash Algorithm        : sha1
Phase 1 DH Value     : null
Phase 2 Life Time    : 3600
ESP                  : null_enc
AH                   : hmac_sha1
Phase 2 DH Value     : null
Peer Type            : null
Status               : disabled
Source Certificate    : null

```

## show ipsec policy\_group

このコマンドは、ノード上のすべての ipsec ポリシー グループを表示します。

### show ipsec policy\_group

#### コマンド モード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection

## show ipsec policy\_name

このコマンドは、指定されたポリシー グループ内に存在する ipsec ポリシー名のリストを表示します。

### show ipsec policy\_name *policy\_group*

#### 構文の説明

パラメータ 説明

*policy\_group* ポリシーグループ名を指定します。

#### コマンド モード

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection

## show ipsec status

**show ipsec status****コマンドモード**

管理者 (admin:)

**使用上のガイドライン****要件**

コマンド特権レベル：

アップグレード時の使用：

適用対象：Unified Communications Manager の IM and Presence サービス

## show itl

このコマンドは、ITL ファイルの内容を表示します。ITL ファイルが有効でない場合には、エラーメッセージを出力します。

**show itl****コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、および Cisco Unity Connection

## show logins

このコマンドは、サーバへの最近のログインをリスト表示します。

**show login** [番号を入力します]

構文の説明	パラメータ	説明
	<i>number</i>	表示する最近のログインの数を指定します。デフォルトは20です。

コマンドモード	管理者 (admin:)
	要件
	コマンド特権レベル : 0
	アップグレード時の使用 : 可能
	適用対象 : Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection

## show logins successful

このコマンドは、前回成功したログインを表示します。

**show logins successful** [*{last n}*]

構文の説明	パラメータ	説明
	<i>last n</i>	任意ログインの最後の数を表します。デフォルトでは、この変数の値は20です。

コマンドモード	管理者 (admin:)
	要件
	コマンド特権レベル : 0
	アップグレード時の使用 : 可能
	適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show logins unsuccessful

次の Web アプリケーションへの最近のログイン試行の失敗をリストするには、このコマンドを使用します。

- Unified Communications Manager 上
  - Disaster Recovery System
  - Cisco Unified OS Administration
- IM and Presence Service の場合
  - IM and Presence のディザスタ リカバリ システム

- Unified IM and Presence OSの管理

**show logins unsuccessful** [番号を入力します]

#### 構文の説明

パラメータ 説明

*number* 表示する最近のログインの数を指定します。デフォルトは20です。

#### コマンドモード

管理者 (admin)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager および IM and Presence サービス。

## show key authz encryption

Cisco Jabber クライアントの認証にユニファイドコミュニケーションマネージャが使用する OAuth 署名キーチェックサムを表示するには、任意のユニファイドコミュニケーションマネージャノードでこのコマンドを実行します。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 4

アップグレード時の使用 : 不可

適用対象 : Unified Communications Manager、IM and Presence サービス。

## show key authz signing

Cisco Jabber クライアントの認証にユニファイドコミュニケーションマネージャが使用する OAuth 署名キーチェックサムを表示するには、任意のユニファイドコミュニケーションマネージャノードでこのコマンドを実行します。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 4

アップグレード時の使用：不可

適用対象：Unified Communications Manager、IM and Presence サービス。

## show license all

このコマンドは、ライセンスのステータス、ライセンスの使用状況、UDI、およびエージェントのバージョンを表示します。

### show license all

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection。

## show license status

このコマンドは、スマートライセンスのステータスを表示します。

### show license status

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection。

## show license summary

このコマンドは、スマートライセンシングのステータスとライセンスの使用状況の詳細を表示します。

### show license summary

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection。

## show license tech support

このコマンドは、スマートライセンシングのステータス、製品情報、および製品バージョンを表示します。

**show license tech support**

---

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection。

## show license trace

このコマンドは、スマートエージェント関連のログの内容をコンソールにトレースします。

**show license trace**

---

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection。

## show license UDI

このコマンドは、NULL ではない一意のデバイス識別 (UDI) 構造内のすべてのメンバを表示します。次に、ユニファイドコミュニケーションマネージャに表示される `udi` インスタンスのリストを示します。

- PID: 製品 Id

- SN : シリアル番号
- UUID : 固有識別子

### show license UDI

---

コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection。

## show license usage

このコマンドは、現在使用されている権限を表示します。

### show license usage

---

コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection。

## show Login Grace Timeout

このコマンドは、ログイン猶予期間のタイムアウトを表示します。

### show Login Grace Timeout

---

コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

# show media streams

このコマンドは、現在のメディア ストリーム接続に関する情報を取得します。

**show media streams** [オプション]

## 構文の説明

パラメータ 説明

オプション 次のいずれかのオプションを入力します。

- **file fname** : 制限 (有効な文字は、英数字 (a-z、A-Z、0-9)、(-) および ( \_ ) )。デフォルト: **mediainfo**。
  - **count #** : 範囲 1 ~ 1000、デフォルトは 2
  - **sleep #** : 範囲 1 ~ 300 秒、デフォルトは 5
  - **device** {ALL | ANN | CFB | CRA | MOH | MTP} : デフォルトは **device ALL**
  - **info** : 追加の情報を表示します。
  - **buffers** : バッファの使用状況情報を表示します。
  - **trace** : 追加のトレースをメディア ドライバからシステム ログまで有効にします。
- (注) **show media streams trace** が入力されると、コンソール画面に表示されるカーネル メッセージは無視されます。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

### 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager および Cisco Unity Connection

### 例

```
admin: show media streams info buffers
```

Resulting file /platform/log/mediainfo.txt contains:

```
Time: 2008.03.04 11:01:42
I/F Ver=5, #Apps: Free= 7, Alloc= 4, #Conf: Free= 12, #Streams: Free= 40
Buffer Size = 652, Allocated Buffers= 1, Free Buffers = 5147
Buffer Size = 8192, Allocated Buffers= 0, Free Buffers = 450
App ID= 332, Cfg=CFB, Dead App Timer=86400, Active=Yes, Streams: Available= 92 Active=
```



```

4
Conf ID = 16777225, Type = Two No Sum, Streams: Tx = 2, Rx = 2, Active = Yes
Rx Stream: PktCnt= 5979, PID=16777653, PktSz=20ms, Payld=uLaw, IP=10.89.80.178:24652,
MCast=N, Mute=N, UsrcMd=N, Actv=Y, QdPkts=2, PktOR=0, DtmfPL=0 DiscTimeSlice= 0 DiscPkts=
0
10:59:42
Buffer Size = 652, Used Buffers = 1
Buffer Size = 8192, Used Buffers = 0
Rx Stream: PktCnt= 6179, PID=16777651, PktSz=20ms, Payld=uLaw, IP=10.89.80.178:24650,
MCast=N, Mute=N, UsrcMd=N, Actv=Y, QdPkts=0, PktOR=0, DtmfPL=0 DiscTimeSlice= 0 DiscPkts=
0
10:59:38
Buffer Size = 652, Used Buffers = 0
Buffer Size = 8192, Used Buffers = 0
Tx Stream: PktCnt= 5988, PID=16777653, PktSz=20ms, Payld=uLaw,
IP=10.13.5.189:29450 (24652), MCast=N, Mute=N, UsrcMd=N, Actv=Y, DtmfPL=0, DtmfQ=0 10:59:42
Buffer Size = 652, Used Buffers = 0
Buffer Size = 8192, Used Buffers = 0
Tx Stream: PktCnt= 6193, PID=16777651, PktSz=20ms, Payld=uLaw,
IP=10.13.5.182:28516 (24650), MCast=N, Mute=N, UsrcMd=N, Actv=Y, DtmfPL=0, DtmfQ=0 10:59:42
Buffer Size = 652, Used Buffers = 0
Buffer Size = 8192, Used Buffers = 0
App ID= 331, Cfg=ANN, Dead App Timer=86400, Active=Yes, Streams: Available= 96 Active=
0
App ID= 330, Cfg=MOH, Dead App Timer=86400, Active=Yes, Streams: Available= 658 Active=
0
App ID= 329, Cfg=MTP, Dead App Timer=86400, Active=Yes, Streams: Available= 96 Active=
0

```

## show memory

このコマンドは、内蔵メモリに関する情報を表示します。

**show memory** {count | modules | size}

### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>count</b>	システムのメモリ モジュールの数を表示します。
<b>modules</b>	すべてのメモリ モジュールに関する詳細情報を表示します。
<b>size</b>	物理メモリの総量を表示します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、および Cisco Unity Connection

## show myself

このコマンドは、現在のアカウントに関する情報を表示します。

### show myself

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、および Cisco Unity Connection

## show network all

このコマンドは、受信ソケットおよび非受信ソケットのネットワーク情報を示します。

### show network all [detail] [page] [search *srchtext*]

#### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>detail</b>	追加情報を表示します。
<b>page</b>	情報を一度に1ページずつ表示します。
<b>search</b> <i>srchtext</i>	出力内の <i>srchtext</i> を検索します。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show network cluster

ダイナミック クラスタ設定がイネーブルにされている場合、このコマンドはネットワーク クラスタのノードをリストするだけでなく、残りのタイマー値も示します。

**show network cluster**

---

コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show network dhcp eth0

このコマンドは、DHCP ステータス情報を表示します。

**show network dhcp eth0**

---

コマンドモード

管理者 (admin:)

---

使用上のガイドライン**eth0** パラメータは、イーサネットポート0の設定を、DHCPの設定とオプションも含めて表示します。

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show network eth0

このコマンドは、イーサネット0のネットワーク情報を表示します。

**show network eth0 [detail] [search *srctxt*]**

---

構文の説明

---

**パラメータ** 説明**detail** 追加情報を表示します。**search** 出力内の *srctxt* を検索します。  
*srctxt*

---

コマンドモード

管理者 (admin:)

使用上のガイドライン **eth0** パラメータにはイーサネットポート 0 設定が表示されます。

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show network failover

このコマンドは、ネットワーク耐障害性の情報を表示します。

**show network failover** [**detail**] [**page**]

#### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>detail</b>	追加情報を表示します。
<b>page</b>	情報を一度に1ページずつ表示します。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show network ip\_conntrack

このコマンドは、ip\_conntrack の使用状況情報を表示します。

**show network ip\_conntrack**

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show network ipprefs

このコマンドは、ファイアウォールでオープンまたは変換することを要求されたポートのリストを表示します。

**show network ipprefs** {all | enabled | public}

### 構文の説明

パラメータ 説明

**all** 製品で使用されている可能性があるすべての着信ポートを表示します。

**enabled** 現在オープンされているすべての着信ポートを表示します。

**public** リモートクライアントに対して現在オープンされているすべての着信ポートを表示します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

#### 例

```
admin:show network ipprefs public
Application IPProtocol PortValue HashLimit (max:rate) H-Status ConnLimit C-Status Type
XlatedPort Status Description
-----
sshd          tcp          22          1500:25/second  enabled    -          disabled public
-            enabled sftp and ssh
tomcat        tcp          443         4000:50/second  disabled   300        enabled public
8443         enabled secure web
tomcat        tcp          80          4000:50/second  disabled   300        enabled public
8080
```

## show network ipv6

このコマンドは、IPv6 のネットワーク ルートおよびネットワーク設定を表示します。

```
show network ipv6 {route | settings}
```

---

**構文の説明**

パラメータ	説明
<b>route</b>	すべての IPv6 ルートを表示します。
<b>settings</b>	すべての IPv6 ネットワークの設定を表示します。

---

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

---

**使用上のガイドライン**



---

(注) Cisco Business Edition 5000 では、IPv6 はサポートされていません。

---

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Cisco Unity Connection

## show network max\_ip\_contrack

このコマンドは、max\_ip\_contrack 情報を示します。

```
show network max_ip_contrack
```

---

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show network ntp option

このコマンドは、/etc/configファイルに設定されているセキュリティオプションを表示します。

```
show network ntp option
```

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show network route

このコマンドは、ネットワークのルーティング情報を表示します。

**show network route** [**detail**] [**search** *srchtext*]

## 構文の説明

パラメータ	説明
<b>detail</b>	追加情報を表示します。
<b>search</b> <i>srchtext</i>	出力内の <i>srchtext</i> を検索します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show network status

このコマンドは、アクティブなインターネット接続を表示します。

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

## 構文の説明

パラメータ	説明
<b>detail</b>	追加情報を表示します。
<b>listen</b>	受信ソケットだけを表示します。
<b>process</b>	各ソケットが属するプロセスIDとプログラム名を表示します。

パラメータ	説明
<b>all</b>	受信ソケットと非受信ソケットの両方を表示します。
<b>nodns</b>	DNS 情報なしで、数値によるアドレスを表示します。
<b>search</b> <i>stext</i>	出力内の <i>stext</i> を検索します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## 例

この例では、アクティブなインターネット接続が表示されます。

admin: show network status

## show network name-service attributes

このコマンドは、ネームサービスキャッシュの一般属性を表示します。

### show network name - service attributes

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 不可

## 例 :

```
admin:show network name-service hosts attributes
enable-cache           yes
positive-time-to-live  3600
negative-time-to-live  20
```

Successful



## show network name-service cache-stats

このコマンドは、ネームサービスキャッシュの統計情報を表示します。

**show network name-services[host][services] cache-stats**

### 構文の説明

パラメータ

**hosts** ホストサービスキャッシュ。

**services** サービスのサービスキャッシュ。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 不可

例 :

```
admin:show network name-service hosts cache-stats
yes cache is enabled
    no cache is persistent
    yes cache is shared
    211 suggested size
    216064 total data pool size
    272 used data pool size
    3600 seconds time to live for positive entries
    20 seconds time to live for negative entries
    0 cache hits on positive entries
    0 cache hits on negative entries
    2 cache misses on positive entries
    0 cache misses on negative entries
    0% cache hit rate
    2 current number of cached values
    2 maximum number of cached values
    0 maximum chain length searched
    0 number of delays on rdlock
    0 number of delays on wrlock
    0 memory allocations failed
yes check /etc/hosts for changes
```

Successful

## show network name-service {hosts | services} attributes

このコマンドは、ネームサービスのキャッシュ属性を表示します。

**show networkname - service{hosts|services} attributes**

## 構文の説明

パラメータ	説明
<b>hosts</b>	ホストサービスキャッシュ。
<b>services</b>	サービスのサービスキャッシュ。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 不可

## 例 :

```
admin:show network name-service hosts attributes
enable-cache                yes
positive-time-to-live       3600
negative-time-to-live       20
suggested-size              211
persistent                  no
max-db-size                  33554432
```

Successful

## show open files all

このコマンドは、システム上の開いているすべてのファイルを表示します。

**show open files all**

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show open files process

このコマンドは、開いているファイルのうち、指定されたプロセスに属するものを表示します。

**show open files process** *processID*

## 構文の説明

パラメータ	説明
<i>processID</i>	プロセスを指定します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show open files regexp

このコマンドは、開いているファイルのうち、指定された正規表現に一致するものを表示します。

**show open files regexp** *reg\_exp*

## 構文の説明

パラメータ	説明
<i>reg_exp</i>	正規表現を指定します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show open ports all

このコマンドは、システム上の開いているすべてのポートを表示します。

**show open ports all**

## コマンドモード

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show open ports process

このコマンドは、開いているポートのうち、指定されたプロセスに属するものを表示します。

**show open ports process** *processID*

**構文の説明**

パラメータ	説明
-------	----

<i>processID</i>	プロセスを指定します。
------------------	-------------

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show open ports regexp

このコマンドは、開いているポートのうち、指定された正規表現に一致するものを表示します。

**show open ports regexp** *reg\_exp*

**構文の説明**

パラメータ	説明
-------	----

<i>reg_exp</i>	正規表現を指定します。
----------------	-------------

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show packages

このコマンドは、インストールされているパッケージの名前およびバージョンを表示します。

**show packages** {**active** | **inactive**} 名前 [**page**]

### 構文の説明

パラメータ 説明

**active** アクティブなパッケージを指定します。

**inactive** 非アクティブなパッケージを指定します。

*name* パッケージ名を指定します。すべてのアクティブまたは非アクティブなパッケージを表示するには、ワイルドカード文字 \* を使用します。

**page** 出力を一度に 1 ページずつ表示します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show password

このコマンドは、設定されているパスワードに関する情報を表示します。

**show password** {**age** | **history** | **inactivity**}

### 構文の説明

パラメータ 説明

**age** 設定されているパスワードの有効期間パラメータに関する情報を表示します。

**history** OS 管理アカウントについて履歴に保持されるパスワードの数を表示します。

**inactivity** OS アカウントのパスワード非アクティビティのステータスを表示します。パスワード非アクティビティは、パスワードの有効期限が切れてからアカウントがディセーブルになるまでの、アクティビティがなかった日数です。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show password change-at-login

このコマンドは、ユーザが次回システムにサインインした後に、パスワードの変更を強制されるかどうかを表示します。

```
show password change-at-login userid
```

## 構文の説明

パラメータ	説明
<i>userid</i>	表示するユーザアカウントを指定します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 不可

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show password complexity character

このコマンドは、パスワード複雑度ルールのステータスを表示します（ルールが有効でも無効でも表示されます）。パスワードの複雑度ルールが有効になっている場合、このコマンドは現在の設定を表示します。

```
show password complexity character
```

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show password complexity length

このコマンドは、Cisco OS 管理者アカウントで使用する必要があるパスワードの最小長を表示します。デフォルトのパスワードの最小長は 6 文字です。

### show password complexity length

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show password expiry

このコマンドは、設定されているパスワードの期限切れパラメータを表示します。

### show password expiry {maximum-age | minimum-age}

---

#### 構文の説明

---

パラメータ	説明
-------	----

---

<b>maximum-age</b>	set password expiry の最大日数を表示します。
--------------------	----------------------------------

---

<b>minimum-age</b>	set password expiry の最小日数を表示します。
--------------------	----------------------------------

---

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show password expiry user

このコマンドは、指定したユーザに対して設定されているパスワード有効期限パラメータを表示します。

```
show password expiry user {maximum-age | minimum-age} userid
```

### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>maximum-age</b>	set password expiry の最大日数を表示します。
<b>minimum-age</b>	set password expiry の最小日数を表示します。
<i>userid</i>	表示するユーザ アカウントを指定します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show password expiry user list

このコマンドは、システム上の各 CLI ユーザのパスワード最大有効期間およびパスワード最小有効期間を表示します。

```
show password expiry user
```

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection



## show perf counterhelp

このコマンドは、指定された `perfmon` カウンタに関する情報を表示します。

```
show perf counterhelp class-name counter-name
```

### 構文の説明

#### パラメータ 説明

*class-name* カウンタを含むクラス名を表します。

*counter-name* 表示するカウンタを表します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

クラス名またはカウンタ名にスペースが含まれている場合は、その名前を二重引用符で囲みません。

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show perf list categories

このコマンドは、`perfmon` システム内のカテゴリをリスト表示します。

```
show perf list categories
```

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show perf list classes

このコマンドは、`perfmon` クラス（オブジェクト）をリスト表示します。

**show perf list classes** [{cat カテゴリ}] [{detail}]

#### 構文の説明

**パラメータ** 説明

**cat** カテゴリ 指定されたカテゴリの perfmon クラスを表示します。  
リ

**detail** 詳細情報を表示します。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show perf list counters

このコマンドは、指定された perfmon クラスの perfmon カウンタをリスト表示します。

**show perf list counters** *class-name* [{detail}]

#### 構文の説明

**パラメータ** 説明

*class-name* カウンタを含むクラス名を表します。

**detail** 詳細情報を表示します。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 使用上のガイドライン

クラス名にスペースが含まれている場合は、その名前を二重引用符で囲みます。

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show perf list instances

このコマンドは、指定された perfmon クラスの perfmon インスタンスをリスト表示します。

```
show perf list instances class-name [{detail}]
```

### 構文の説明

パラメー 説明  
タ

*class-name* カウンタを含むクラス名を表します。

**detail** 詳細情報を表示します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

クラス名にスペースが含まれている場合は、その名前を二重引用符で囲みます。

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show perf query class

このコマンドは、perfmon クラスに対してクエリを実行し、すべてのインスタンスと、各インスタンスのカウンタ値を表示します。

```
show perf query class class-name [{,class-name...}]
```

### 構文の説明

パラメー 説明  
タ

*class-name* カウンタを含むクラス名を表します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

クラス名にスペースが含まれている場合は、その名前を二重引用符で囲みます。

コマンドごとに最大 5 つのクラスを指定できます。

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show perf query counter

このコマンドは、指定されたカウンタに対してクエリを実行し、すべてのインスタンスのカウンタ値を表示します。

```
show perf query counter class-name counter-name [{,counter-name...}]
```

### 構文の説明

#### パラメータ 説明

*class-name* カウンタを含むクラス名を表します。

*counter-name* 表示するカウンタを表します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

クラス名またはカウンタ名にスペースが含まれている場合は、その名前を二重引用符で囲みません。

コマンドごとに最大 5 つのカウンタを指定できます。



(注) このコマンドから返される出力は、Unified Communications Manager のルート グループに設定されているエンドポイントの数によって異なります。

### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show perf query instance

このコマンドは、指定されたインスタンスに対してクエリを実行し、そのカウンタ値をすべて表示します。

```
show perf query instance クラス名 インスタンス名 [{,instance-name...}]
```

構文の説明	<p><b>パラメータ 説明</b></p> <hr/> <p><i>class-name</i> カウンタを含むクラス名を表します。</p> <hr/> <p><i>instance-name</i> 表示する <b>perfmon</b> インスタンスを指定します。</p> <hr/>
コマンドモード	管理者 (admin:)
使用上のガイドライン	<p>クラス名にスペースが含まれている場合は、その名前を二重引用符で囲みます。</p> <p>コマンドごとに最大 5 つのインスタンスを指定できます。</p> <p>このコマンドは、シングルトンの <b>perfmon</b> クラスには適用できません。</p> <p><b>要件</b></p> <p>コマンド特権レベル：0</p> <p>アップグレード時の使用：可能</p> <p>適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection</p>

## show perf query path

このコマンドは、指定された **perfmon** パスに対してクエリを実行します。

```
show perf query path path-spec [{,path-spec...}]
```

構文の説明	<p><b>パラメータ 説明</b></p> <hr/> <p><i>path-spec</i> <b>perfmon</b> パスを指定します。</p> <hr/>
コマンドモード	管理者 (admin:)
使用上のガイドライン	<p>インスタンスベースの <b>perfmon</b> クラスの場合、<i>path-spec</i> には <i>class-name(instance-name)counter-name</i> を指定する必要があります。</p> <p>非インスタンスベースの <b>perfmon</b> クラス (シングルトン) の場合、<i>path-spec</i> には <i>class-name\counter-name</i> を指定する必要があります。</p> <p>コマンドごとに最大 5 つのパスを指定できます。</p> <p><b>要件</b></p> <p>コマンド特権レベル：0</p> <p>アップグレード時の使用：可能</p>

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

### 例

```
admin: show perf query path "Cisco Phones(phone-0)\CallsAttempted","Cisco Unified Communications Manager\T1ChannelsActive"
```

## show process list

このコマンドは、すべてのプロセスのリストおよび各プロセスに関する重要な情報を表示し、プロセス間の親子関係を視覚的に表示します。

```
show process list [{file filename}] [{detail}]
```

### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>file</b>	filename 変数によって指定されたファイルに結果を出力します。
<b>filename</b>	ファイル名を指定します。
<b>detail</b>	詳細な出力を表示します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show process load

このコマンドは、システムの現在の負荷を表示します。

```
show process load [{cont}] [{clear}] [{noidle}] [{num number}] [{thread}] [{cpu | memory | time}] [{page}]
```

### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>cont</b>	コマンドを継続的に繰り返します。
<b>clear</b>	出力を表示する前に画面をクリアします。

パラメータ	説明
<b>noidle</b>	アイドルまたはゾンビ プロセスを無視します。
<b>num number</b>	<b>number</b> によって指定されたプロセスの数を表示します。デフォルトのプロセス数は、10 です。 <b>number</b> を <b>all</b> に設定すると、すべてのプロセスが表示されます。
<b>thread</b>	スレッドを表示します。
<b>cpu</b>	出力を CPU の使用状況でソートします。これはデフォルトのソートです。
<b>memory</b>	出力をメモリの使用状況でソートします。
<b>time</b>	出力を時間の使用状況でソートします。
<b>page</b>	出力をページ単位で表示します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show process name

このコマンドは、同じ名前を共有する複数のプロセスの詳細とその親子関係を表示します。

**show process name** プロセス [{**file** *filename*}]

## 構文の説明

パラメータ	説明
<i>process</i>	プロセスの名前を指定します。
<b>file</b> <i>filename</i>	<i>filename</i> によって指定されたファイルに結果を出力します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show process name process-name

このコマンドは、同じ名前を共有するプロセスの詳細を表示します。このコマンドでは、親子関係が表示されます。

**show process name** *process name* [{**file vm detail cont**}]

### 構文の説明

#### パラメータ 説明

**process name** プロセスの名前を指定します。

**file** (任意) 出力を受信するファイル名を示します。

**vm** (任意) プロセスの仮想メモリを表示します。

**detail** (任意) ページフォールト、仮想メモリ、プロセスの開始時間などの詳細を表示します。

**cont** (任意) コマンドを継続的に繰り返します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show process open

このコマンドは、カンマ区切りのプロセス ID のリストに対する、オープンされているファイル記述子をリスト表示します。

**show process open file**

### 構文の説明

#### パラメータ 説明

**file** (任意) 出力を受信するファイル名を表示します。



## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show process open-fd

このコマンドは、カンマ区切りのプロセス ID のリストに対する、オープンされているファイル記述子をリスト表示します。

```
show process open-fd process-id [{,process-id2}]
```

## 構文の説明

パラメータ	説明
<i>process-id</i>	プロセス ID を指定します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show process pid

このコマンドは、特定のプロセス番号またはコマンド名を表示します。

```
show process pid pid [{file filename}]
```

## 構文の説明

パラメータ	説明
<i>pid</i>	プロセスのプロセス ID 番号を指定します。
<b>file</b> <i>filename</i>	<i>filename</i> によって指定されたファイルに結果を出力します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show process search

このコマンドは、オペレーティング システム固有のプロセス リストの出力から、正規表現 `regex` によって指定されたパターンを検索します。

```
show process search regex [{file filename}]
```

**構文の説明****パラメータ 説明**

*regex* 正規表現を表します。

**file** *filename* によって指定されたファイルに結果を出力します。  
*filename*

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show process user

このコマンドは、ユーザ名が同じプロセスの詳細を取得し、親子関係を表示します。

```
show process user ユーザ名 [{file detail detail detail cont}]
```

**構文の説明****パラメータ 説明**

*username* ユーザ名を指定します。

**file** *filename* によって指定されたファイルに結果を出力します。  
*filename*

*vm* (任意) プロセスの仮想メモリを表示します。

---

**パラメータ 説明**

---

*detail* (任意) ページ障害、仮想メモリ、プロセスの開始時刻などの詳細が表示されません。

*cont* (任意) コマンドを継続的に繰り返します。

---

---

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show process using-most cpu

このコマンドは、最も CPU 負荷が高いプロセスのリストを表示します。

```
show process using-most cpu [{{ number }}] [{{ file filename | [{{ cont }} ]}]
```

---

**構文の説明**

---

**パラメータ 説明**

---

*number* 表示するプロセスの数を指定します。デフォルトは5です。

**file** *filename* によって指定されたファイルに結果を出力します。  
*filename*

**cont** コマンドを継続的に繰り返します。

---

---

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show process using-most memory

このコマンドは、最もメモリ消費量が多いプロセスのリストを表示します。

```
show process using-most memory [{ number }] [{ file filename } [{ cont }]]
```

## 構文の説明

## パラメータ 説明

*number* 表示するプロセスの数を指定します。デフォルトは5です。

**file** *filename* によって指定されたファイルに結果を出力します。  
*filename*

**cont** コマンドを継続的に繰り返します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show registry

このコマンドは、レジストリの内容を表示します。

```
show registry system component [{name}] [{page}]
```

## 構文の説明

## パラメータ 説明

*system* レジストリのシステム名を表します。

*component* レジストリのコンポーネント名を表します。

*name* 表示するパラメータの名前を表します。

**page** 一度に1ページずつ表示します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 使用上のガイドライン

名前が「ページ」で、出力を1ページずつ表示する場合は、コマンド **show registry system component name page page** を使用します

システム内のすべてのコンポーネントを表示するには、コマンド内でワイルドカード文字\*を入力します：**show registry system \***

## 要件

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## 例

この例では、cm システムの内容である db1/sdi コンポーネントが表示されます。

```

admin:show registry cm db1/sdi
system = cm
  component = db1/sdi
    tracelevel=127
    enable=1
    outputdebugstringflag=0
    numminutes=1440
    tracefile=/var/log/active/cm/trace/db1/sdi/db1.log
    numfiles=250
    numlines=10000

```

# show risdb list

このコマンドは、Realtime Information Service (RIS) データベースでサポートされているテーブルを表示します。

**show risdb list** [**{file filename}**]

### 構文の説明

### パラメータ 説明

**file**            情報をファイルに出力します。  
*filename*

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

**file** オプションでは、platform/cli/filename.txt に情報が保存されます。ファイル名に「.」が含まれていないことを確認してください。

## 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

**例**

このコマンドは、すべての RIS データベース テーブルのリストを表示します。

```
admin: show risdb list
```

## show risdb query

このコマンドは、指定された RIS テーブルの内容を表示します。

```
show risdb query table1 ... [{ file filename }]
```

**構文の説明****パラメータ 説明**

*table1* テーブルの名前を指定します。

**file** 情報をファイルに出力します。  
*filename*

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**使用上のガイドライン**

file オプションを指定すると、情報が platform/cli/filename.txt に保存されます。ファイル名に「.」が含まれていないことを確認してください。

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show samltrace level

このコマンドは、現在設定されているトレース レベルを表示します。

```
show samltrace level
```

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection。

## show session maxlimit

このコマンドは、同時 SSH セッション数の上限を表示します。

### show session maxlimit

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show smtp

このコマンドは、SMTP ホストの名前を表示します。

### show smtp

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

#### 例

```
admin:show smtp
SMTP hostname: mail.cisco.com
```

## show stats io

このコマンドは、I/O 統計情報を表示します。

**show stats io** [**{kilo}**] [**{detail}**] [**{page}**] [**{file filename}**]

構文の説明	パラメータ 説明
	<b>kilo</b> 統計情報をキロバイトで表示します。
	<b>detail</b> システムで使用できる各デバイスについて、詳細な統計情報を表示します。 <b>kilo</b> オプションはオーバーライドされます。
	<b>page</b> 一度に 1 ページずつ表示します。
	<b>file</b> <i>filename</i> によって指定されたファイルに情報を出力します。 <i>filename</i>

コマンドモード 管理者 (admin:)

使用上のガイドライン **file** オプションでは、platform/cli/filename.txt に情報が保存されます。ファイル名に「.」が含まれていないことを確認してください。

#### 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show status

このコマンドは、基本的なプラットフォーム ステータスを表示します。

### show status

コマンドモード 管理者 (admin:)

使用上のガイドライン このコマンドは、次の基本的なプラットフォーム ステータスを表示します。

- hostname
- date
- timezone
- ロケール
- 製品バージョン
- プラットフォームのバージョン
- CPU 使用率
- メモリおよびディスクの使用状況

#### 要件

コマンド特権レベル : 0



アップグレード時の使用：不可

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech activesql

このコマンドは、データベースに対するアクティブなクエリを、1 分の間にログから取得できる範囲で表示します。

### show tech activesql

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech all

このコマンドを実行すると、すべての **show tech** コマンドの合計出力が表示されます。

### show tech all [{page}] [{file filename}]

#### 構文の説明

#### パラメータ 説明

**page** 一度に1ページずつ表示します。

**file** 情報をファイルに出力します。  
*filename*

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 使用上のガイドライン

file オプションを指定すると、情報が platform/cli/filename.txt に保存されます。ファイル名に「.」が含まれていないことを確認してください。

#### 要件

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech ccm\_service

このコマンドは、システム上で実行可能なすべてのサービスに関する情報を表示します。

### show tech ccm\_service

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech database

このコマンドは、データベースに関する情報を表示します。

### show tech database {dump | sessions}

#### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>dump</b>	データベース全体の CSV ファイルを作成します。
<b>sessions</b>	現在のセッション ID のセッションおよび SQL 情報をファイルにリダイレクトします。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech dberrcode

このコマンドは、指定されたエラーコードに関する情報を（データベースログファイルから）表示します。

**show tech dberrcode** *errorcode*

---

### 構文の説明

---

パラメータ

---

*errorcode* エラーコードを正の整数で指定します。

---

---

### コマンドモード

管理者 (admin:)

---

### 使用上のガイドライン

エラーコードが負の数である場合は、マイナス符号 (-) を付けずに入力します。

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech dbhighcputasks

このコマンドは、現在実行中の高コストタスクと CPU 負荷の高いタスクを表示します。

**show tech dbhighcputasks**

---

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech dbintegrity

データベースの整合性を表示します。

**show tech dbintegrity**


---

コマンドモード 管理者 (admin:)

**要件**

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech dbschema

CSV ファイル中のデータベース スキーマを表示します。

**show tech dbschema** [{car | cm}]

**構文の説明**


---

パラメータ	説明
-------	----

---

<b>car</b>	CAR データベースを表します。
------------	------------------

---

<b>cm</b>	CM データベースを表します。
-----------	-----------------

---



---

コマンドモード 管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech dbinuse

使用中のデータベースを表示します。

**show tech dbinuse** [{car | cm}]

**構文の説明**


---

パラメータ	説明
-------	----

---

<b>car</b>	CAR データベースを表します。
------------	------------------

---

<b>cm</b>	CM データベースを表します。
-----------	-----------------

---



---

コマンドモード 管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech dbstateinfo

データベースの状態を表示します。

**show tech dbstateinfo** [{car | cm}]

**構文の説明**

パラメータ	説明
<b>car</b>	CAR データベースを表します。
<b>cm</b>	CM データベースを表します。

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech devdefaults

このコマンドは、デバイスのデフォルト テーブルを表示します。

**show tech devdefaults**

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech dumpCSVandXML

このコマンドは、標準アップグレード条件が成立する場合のカスタマーサポートに関する詳細情報を出力します。

### show tech dumpCSVandXML

---

コマンドモード 管理者 (admin:)

---

使用上のガイドライン このファイルは、次の方法で取得できます。

1. `file view activelog cm/trace/dbl/xmlcsv.tar` コマンドを使用して、ファイルの内容を表示する。
2. `file get activelog cm/trace/dbl/xmlcsv.tar` コマンドを使用して、ファイルをダウンロードする。
3. RTMT ([Trace and Log Central] > [Collect Files] > [Cisco Database Cli Output] > [Install and upgrade log]) を使用する。

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech gateway

このコマンドは、データベース内のゲートウェイ テーブルを表示します。

### show tech gateway

---

コマンドモード 管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech locales

このコマンドは、デバイス、デバイス プール、およびエンド ユーザのロケール情報を表示します。

### show tech locales

#### コマンド モード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech network all

このコマンドは、すべてのネットワーク技術情報を表示します。

**show tech network all** [**{page}**] [**{search text}**] [**{file filename}**]

#### 構文の説明

#### パラメータ 説明

**page** 一度に 1 ページずつ表示します。

**search text** 出力内の **text** によって指定された文字列を検索します。検索では、大文字と小文字が区別されないことに注意してください。

**file filename** 情報をファイルに出力します。

#### コマンド モード

管理者 (admin:)

#### 使用上のガイドライン

**file** オプションでは、platform/cli/filename.txt に情報が保存されます。ファイル名に「.」が含まれていないことを確認してください。

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech network hosts

このコマンドは、ホストの設定に関する情報を表示します。

```
show tech network hosts [{page}] [{search text}] [{file filename}]
```

### 構文の説明

#### パラメータ 説明

**page** 一度に 1 ページずつ表示します。

**search text** 出力内の *text* によって指定された文字列を検索します。検索では、大文字と小文字が区別されないことに注意してください。

**file filename** 情報をファイルに出力します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

### 使用上のガイドライン

**file** オプションでは、platform/cli/filename.txt に情報が保存されます。ファイル名に「.」が含まれていないことを確認してください。

#### 要件

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech network interfaces

このコマンドは、ネットワーク インターフェイスに関する情報を表示します。

```
show tech network interfaces [{page}] [{search text}] [{file filename}]
```

### 構文の説明

#### パラメータ 説明

**page** 一度に 1 ページずつ表示します。

**search text** 出力内の *text* によって指定された文字列を検索します。検索では、大文字と小文字が区別されないことに注意してください。

**file filename** 情報をファイルに出力します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)



**使用上のガイドライン** **file** オプションでは、platform/cli/filename.txt に情報が保存されます。ファイル名に「.」が含まれていないことを確認してください。

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech network resolv

このコマンドは、ホスト名の解決に関する情報を表示します。

**show tech network resolv** [{page}] [{search text}] [{file filename}]

#### 構文の説明

#### パラメータ 説明

**page** 一度に 1 ページずつ表示します。

**search text** 出力内の text によって指定された文字列を検索します。検索では、大文字と小文字が区別されないことに注意してください。

**file filename** 情報をファイルに出力します。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

**使用上のガイドライン** **file** オプションでは、platform/cli/filename.txt に情報が保存されます。ファイル名に「.」が含まれていないことを確認してください。

#### 要件

コマンド特権レベル：1

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech network routes

このコマンドは、ネットワーク ルートに関する情報を表示します。

**show tech network routes** [{page}] [{search text}] [{file filename}]

構文の説明	パラメータ 説明
	<b>page</b> 一度に 1 ページずつ表示します。
	<b>search text</b> 出力内の <b>text</b> によって指定された文字列を検索します。検索では、大文字と小文字が区別されないことに注意してください。
	<b>file filename</b> 情報をファイルに出力します。

コマンドモード	管理者 (admin:)
使用上のガイドライン	<b>file</b> オプションでは、platform/cli/filename.txt に情報が保存されます。ファイル名に「.」が含まれていないことを確認してください。

### 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech network sockets

このコマンドは、開いているソケットのリストを表示します。

**show tech network sockets {numeric}**

構文の説明	パラメータ 説明
	<b>numeric</b> シンボリックなホストを特定する代わりに、ポートの数値のアドレスを表示します。このパラメータは、Linux シェル <b>numeric [-n]</b> コマンドを実行したのと同じです。

コマンドモード	管理者 (admin:)
	<b>要件</b>
	コマンド特権レベル : 1
	アップグレード時の使用 : 可能
	適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech notify

このコマンドは、データベース変更通知モニタを表示します。

**show tech notify** [*search pattern\_to\_match*]

### 構文の説明

パラメータ	説明
<i>search pattern_to_match</i>	コマンド出力内で検索する必要がある文字列を表します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech params

このコマンドは、データベース パラメータを表示します。

**show tech params** {**all** | **enterprise** | **service**}

### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>all</b>	すべてのデータベース パラメータを表示します。
<b>enterprise</b>	データベースのエンタープライズパラメータを表示します。
<b>service</b>	データベースのサービス パラメータを表示します。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech prefs

このコマンドは、データベースの設定を表示します。

### show tech prefs

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech procedures

このコマンドは、データベースに対して使用されている CAR または CM の手順を表示します。

### show tech procedures {car | cm}

#### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>car</b>	CAR の手順を指定します。
<b>cm</b>	CM の手順を指定します。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech repltimeout

このコマンドは、複製のタイムアウトを表示します。

### show tech repltimeout

---

コマンドモード 管理者 (admin:)

---

使用上のガイドライン 複製のタイムアウトを増やすときは、大きなシステムにおける最大限の数のサーバが、1 回目の複製設定に含まれるようにしてください。サーバおよびデバイスの数が上限に達している場合は、複製のタイムアウトを最大値に設定してください。このとき、すべてのサーバの設定を準備する時間が必要なため、最初の複製設定に時間がかかることに注意してください。

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech routepatterns

このコマンドは、システムで設定されるルートパターンを表示します。

### show tech routepatterns

---

コマンドモード 管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech routeplan

このコマンドは、システムで設定されるルートプランを表示します。

### show tech routeplan

---

コマンドモード 管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech runtime

このコマンドは、コマンドを実行した時点での CPU 使用率情報を表示します。

```
show tech runtime {all | cpu | disk | env | memory} page file filename
```

### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>all</b>	すべてのランタイム情報を表示します。
<b>cpu</b>	コマンドを実行した時点での CPU 使用率情報を表示します。
<b>disk</b>	システム ディスク使用量情報を表示します。
<b>env</b>	環境変数を表示します。
<b>memory</b>	メモリ使用量情報を表示します。
<b>page</b>	一度に 1 ページずつ表示します。
<b>file</b> <i>filename</i>	指定したファイルに情報を出力します。 (注) このオプションを指定すると、情報が <code>platform/cli/&lt;filename&gt;.txt</code> に保存されます。ファイル名に「.」文字が含まれていないことを確認してください。

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、および Cisco Unity Connection

## show tech sqlhistory

このコマンドは、実行された SQL 文の履歴を出力します。

```
show tech sqlhistory
```

### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech systables

sysmaster データベース内のすべてのテーブルの名前を表示します。

### show tech systables

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech system

このコマンドは、すべてのシステム情報を表示します。

**show tech system** {**all** | **bus** | **hardware** | **host** | **kernel modules** | **software** | **tools**} **page file filename**

#### 構文の説明

パラメータ	説明
<b>all</b>	すべてのシステム情報を表示します。
<b>bus</b>	サーバのデータバスに関する情報を表示します。
<b>hardware</b>	サーバハードウェアに関する情報を表示します。
<b>host</b>	サーバに関する情報を表示します。
<b>kernel modules</b>	インストールされているカーネルモジュールをリスト表示します。

パラメータ	説明
<b>software</b>	インストールされているソフトウェアのバージョンに関する情報を表示します。
<b>tools</b>	サーバ上のソフトウェア ツールに関する情報を表示します。
<b>page</b>	一度に 1 ページずつ表示します。
<b>file filename</b>	情報をファイルに出力します。このオプションを指定すると、情報が <code>platform/cli/&lt;filename&gt;.txt</code> に保存されます。ファイル名に「.」文字が含まれていないことを確認してください。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech table

指定したデータベース テーブルの内容を表示します。

**show tech table table\_name [page]**

## 構文の説明

パラメータ	説明
<i>table_name</i>	表示するテーブルの名前を表します。
<b>page</b>	出力を一度に 1 ページずつ表示します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)



**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech triggers

このコマンドは、テーブル名と、そのテーブルに関連付けられているトリガーを表示します。

**show tech triggers****コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tech version

インストールされているコンポーネントのバージョンを表示します。

**show tech version [page]****構文の説明**

パラメータ 説明

**page** 一度に1ページずつ表示します。

**コマンドモード**

管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show timezone config

このコマンドは、現在の時間帯設定を表示します。

### show timezone config

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show timezone list

このコマンドは、使用可能な時間帯を表示します。

### show timezone list [{page}]

#### 構文の説明

パラメー 説明  
タ

**page** 出力を一度に1ページずつ表示します。

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 使用上のガイドライン

使用可能なタイムゾーンのリストには **Factory** は含まれていますが、Unified Communications Manager は **Factory** タイムゾーンをサポートしていません。

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tlstrace

このコマンドは、サービスの TLS トレースのステータスを表示します。

**show tlstrace** [{*service*}]

## 構文の説明

パラメータ	説明
<i>service</i>	サービスの TLS トレースステータスを表します。これは必須パラメータです。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show tls min-version

このコマンドは、設定されている Transport Layer Security (TLS) プロトコルの最小バージョンを表示します。

**show tls min-version**

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 1

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス

## 例

```
admin:show tls min-version
Configured TLS minimum version: 1.0
```

## show tlsresumptiontimeout

このコマンドは、TLS セッション再開のタイムアウトを表示します。

**show tlsresumptiontimeout**

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show trace

このコマンドは、特定のタスクのトレース情報を表示します。

**show trace** [*task\_name*]

## 構文の説明

パラメータ	説明
<i>task_name</i>	トレース情報を表示するタスクの名前を表します。

## コマンドモード

管理者 (admin:)

## 使用上のガイドライン

パラメータを入力しないと、使用可能なタスクのリストが返されます。

## 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## 例

admin: show trace cdps

## show ups status

このコマンドは、USB 接続されている APC Smart-UPS デバイスの現在のステータスを表示し、モニタリング サービスが開始されていない場合は開始します。

**show ups status**

## コマンドモード

管理者 (admin:)

---

**使用上のガイドライン** このコマンドは、7835-H2 および 7825-H2 サーバに限ってすべてのステータスを示します。

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show version active

このコマンドは、アクティブなパーティション上のソフトウェアのバージョンを表示します。

**show version active**

---

**コマンドモード** 管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show version inactive

このコマンドは、非アクティブなパーティション上のソフトウェアのバージョンを表示します。

**show version inactive**

---

**コマンドモード** 管理者 (admin:)

**要件**

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show vos version

Unity connection 12.0 (1) 以降では、Unity Connection は Cisco ユニファイド CM ISO から分離された特定の ISO をサポートしています。ただし、Unity Connection では、すべての最新の VOS 変更が提供されます。Unity Connection と統合された VOS バージョンを表示するには、**show VOS version CLI** が導入されています。

このコマンドでは、アクティブパーティションと非アクティブパーティションに格納されている VOS のバージョンが表示されます。非アクティブパーティションに VOS バージョンがない場合は、「**VOS version not available**」と表示されます。

詳細については、

<http://www.cisco.com/c/en/us/support/unified-communications/unity-connection/products-release-notes-list.html> で入手可能な『[Release Notes for Cisco Unity Connection 12.0 \(1\)](#)』の「Support for Cisco Unity Connection ISO」の項を参照してください。

### show vos version

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 使用上のガイドライン

このコマンドでは、常に、アクティブパーティション内の VOS バージョンが表示されます。アクティブパーティションにアップグレードが存在する場合は、非アクティブパーティション内の VOS バージョンも表示されます。



- (注) Cisco Unity Connection 11.5 (1) 以前のバージョンから 12.0 (1) 以降にアップグレードする場合、非アクティブパーティションには VOS バージョンの情報が含まれません。

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Cisco Unity Connection

#### 例

```
admin:show vos version
Active version: 12.0.1.10000-1
Inactive version: VOS version not available
```

## show web-security

このコマンドは、現在の Web セキュリティ証明書の内容を表示します。

### show web-security

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show webapp session timeout

このコマンドは webapp セッションタイムアウト値を表示します。これは、webapp セッションがタイムアウトし、ユーザをログオフするまでの時間（分単位）です。

### show webapp session timeout

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用 : 可能

適用対象 : Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show workingdir

このコマンドは、現在の作業ディレクトリから activelog、inactivelog、install、および TFTP を取得します。

### show workingdir

---

#### コマンドモード

管理者 (admin:)

#### 要件

コマンド特権レベル : 0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager、Unified Communications Manager の IM and Presence サービス、Cisco Unity Connection

## show logins unsuccessful

次の Web アプリケーションへの最近のログイン試行の失敗をリストするには、このコマンドを使用します。

- Unified Communications Manager 上
  - Disaster Recovery System
  - Cisco Unified OS Administration
- IM and Presence Service の場合
  - IM and Presence のディザスタ リカバリ システム
  - Unified IM and Presence OSの管理

**show logins unsuccessful** [番号を入力します]

### 構文の説明

パラメータ	説明
-------	----

<i>number</i>	表示する最近のログインの数を指定します。デフォルトは20です。
---------------	---------------------------------

### コマンドモード

管理者 (admin)

#### 要件

コマンド特権レベル：0

アップグレード時の使用：可能

適用対象：Unified Communications Manager および IM and Presence サービス。



## 翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。