



## コマンドの表示

---

- [show account](#), on page 5
- [show accountlocking](#), on page 5
- [show cert default-ca list](#), on page 6
- [show cert list](#), on page 7
- [show cert list type](#), on page 8
- [show cert own](#), on page 8
- [show cert trust](#), on page 9
- [show cli pagination](#), on page 9
- [show cli session timeout](#), on page 10
- [show csr list](#), on page 10
- [show csr list type](#), on page 11
- [show csr own](#), on page 11
- [show csr own name](#), on page 12
- [show ctl](#), on page 13
- [show cuc cluster status](#), on page 13
- [show cuc config groups](#), on page 14
- [show cuc config settings](#), on page 14
- [show cuc dbconsistency](#), on page 15
- [show cuc dbcontents](#), on page 17
- [show cuc dbschema](#), on page 18
- [show cuc dbserver disk](#), on page 19
- [show cuc dbserver session](#), on page 19
- [show cuc dbserver sessions all](#), on page 20
- [show cuc dbserver sessions list](#), on page 21
- [show cuc dbserver user list](#), on page 21
- [show cuc dbserver user waiting](#), on page 22
- [show cuc dbtable contents](#), on page 22
- [show cuc dbtable list](#), on page 23
- [show cuc dbtable schema](#), on page 24
- [show cuc dbview contents](#), on page 26
- [show cuc dbview list](#), on page 27
- [show cuc dbview schema](#), on page 28
- **[show cuc jetty ssl status](#)** (30 ページ)

- [show cuc locales](#), on page 30
- [show cuc speechview registration certificate size](#), on page 31
- [show cuc sysagent task list](#), on page 31
- [show cuc sysagent task results](#), on page 32
- [show cuc sysinfo](#), on page 33
- [show cuc tech dbschemaversion](#), on page 34
- [show cuc tech dbserver all](#), on page 35
- [show cuc tech dbserver integrity](#), on page 36
- [show cuc tech dbserver log diagnostic](#), on page 36
- [show cuc tech dbserver log message](#), on page 37
- [show cuc tech dbserver status](#), on page 38
- [show cuc trace levels](#), on page 38
- [show cuc version](#), on page 39
- [show date](#), on page 39
- [show diskusage](#) , on page 40
- [show dscp all](#), on page 41
- [show dscp defaults](#), on page 41
- [show dscp marking](#), on page 41
- [show dscp status](#), on page 42
- [show environment fans](#), on page 43
- [show environment power-supply](#), on page 43
- [show environment temperatures](#), on page 44
- [サーバサーバの転送速度の表示](#), on page 44
- [show haproxy client-auth](#), on page 45
- [show haproxy num-threads](#), on page 46
- [show hardware](#), on page 46
- [show ipsec information](#), on page 47
- [show ipsec policy\\_group](#), on page 48
- [show ipsec policy\\_name](#), on page 48
- [show ipsec status](#), on page 49
- [show itl](#), on page 49
- [show logins](#), on page 49
- [show key authz encryption](#), on page 51
- [show key authz signing](#), on page 51
- [show license all](#), on page 52
- [show license status](#), on page 52
- [show license summary](#), on page 52
- [show license tech support](#), on page 53
- [show license trace](#), on page 53
- [show license UDI](#), on page 53
- [show license usage](#), on page 54
- [show Login Grace Timeout](#), on page 54
- [show media streams](#), on page 54
- [show memory](#), on page 56
- [show myself](#), on page 56
- [show network all](#), on page 57

- [show network cluster](#), on page 57
- [show network dhcp eth0](#), on page 58
- [show network eth0](#), on page 58
- [show network failover](#), on page 59
- [show network ip\\_contrack](#), on page 59
- [show network ipprefs](#), on page 60
- [show network ipv6](#), on page 60
- [show network max\\_ip\\_contrack](#), on page 61
- [show network ntp option](#), on page 61
- [show network route](#), on page 62
- [show network status](#), on page 62
- [show network name-service attributes](#), on page 63
- [show network name-service cache-stats](#), on page 63
- [show network name-service {hosts | services} attributes](#), on page 64
- [show open files all](#), on page 65
- [show open files process](#), on page 65
- [show open files regexp](#), on page 66
- [show open ports all](#), on page 66
- [show open ports process](#), on page 66
- [show open ports regexp](#), on page 67
- [show packages](#), on page 67
- [show password](#), on page 68
- [show password complexity character](#), on page 69
- [show password complexity length](#), on page 69
- [show password expiry](#), on page 70
- [show password expiry user](#), on page 70
- [show password expiry user list](#), on page 71
- [show perf counterhelp](#), on page 71
- [show perf list categories](#), on page 72
- [show perf list classes](#), on page 72
- [show perf list counters](#), on page 73
- [show perf list instances](#), on page 73
- [show perf query class](#), on page 74
- [show perf query counter](#), on page 74
- [show perf query instance](#), on page 75
- [show perf query path](#), on page 76
- [show process list](#), on page 76
- [show process load](#), on page 77
- [show process name](#), on page 78
- [show process name process-name](#), on page 78
- [show process open](#), on page 79
- [show process open-fd](#), on page 79
- [show process pid](#), on page 80
- [show process search](#), on page 80
- [show process user](#), on page 81
- [show process using-most cpu](#), on page 82

- [show process using-most memory](#), on page 82
- [show registry](#), on page 83
- [show risdb list](#), on page 84
- [show risdb query](#), on page 84
- [show samltrace level](#), on page 85
- [show session maxlimit](#), on page 85
- [show smtp](#), on page 86
- [show stats io](#), on page 86
- [show status](#), on page 87
- [show tech activesql](#), on page 87
- [show tech all](#), on page 88
- [show tech ccm\\_service](#), on page 88
- [show tech database](#), on page 88
- [show tech dberrcode](#), on page 89
- [show tech dbhighcputasks](#), on page 90
- [show tech dbintegrity](#), on page 90
- [show tech dbschema](#), on page 90
- [show tech dbinuse](#), on page 91
- [show tech dbstateinfo](#), on page 91
- [show tech devdefaults](#), on page 92
- [show tech dumpCSVandXML](#), on page 92
- [show tech gateway](#), on page 93
- [show tech locales](#), on page 93
- [show tech network all](#), on page 93
- [show tech network hosts](#), on page 94
- [show tech network interfaces](#), on page 95
- [show tech network resolv](#), on page 95
- [show tech network routes](#), on page 96
- [show tech network sockets](#), on page 96
- [show tech notify](#), on page 97
- [show tech params](#), on page 97
- [show tech prefs](#), on page 98
- [show tech procedures](#), on page 98
- [show tech repltimeout](#), on page 99
- [show tech routepatterns](#), on page 99
- [show tech routeplan](#), on page 100
- [show tech runtime](#), on page 100
- [show tech sqlhistory](#), on page 101
- [show tech systables](#), on page 101
- [show tech system](#), on page 102
- [show tech table](#), on page 103
- [show tech triggers](#), on page 103
- [show tech version](#), on page 104
- [show timezone config](#), on page 104
- [show timezone list](#), on page 104
- [show tlstrace](#), on page 105

- [show tls min-version, on page 105](#)
- [show tlsresumptiontimeout, on page 106](#)
- [show trace, on page 106](#)
- [show ups status, on page 107](#)
- [show version active, on page 107](#)
- [show version inactive, on page 108](#)
- [show vos version \(108 ページ\)](#)
- [show web-security, on page 109](#)
- [show webapp session timeout, on page 109](#)
- [show workingdir, on page 110](#)
- [ログインの表示に失敗しました, on page 110](#)

## 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

---

**Command Modes**

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

---

**Command Modes**

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

#### Command Modes

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}

Syntax Description	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。

**Command Modes** 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}
```

Syntax Description	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。

**Command Modes** 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、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
```

Syntax Description	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。

**Command Modes** 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 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*

Syntax Description	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。

**Command Modes**

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**

**Command Modes**

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

#### Command Modes

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}

#### Syntax Description

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。

#### Command Modes

管理者 (admin:)

#### Usage Guidelines

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**

### Syntax Description

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。

### Command Modes

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**



Syntax Description	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。

**Command Modes** 管理者 (admin:)

**Usage Guidelines** 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

**Command Modes** 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

**Command Modes** 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]

### Syntax Description

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。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

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**

**Syntax Description**

パラメータ 説明

*group\_name* 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、**show cuc config groups** 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。

**page** ページ 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。

**Command Modes**

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]
```

**Syntax Description**

パラメータ	説明
<i>database_name</i>	<p>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。</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>

**Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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。

**Caution**

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*]

### Syntax Description

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。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

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。



### Caution

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*]

### Syntax Description

パラメータ	説明
<i>database_name</i>	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。 <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>

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

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、**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

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]
```

### Syntax Description

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。
--------	---

### Command Modes

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]
```

Syntax Description	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。
Command Modes	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

## 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**]

Syntax Description	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。
Command Modes	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

## 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]**

### Syntax Description

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。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

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]**

### Syntax Description

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。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

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]**

### Syntax Description

パラメータ

**[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。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

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せん。

#### 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}**

**Syntax Description**

パラメータ	説明
<i>database_name</i>	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。 <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>table_name</i>	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。 <p><b>Note</b> 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。</p>

**Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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]
```

## Syntax Description

パラメータ	説明
<i>database_name</i>	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。 <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>
[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。

## Command Modes

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]
```



Syntax Description	パラメータ	説明
	<i>database_name</i>	<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>
	<i>table_name</i>	<p>スキーマを表示するテーブルを指定します。</p> <p><b>Note</b> 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。</p>

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。

### Command Modes

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}
```

**Syntax Description****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。

**Note** 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。

**Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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**]

### Syntax Description

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。

### Command Modes

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**]

### Syntax Description

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><b>Note</b> 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。

### Command Modes

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

Command Modes 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]

#### Syntax Description

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。

#### Command Modes

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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**]

**Syntax Description**

パラメータ

*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。

**Note** 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。



**Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**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****Command Modes**

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]****Syntax Description**

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。

**Command Modes**

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****Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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****Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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****Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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** [回線] [{page}]

**Syntax Description**

パラメータ 説明

**回線** 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。lines 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。

**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。

**Command Modes**

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

#### Command Modes

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}]

#### Syntax Description

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。

#### Command Modes

管理者 (admin:)

#### Usage Guidelines

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 -
```

**Related Topics**[set cuc trace](#)

## 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****Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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****Command Modes** 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 | inactivelog | install | tftp | tmp} filename
filename{directory | sort}
```

Syntax Description	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。

**Command Modes** 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

---

**Command Modes**

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

---

**Command Modes**

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*

---

**Syntax Description**

パラメータ 説明

*value* 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。

---

**Command Modes** 管理者 (admin:)

**Usage Guidelines** DSCP で定義される有効なクラス名は、次のとおりです。

- クラス セレクタの値: **CS0、CS1、CS2、CS3、CS5、CS6、CS7**

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。

- 緊急転送の値: **EF**

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。

- ベストエフォートの値: **BE**

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。

- 確認転送の値: **AF11、AF12、AF13、AF21、AF22、AF23、AF41、AF42、AF43**

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せん。

#### 要件

コマンド特権レベル: 1

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 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}

#### Syntax Description

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。

---

**Command Modes** 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**

---

**Command Modes** 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**

---

**Command Modes** 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

#### Command Modes

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

## サーバサーバの転送速度の表示

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

#### Command Modes

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 finised
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。  <b>Note</b> サポートされているポート番号は、6971、6972、および9443です。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

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

---

**Command Modes** 管理者 (admin:)

---

**Usage Guidelines** 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

---

**Command Modes** 管理者 (admin:)

---

**Usage Guidelines** 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}*

### Syntax Description

パラメータ 説明

*policy\_group*

*policy\_name*

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

#### 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
```

## show ipsec policy\_group

```

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

#### Command Modes

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*

#### Syntax Description

パラメータ 説明

*policy\_group* ポリシーグループ名を指定します。

#### Command Modes

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**

---

**Command Modes** 管理者 (admin:)

---

**Usage Guidelines** 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**

---

**Command Modes** 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]

---

**Syntax Description** 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。

---

---

**Command Modes** 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}*]

**Syntax Description**

パラメータ 説明

*last n* 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。

**Command Modes**

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

## ログインの表示に失敗しました

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]

<b>Syntax Description</b>	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。

<b>Command Modes</b>	管理者 (admin)
	<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: 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。

<b>Command Modes</b>	管理者 (admin:)
	<b>要件</b>
	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。

<b>Command Modes</b>	管理者 (admin:)
	<b>要件</b>
	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

---

**Command Modes**

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

---

**Command Modes**

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

---

**Command Modes**

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、スマートライセンスのステータス、製品情報、および製品バージョンを表示します。

### show license tech support

---

**Command Modes**

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

---

**Command Modes**

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****Command Modes**

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****Command Modes**

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****Command Modes**

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]**Syntax Description**

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。

**Note** **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。

**Command Modes**

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, UsrMd=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, PayId=uLaw, IP=10.89.80.178:24650,
```

```

MCast=N, Mute=N, UsrcM=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, UsrcM=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, UsrcM=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}

### Syntax Description

パラメータ

**count** システムのメモリ モジュールの数を表示します。

**modules** 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。

**size** 物理メモリの総量を表示します。

### Command Modes

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**



**Command Modes** 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*]

#### Syntax Description

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。

**Command Modes** 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 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**

**Command Modes** 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 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

#### Command Modes

管理者 (admin:)

#### Usage Guidelines

**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：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 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 *srchtxt*]

#### Syntax Description

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

#### Command Modes

管理者 (admin:)

#### Usage Guidelines

**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：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 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**]

### Syntax Description

パラメータ 説明

**detail** 追加情報を表示します。

**page** 情報を一度に1ページずつ表示します。

### Command Modes

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 network ip\_contrack

このコマンドは、ip\_contrack の使用状況情報を表示します。

**show network ip\_contrack**

### Command Modes

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 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}

### Syntax Description

パラメータ	説明
<b>all</b>	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。
<b>enabled</b>	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。
<b>public</b>	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。

### Command Modes

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

#### 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}

Syntax Description	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。

<b>Command Modes</b>	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、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

<b>Command Modes</b>	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 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

<b>Command Modes</b>	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 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*]

Syntax Description	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。

**Command Modes** 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 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*]

Syntax Description	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。
	<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。

**Command Modes** 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

#### 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**

**Command Modes** 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: 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**

Syntax Description	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。

**Command Modes** 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: 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**

Syntax Description	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。



**Command Modes**

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: 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****Command Modes**

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*****Syntax Description**

パラメータ	説明
-------	----

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

**Command Modes**

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*

**Syntax Description**

パラメータ	説明
<i>reg_exp</i>	正規表現を指定します。

**Command Modes**

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**

**Command Modes**

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*

---

**Syntax Description**

パラメータ

*processID* プロセスを指定します。

---

**Command Modes**

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*

---

**Syntax Description**

パラメータ

*reg\_exp* 正規表現を指定します。

---

**Command Modes**

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**]

---

**Syntax Description**

パラメータ

**active** アクティブなパッケージを指定します。

---

パラメータ	説明
<b>inactive</b>	非アクティブなパッケージを指定します。
<i>name</i>	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。
<b>page</b>	出力を一度に 1 ページずつ表示します。

**Command Modes**

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}****Syntax Description**

パラメータ	説明
<b>age</b>	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。
<b>history</b>	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。
<b>inactivity</b>	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。

**Command Modes**

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
```

### Syntax Description

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。
---------------	---------------------

### Command Modes

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
```

### Command Modes

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****Command Modes**

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**}

**Syntax Description**

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。

**Command Modes**

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*

**Syntax Description**

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。

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。

**Command Modes**

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****Command Modes**

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*****Syntax Description**

パラメータ	説明
<i>class-name</i>	カウンタを含むクラス名を表します。
<i>counter-name</i>	表示するカウンタを表します。

**Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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 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****Command Modes**

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}]**Syntax Description**

パラメータ	説明
<b>cat</b> カテゴリ	指定されたカテゴリの perfmon クラスを表示します。
<b>detail</b>	詳細情報を表示します。

**Command Modes**

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}]
```

### Syntax Description

パラメータ

*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。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

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}]
```

### Syntax Description

パラメータ

*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。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

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...*}]

### Syntax Description

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。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

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...*}]

### Syntax Description

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。

### Command Modes

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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す。コマンドごとに最大 5 つのカウンタを指定できます。

**Note**

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...}]

**Syntax Description**

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。

*instance-name* 表示する perfmon インスタンスを指定します。

**Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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 つのインスタンスを指定できます。

このコマンドは、シングルトンの perfmon クラスには適用できません。

**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 query path

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

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

### Syntax Description

パラメータ	説明
<i>path-spec</i>	<code>perfmom</code> パスを指定します。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

インスタンスベースの `perfmom` クラスの場合、*path-spec* には `class-name(instance-name)\counter-name` を指定する必要があります。

非インスタンスベースの `perfmom` クラス (シングルトン) の場合、*path-spec* には `class-name\counter-name` を指定する必要があります。

コマンドごとに最大 5 つのパスを指定できます。

#### 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

#### 例

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

## 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}]
```

### Syntax Description

パラメータ	説明
<i>file</i>	<code>filename</code> 変数によって指定されたファイルに結果を出力します。

パラメータ	説明
<i>filename</i>	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。

**Command Modes**

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}]
```

**Syntax Description**

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。
<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>	<i>number</i> 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。 <i>number</i> 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。

**Command Modes**

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}**]

Syntax Description	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。

**Command Modes** 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}**]

Syntax Description	パラメータ	説明
	<i>process name</i>	プロセスの名前を指定します。
	<b>file</b>	任意出力を受信するファイル名を示します。
	<b>vm</b>	(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。

---

**Command Modes**

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**

**Syntax Description**


---

**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。

---

**Command Modes**

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}]**

<b>Syntax Description</b>	<p>パラメータ 説明</p> <hr/> <p><i>process-id</i> プロセス ID を指定します。</p>
<b>Command Modes</b>	<p>管理者 (admin:)</p> <p>要件</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 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}]
```

<b>Syntax Description</b>	<p>パラメータ 説明</p> <hr/> <p><i>pid</i> プロセスのプロセス ID 番号を指定します。</p> <hr/> <p><b>file</b> <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。 <i>filename</i></p>
<b>Command Modes</b>	<p>管理者 (admin:)</p> <p>要件</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 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}]
```



Syntax Description	パラメータ 説明
	<i>regexp</i> 正規表現を表します。
	<b>file</b> <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。 <i>filename</i>

Command Modes	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*]

Syntax Description	パラメータ 説明
	<i>username</i> ユーザ名を指定します。
	<b>file</b> <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。 <i>filename</i>
	<i>vm</i> 任意プロセスの仮想メモリを表示します。
	<i>detail</i> 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す。
	続き (任意) コマンドを継続的に繰り返します。

Command Modes	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}]
```

### Syntax Description

パラメータ	説明
<i>number</i>	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。
<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。

### Command Modes

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}]
```

### Syntax Description

パラメータ	説明
<i>number</i>	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。
<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。

### Command Modes

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}]
```

## Syntax Description

パラメータ	説明
-------	----

<i>system</i>	レジストリのシステム名を表します。
---------------	-------------------

<i>component</i>	レジストリのコンポーネント名を表します。
------------------	----------------------

<i>name</i>	表示するパラメータの名前を表します。
-------------	--------------------

<i>page</i>	一度に1ページずつ表示します。
-------------	-----------------

## Command Modes

管理者 (admin:)

## Usage Guidelines

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 **dbl/sdi** コンポーネントが表示されます。

```
admin:show registry cm dbl/sdi
system = cm
  component = dbl/sdi
    tracelevel=127
    enable=1
    outputdebugstringflag=0
    numminutes=1440
    tracefile=/var/log/active/cm/trace/dbl/sdi/dbl.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}]
```

### Syntax Description

パラメータ 説明

**file** 情報をファイルに出力します。  
*filename*

### Command Modes

管理者（admin:）

### Usage Guidelines

**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 }]
```

### Syntax Description

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*

### Command Modes

管理者（admin:）

**Usage Guidelines**

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****Command Modes**

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****Command Modes**

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 snmp

#### Command Modes

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 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}**]

#### Syntax Description

パラメータ 説明

**kilo** 統計情報をキロバイトで表示します。

**detail** 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。**kilo** オプションはオーバーライドされます。

**page** 一度に 1 ページずつ表示します。

**file** *filename* *filename* によって指定されたファイルに情報を出力します。  
*filename*

#### Command Modes

管理者 (admin:)

#### Usage Guidelines

**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

---

**Command Modes**

管理者 (admin:)

---

**Usage Guidelines**

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

---

**Command Modes**

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}]
```

Syntax Description	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>file</b> <i>filename</i>	情報をファイルに出力します。

**Command Modes** 管理者 (admin:)

**Usage Guidelines** 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
```

**Command Modes** 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}**

#### Syntax Description

パラメータ

**dump** データベース全体の CSV ファイルを作成します。

**sessions** 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。

#### Command Modes

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***

#### Syntax Description

パラメータ

***errorcode*** エラー コードを正の整数で指定します。

#### Command Modes

管理者 (admin:)

#### Usage Guidelines

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**

### Command Modes

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**

### Command Modes

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}]

### Syntax Description

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。

### Command Modes

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}]
```

**Syntax Description**

パラメータ	説明
-------	----

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

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

**Command Modes**

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}]
```

**Syntax Description**

パラメータ	説明
-------	----

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

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

**Command Modes**

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

#### Command Modes

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

#### Command Modes

管理者 (admin:)

#### Usage Guidelines

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**

---

### Command Modes

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**

---

### Command Modes

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}]

---

### Syntax Description

パラメータ 説明

---

**page** 一度に 1 ページずつ表示します。

---

---

**パラメータ** 説明
 

---

**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** 情報をファイルに出力します。  
*filename*

---

**Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

**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}]
```

**Syntax Description**


---

**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** 情報をファイルに出力します。  
*filename*

---

**Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

**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}]
```

### Syntax Description

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。

### Command Modes

管理者 (admin:)

### Usage Guidelines

**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}]
```

### Syntax Description

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。

**Command Modes** 管理者 (admin:)

**Usage Guidelines** **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**}]

### Syntax Description

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。

**Command Modes** 管理者 (admin:)

**Usage Guidelines** **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 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}****Syntax Description**

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。

**Command Modes**

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 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*]**Syntax Description**

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。

**Command Modes**

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**}

Syntax Description	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。

Command Modes	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

Command Modes	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}

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

パラメータ	説明
cm	CM の手順を指定します。

**Command Modes**

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****Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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****Command Modes**

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****Command Modes**

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*

**Syntax Description**

パラメータ	説明
all	すべてのランタイム情報を表示します。
cpu	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。
disk	システム ディスク 使用量情報を表示します。
env	環境変数を表示します。
memory	メモリ 使用量情報を表示します。
page	一度に 1 ページずつ表示します。

---

**パラメータ 説明**

---

<b>file</b>	指定したファイルに情報を出力します。
<i>filename</i>	<b>Note</b> このオプションを指定すると、情報が platform/cli/&lt;filename&gt;.txt 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。

---

---

**Command Modes**

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**

---

**Command Modes**

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**

---

**Command Modes**

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**

Syntax Description	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。
	<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/&amp;lt;filename&amp;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。

**Command Modes**

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**]**Syntax Description**

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。
-------------	--------------------

**Command Modes**

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****Command Modes**

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]**

### Syntax Description

パラメータ 説明

**page** 一度に1ページずつ表示します。

### Command Modes

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**

### Command Modes

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}]**Syntax Description**

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。

**Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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}]**Syntax Description**

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。

**Command Modes**

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****Command Modes**

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****Command Modes**

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*]**Syntax Description**

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。

**Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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****Command Modes**

管理者 (admin:)

**Usage Guidelines**

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****Command Modes**

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

#### Command Modes

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

#### Command Modes

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

#### Command Modes

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****Command Modes**

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

## ログインの表示に失敗しました

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]

**Syntax Description**

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。
---------------	---------------------------------

**Command Modes**

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。

ログインの表示に失敗しました