



## INDEX

---

### 数字

- 802.11b エンドポイント
  - IP サブネットベースの ERL の設定 [4-38](#)
  - トラブルシューティング [11-4](#)
- 802.11b エンドポイントのトラッキング [4-38](#)

---

### A

- addali [A-22](#)
- addanalogphone [A-59](#)
- adderl [A-18](#)
- Add New ERL [A-18](#)
- [Add New ERL] ページ [A-18, A-28](#)
- [Add New Manual Phone] ページ [A-59](#)
- [Add New Synthetic Phone] ページ [A-63](#)
- [Add Role] ページ [A-70](#)
- addsubscriber [A-12](#)
- [Add Subscriber] ページ [A-12](#)
- [Add User Group] ページ [A-72](#)
- [Add User] ページ [A-66](#)
- Admin Utility
  - Web インターフェイス [E-1](#)
  - 使用 [9-1](#)
- ALI Formatting Tool [A-80](#)
- [ALI Formatting Tool] ページ [A-80](#)
- [ALI Information] ページ [A-22](#)
- alitool [A-80](#)
- ALI (自動ロケーション情報)
  - エクスポート [4-42](#)
  - 設定 [4-35](#)
  - 送信の要件 [1-22](#)
  - 定義 [1-2](#)

不一致の調整 [5-6](#)

- ALI の送信 [1-22](#)
- ALI フォーマット ツール
  - 概要 [12-1](#)
  - フォーマット済み ALI ファイルの生成 [12-4](#)
- analogsearch [A-58](#)
- ANI (自動番号識別) [1-2](#)
- Audio Driver ログ [B-17](#)

---

### B

- [Backup Device List] ページ [D-1](#)
- [Backup History] ページ [D-5](#)
- backupstatus [D-6](#)
- [Backup Status] ページ [D-6](#)
- Bell-Canada、AFT の使用 [G-1](#)
- bulklosquery [A-31](#)
- Bulk TN Update [A-32](#)
- bulktupdate [A-32](#)
- [Bulk TN Update] ボタン [A-32](#)

---

### C

- callhistory [A-73](#)
- [Call History] ページ [A-73](#)
- callmanager [A-41](#)
- CAMA (集中型自動メッセージ アカウンティング)
  - 取得 [1-20](#)
  - 定義 [1-2](#)
- CAM テーブルの使用 [4-44](#)
- ccmversion [E-1](#)
- CDP (Cisco Discovery Protocol)
  - Cisco Emergency Responder サーバ [11-32](#)

- スイッチ要件 [4-44](#)
- CER Admin ログ [B-17](#)
- Cerdbmon ログ [B-17](#)
- CER Phone Tracking ログ [B-17](#)
- CER Server ログ [B-17](#)
- certdelete [7-12](#)
- certdisplay [7-11](#)
- certificateFindList [C-11](#)
- [Certificate List] ページ [C-11](#)
- Certificate Management/IPSec ログ [B-17](#)
- certificateMonitor [C-15](#)
- [Certificate Monitor] ページ [C-15](#)
- Certificate Trust List
  - 「CTL」を参照
- certmanage [7-11](#)
- certshow [7-16](#)
- Cisco CallManager クラスタ [A-41](#)
- Cisco Emergency Responder
  - Admin Utility Web インターフェイス [E-1](#)
  - Cisco Unified CallManager 設定 [3-1](#)
  - Cisco Unified CallManager ユーザ [3-21](#)
  - Disaster Recovery System Web インターフェイス [D-1](#)
  - Serviceability 設定の参照先 [B-1, C-1](#)
  - Serviceability の設定 [6-1](#)
  - インストール手順 [2-14](#)
  - 概要 [1-3](#)
  - 機能 [1-4](#)
  - 緊急コールのテレフォニー設定 [3-4](#)
  - クラスタおよびグループ [1-14](#)
  - コーディング サーチ スペース [3-5](#)
  - コール ルーティング方法 [1-9](#)
  - コマンド ライン インターフェイス [F-1](#)
  - 設定 [4-1](#)
  - 設定の概要 [4-1](#)
  - 設定の参照先 [A-1](#)
  - データの整合性および信頼性 [1-18](#)
  - デバイス追加後の更新 [11-23](#)
  - トラブルシューティング [11-1](#)
  - ネットワーク概要 [1-8](#)
  - ネットワークの準備 [1-20](#)
  - パーティション [3-4](#)
  - 配置 [1-24](#)
  - バックアップおよび復元の設定 [11-33](#)
  - プランニング [1-1](#)
  - ユーザ [4-10](#)
  - ユーザの準備 [10-1](#)
  - 用語 [1-2](#)
  - ルート ポイント [3-6](#)
  - ログインおよびログアウト [4-19](#)
- [Cisco Emergency Responder Group Settings] ページ [A-3](#)
- [Cisco Emergency Responder Server Groups in Cluster] ページ [A-2](#)
- Cisco Emergency Responder クラスタ
  - クラスタ間の電話機の移動 [11-24](#)
- Cisco Emergency Responder クラスタ間の通信に対するルート パターンの作成 [3-19](#)
- Cisco Emergency Responder グループ
  - キャパシティ プランニング [1-17](#)
  - 設定 [4-22](#)
  - テレフォニー設定 [4-23](#)
- Cisco Emergency Responder サーバ
  - 起動と停止 [11-25](#)
  - 設定 [4-25](#)
- Cisco Emergency Responder サーバの起動と停止 [11-25](#)
- Cisco Emergency Responder パブリッシャ サーバの IP アドレスの変更 [7-7](#)
- Cisco Emergency Responder へのログイン [4-19](#)
- Cisco EnergyWise Phones 【ESCAPE\_-32442】 エンドユーザ エクスペリエンス [4-60](#)
- Cisco ER グループ
  - グループおよびクラスタについて [1-14](#)
- Cisco ER サーバ
  - トラブルシューティング [11-15](#)
- Cisco IP SoftPhone、サポートされるバージョン [1-4](#)
- Cisco Unified CallManager
  - 緊急コールの設定 [3-4](#)
  - 設定 [3-1](#)

設定例 [3-1](#)

Cisco Unified Communications Manager

- サポートされるクラスタの指定 [4-26](#)
- トラブルシューティング [11-23](#)
- バージョンの変更 [9-1](#)

[Cisco Unified Communications Manager Clusters] ページ [A-41](#)

CiscoWorks2000、統合 [11-31](#)

CLI

- 「コマンドライン インターフェイス」を参照
- cli [F-1](#)
- clibasics [F-2](#)
- cliCommands [F-4](#)
- clisessionstart [F-1](#)
- CLI ログ [B-17](#)
- clmFileUpload [7-25](#)
- CLM ログ [B-17](#)
- clusterdbhost [E-2](#)
- clusterFindList [C-1](#)
- [Configure IP Subnet] ページ [A-53](#)
- controlcenter [B-1](#)
- controlcenterservice [6-1](#)
- Control Center、使用 [6-1](#)
- [Control Center] ページ [B-1](#)
- convertali [A-78](#)
- CPU [B-12](#)
- [CPU and Memory Usage] ページ [B-12](#)
- [CPU Log Files] ページ [B-13](#)
- cpumemoryservice [6-7](#)

CTI

- アプリケーション、転送されるコール [1-13](#)
- ポートの作成 [3-8](#)

CTL

- アップロード [7-13](#)
- 管理 [7-11](#)
- ダウンロード [7-12](#)

ctldownload [7-12](#)

C クラスタ

- Emergency Responder について [1-14](#)

---

## D

Data Migration Assistant

- 「DMA」を参照

defalivalues [A-32](#)

[Default ALI Values] ページ [A-32](#)

delete account コマンド [F-4](#)

delete dns コマンド [F-4](#)

delete ipsec コマンド [F-5](#)

delete process コマンド [F-5](#)

delete smtp コマンド [F-6](#)

DID (ダイヤルイン)

- 定義 [1-2](#)
- 番号の入手 [1-21](#)

Disaster Recovery System

- Web インターフェイス [D-1](#)
- 使用 [D-1](#)
- 設定 [8-1](#)

diskusage [B-15](#)

diskusageservice [6-9](#)

Disk Usage ツール [6-9](#)

[Disk Usage] ページ [B-15](#)

DMA

- トラブルシューティング [11-34](#)

drf\_backup [8-8](#)

drf\_backupstatus [8-8](#)

drf\_history [8-13](#)

drf\_logon [8-1](#)

drf\_restore [8-9](#)

drf\_restorestatus [8-13](#)

drf\_restoreStep1 [8-9, 8-11](#)

drf\_restoreStep2 [8-9, 8-11, 8-12](#)

drf\_restoreStep3 [8-10, 8-11, 8-13](#)

DRS ログ [B-17](#)

---

## E

e911admin [4-1](#)

e911adminutil [9-1](#)

- e911calldetails [A-74](#)
  - e911serviceability [6-1, B-1](#)
  - ELIN (緊急ロケーション識別番号)
    - DID の入手 [1-21](#)
    - PSAP に伝送されない問題のトラブルシューティング [11-6](#)
    - 定義 [1-3](#)
    - トランスレーション パターンの作成 [3-13, 3-14](#)
    - 番号の設定 [3-11](#)
    - ルート パターンの作成 [3-11](#)
  - emailalert [A-10](#)
  - [Email Alert Settings] ページ [A-10](#)
  - Emergency Responder クラスタ
    - グループの削除 [11-24](#)
    - メンバーの指定 [11-24](#)
  - Emergency Responder グループ
    - クラスタから削除 [11-24](#)
    - クラスタ メンバーの指定 [11-24](#)
  - Emergency Responder パブリッシュ サーバの IP アドレスの変更 [7-7](#)
  - Enhanced 911 (E911)
    - 概要 [1-1](#)
    - 用語 [1-2](#)
  - erlauditrail [A-75](#)
  - [ERL Audit Trail] ページ [A-75](#)
  - erldata [A-17](#)
  - erldebug [A-79](#)
  - [ERL Debug Tool] ページ [A-79](#)
  - erlmigration [A-37](#)
  - [ERL Migration Tool] ページ [A-37](#)
  - ERL (緊急応答ロケーション)
    - ERL の移行 [5-7](#)
    - 位置未確認の電話機 [4-62](#)
    - インポート [4-37](#)
    - エクスポート [4-41](#)
    - オンサイト アラート (セキュリティ) 担当者の指定 [4-32](#)
    - 概要 [4-30](#)
    - 監査証拠の表示 [4-43](#)
    - 管理 [4-31](#)
    - 管理者のロール [10-2](#)
    - 指定 [4-33](#)
    - 手動で定義した電話機 [4-63](#)
    - 使用 [4-29](#)
    - 設定 [4-34, 4-35](#)
    - 設定のインポート [4-56, 4-65](#)
    - 定義 [1-3](#)
    - デフォルトの指定 [4-33](#)
    - ポート / ERL 設定のエクスポート [4-57, 4-66](#)
    - ポートへの割り当て [4-54](#)
  - ERL の移行
    - Intrado ERL データの移行 [5-7](#)
    - 従来の ERL データの移行 [5-7](#)
  - ERL の使用 [4-29](#)
  - ESZ (緊急サービス ゾーン)、定義 [1-3](#)
  - [Ethernet Configuration] ページ [C-6](#)
  - Event Viewer
    - 使用 [6-2](#)
    - メッセージ「No port to place call」 [11-8](#)
  - eventviewerservice [6-2](#)
  - [Event Viewer] ページ [B-2](#)
  - Event Viewer ログ [B-17](#)
  - exportali [A-76](#)
  - exporterl [A-25](#)
  - [Export ERL Data] ページ [A-25](#)
  - exportipsubnets [A-54](#)
  - [Export IP Subnets] ページ [A-54](#)
  - exportlanswitch [A-45](#)
  - [Export LAN Switch] ページ [A-45](#)
  - exportmanualphone [A-60](#)
  - [Export Manual Phones] ページ [A-60](#)
  - [Export PS-ALI Records] ページ [A-76](#)
  - exportswitchports [A-50](#)
  - [Export Switch Ports] ページ [A-50](#)
- 
- F**
  - file check コマンド [F-6](#)
  - file delete コマンド [F-7](#)

file dump コマンド [F-7](#)  
 file get コマンド [F-8](#)  
 File I/O Reporting Service (FIOR) [F-4](#)  
 file list コマンド [F-9](#)  
 [File Management Utility] ページ [A-82](#)  
 filemgmtutil [A-82](#)  
 file search コマンド [F-10](#)  
 file tail コマンド [F-11](#)  
 file view コマンド [F-12](#)  
 [Find and List IP Subnets] ページ [A-52](#)  
 [Find and List Manually Configured Phones] ページ [A-58](#)  
 [Find and List Maunally Configured Phones ] ページ [A-58](#)  
 [Find and List Roles] ページ [A-68](#)  
 [Find and List User Groups] ページ [A-70](#)  
 [Find and List Users] ページ [A-64](#)  
 [Find Conventional ERL Data] ページ [A-17](#)  
 [Find Intrado ERL] ページ [A-31](#)

---

## H

[Hardware Status] ページ [C-2](#)

---

## I

### IDS

「Informix Dynamic Server」を参照

importerl [A-26](#)  
 [Import ERL Data] ページ [A-26](#)  
 importipsubnets [A-55](#)  
 [Import IP Subnets] ページ [A-55](#)  
 importlanswitch [A-46](#)  
 [Import LAN Switch] ページ [A-46](#)  
 importmanualphones [A-61](#)  
 [Import Manual Phones] ページ [A-61](#)  
 importphone [A-55](#)  
 importswitchports [A-51](#)  
 [Import Switch Ports] ページ [A-51](#)

Informix Dynamic Server、トラブルシューティング [11-21](#)

Install/Upgrade ログ [B-17](#)

Install DB ログ [B-17](#)

### Intrado

Intrado ERL の設定 [5-5](#)

Intrado V9-1-1 for Enterprise Service [5-1](#)

Intrado VUI 設定の実行 [5-3](#)

Intrado アップデートのスケジューリング [5-12](#)

[Intrado Schedule] ページ [A-34](#)

Intrado アップデートのスケジューリング [5-12](#)

[IP Preferences] ページ [C-5](#)

ipprefsFindList [7-5, C-5](#)

### IPSec

新しいポリシーの設定 [7-17](#)

管理 [7-17](#)

ポリシーの表示 [7-17, 7-18](#)

ポリシーの変更 [7-17, 7-18](#)

ipsec [C-16](#)

ipsecFindList [C-16](#)

ipsecmanage [7-17](#)

[IPSec Policy List] ページ [C-16](#)

ipsubnet [A-53](#)

ipsubnetphones [A-54](#)

[IP Subnet Phones] ページ [A-54](#)

ipsubnetsearch [A-52](#)

---

## J

JTAPI ログ [B-17](#)

---

## L

lanswitch [A-44](#)

[LAN Switch Details] ページ [A-44](#)

[License Manager] ページ [A-9](#)

Linux アップグレード、トラブルシューティング [11-35](#)

listEthernet [7-6](#)

listNTPServers [7-8, C-8](#)

listPublisher [C-7](#)  
 listSMTP [7-9](#)  
 logsservice [6-9](#)

## M

[Manually Configured Phones] ページ [A-58](#)  
 [Memory Log Files] ページ [B-13](#)  
 mib2service [6-6](#)  
 mib2systemgroup [B-11](#)  
 [MIB2 SystemGroup Configuration] ページ [B-11](#)  
 [Modify Role] ページ [A-69](#)  
 [Modify User Group] ページ [A-71](#)  
 [Modify User] ページ [A-66](#)  
 MSAG (Master Street Address Guide)、定義 [1-3](#)

## N

NENA (National Emergency Number Association)、定義 [1-3](#)  
 [Network Configuration] ページ [C-3](#)  
 Non-PSAP 配置 [4-34](#)  
 ntpServer [C-9](#)  
 [NTP Server List] ページ [C-8](#)  
 NTP サーバ設定 [7-8](#)

## O

Off-Premise ERL [5-11](#)  
 offpremiseserl [A-27](#)  
 ofpsecondarystatus [A-30](#)  
 onsitealert [A-13](#)  
 [Onsite Alert Settings] ページ [A-13](#)

## P

pageralert [A-16](#)  
 [Pager Alert Settings] ページ [A-16](#)  
 [Phone Tracking Schedule] ページ [A-40](#)

ping [7-26](#)  
 [Ping Configuration] ページ [C-19](#)  
 plt\_addRemoteAccount [7-26](#)  
 plt\_certadd [7-13](#)  
 plt\_deleteRemoteAccount [7-26](#)  
 plt\_ipsecadd [7-17](#)  
 plt\_ipsecdisplay [7-17, 7-18](#)  
 plt\_logon [7-1](#)  
 plt\_saveRemoteAccount [7-26](#)  
 plt\_validateSecurityCertUpload [7-13](#)  
 plt\_validateSecurityIpsecCreate [7-17](#)  
 plt\_validateSecurityIpsecCreateDetail [7-17](#)  
 plt\_validateSecurityIpsecDisplay [7-17, 7-18](#)  
 plt\_validateSecurityIpsecDisplayAssoc [7-17, 7-18](#)  
 PRI、取得 [1-20](#)  
 processesservice [6-8](#)  
 Processes ツール [6-8](#)  
 [Processes] ページ [B-14](#)  
 [PS-ALI Converter] ページ [A-78](#)  
 PS-ALI データの変換 [4-38](#)  
 PS-ALI データ、変換 [4-38](#)  
 PSAP (Public Safety Answering Point)  
   ELIN が伝送されない問題のトラブルシューティング [11-6](#)  
   緊急コールがルーティングされない問題のトラブルシューティング [11-7](#)  
   コールバック エラー [11-8](#)  
   定義 [1-3](#)  
 purgeutility [A-82](#)  
 [Purge Utility for Call History] ページ [A-82](#)

## Q

Qwest、AFT の使用 [G-5](#)

## R

read コミュニティ ストリング [4-45](#)  
 remoteAccess [7-26](#)

[Remote Access Configuration] ページ **C-20**

remoteAccount **C-20**

Remote Support ログ **B-17**

remoteusers **A-67**

restartversion **7-10, C-11**

restore0 **D-7**

[Restore History] ページ **D-6**

restorestatus **D-9**

[Restore Status] ページ **D-9**

restoreStep1 **D-8**

restoreStep2 **D-8**

Restore Wizard **D-7**

roleadd **A-70**

rolemodify **A-69**

[Roles Configuration] ページ **A-68**

run sql コマンド **F-13**

[Run Switch-Port and Phone Update] ページ **A-47**

## S

SBC-Ameritech、AFT の使用 **G-3**

SBC-PacBell、AFT の使用 **G-3**

SBC-Southwestern Bell、AFT の使用 **G-4**

[Schedule List] ページ **D-2**

schedulerlist **D-2**

secondarystatus **A-33**

[Secondary Status] ページ **A-30, A-33**

SecurityCertDisplay **7-11**

servergroupconfig **A-3**

servergroups **A-2**

[ServerGroup] ページ **C-1**

[Server Settings for CERServerGroup] ページ **A-7**

Serviceability Web インターフェイス **B-1**

Serviceability ツール

Control Center **6-1**

Event Viewer **6-2**

使用 **6-1**

Servm ログ **B-17**

set account コマンド **F-13**

set cli pagination コマンド **F-17**

set commandcount コマンド **F-17**

set ipsec コマンド **F-18**

set logging コマンド **F-19**

set network dhcp コマンド **F-19**

set network dns options コマンド **F-20**

set network dns コマンド **F-20**

set network domain コマンド **F-21**

set network failover コマンド **F-21**

set network gateway コマンド **F-22**

set network ip コマンド **F-22**

set network max\_ip\_contract コマンド **F-23**

set network mtu コマンド **F-23**

set network nic コマンド **F-24**

set network pmtud コマンド **F-24**

set network restore コマンド **F-25**

set network status コマンド **F-25**

set password コマンド **F-26**

set smtp コマンド **F-32**

set timezone コマンド **F-32**

set trace コマンド **F-33**

set web-security コマンド **F-34**

set workingdir コマンド **F-34**

show account コマンド **F-35**

show cert コマンド **F-35**

show cli pagination コマンド **F-36**

showCluster **7-3**

show ctl コマンド **F-36**

show diskusage コマンド **F-36**

show environment コマンド **F-37**

show firewall list コマンド **F-38**

showHardware **7-4**

show hardware コマンド **F-38**

show ipsec コマンド **F-38**

show logins コマンド **F-39**

show memory コマンド **F-39**

show myself コマンド **F-40**

showNetwork **7-4**

show network ipprefs コマンド **F-41**

- show network コマンド [F-40](#)
- show open コマンド [F-42](#)
- show packages コマンド [F-42](#)
- showPlatform [7-4](#)
- show process コマンド [F-44](#)
- show smtp コマンド [F-45](#)
- show stats io コマンド [F-46](#)
- show status コマンド [F-46](#)
- show tech all コマンド [F-47](#)
- show tech database コマンド [F-47](#)
- show tech dbintegrity コマンド [F-48](#)
- show tech dbinuse コマンド [F-48](#)
- show tech dbschema コマンド [F-48](#)
- show tech dbstateinfo コマンド [F-48](#)
- show tech network コマンド [F-48](#)
- show tech prefs コマンド [F-49](#)
- show tech runtime コマンド [F-49](#)
- show tech systables コマンド [F-50](#)
- show tech system コマンド [F-50](#)
- show tech table コマンド [F-51](#)
- show tech version コマンド [F-52](#)
- show timezone コマンド [F-52](#)
- show trace コマンド [F-53](#)
- show ups status コマンド [F-53](#)
- show version コマンド [F-53](#)
- show web-security コマンド [F-54](#)
- show workingdir コマンド [F-54](#)
- Shutdownversion [C-11](#)
- shutdownversion [7-10](#)
- SMTP [C-9](#)
- [SMTP Settings] ページ [C-9](#)
- SMTP、設定 [7-9](#)
- SNMP [A-38](#)
- サブシステムの監視 [11-32](#)
- 設定 [4-45](#)
- snmpcommstr [6-3](#)
- snmpcommunitystring [B-4](#)
- [SNMP Community String Configuration] ページ [B-4](#)
- [SNMP Notification Destination Configuration] ページ [B-6](#)
- snmpservice [6-3](#)
- [SNMP Settings] ページ [A-38](#)
- snmpuserconfig [B-7](#)
- [SNMP User Configuration] ページ [B-7](#)
- snmpusers [6-5](#)
- snmpv1v2notifydest [B-6](#)
- [SNMP V3 Notification Destination Configuration] ページ [B-9](#)
- snmpv3notifydest [B-9](#)
- softwareInstall [7-19](#)
- [Software Installation/Upgrade] ページ [C-18](#)
- [Software Packages] ページ [C-4](#)
- storagelist [D-1](#)
- switchportdetails [A-48](#)
- [Switch Port Details] ページ [A-48](#)
- switchportphoneupdate [A-47](#)
- synphone [A-63](#)
- syslog コレクタ [11-33](#)
- Syslog ログ [B-17](#)
- systemLogs [B-16](#)
- System Monitor ツール
- [CPU and Memory Usage] [6-7](#)
- [Disk Usage] [6-9](#)
- [Processes] [6-8](#)
- 使用 [6-7](#)
- [System Status] ページ [C-4](#)
- 
- ## T
- [Telephony Settings] ページ [A-5](#)
- [Time Settings] ページ [C-10](#)
- Tomcat ログ [B-17](#)
- 
- ## U
- unlocatedphones [A-56](#)
- [Unlocated Phones] ページ [A-56](#)

- unset ipsec コマンド [F-54](#)
  - unset network コマンド [F-55](#)
  - [Update Cluster DB Host] ページ [E-2](#)
  - [Upgrade CCM Version] ページ [E-1](#)
  - uploadcert [A-13](#)
  - useradd [A-66](#)
  - [User Configuration] ページ [A-64](#)
  - usergroupadd [A-72](#)
  - usergroupmodify [A-71](#)
  - usergroups [A-70](#)
  - [User Groups Configuration] ページ [A-70](#)
  - usermodify [A-66](#)
  - utils core analyze コマンド [F-55](#)
  - utils core list コマンド [F-55](#)
  - utils create report コマンド [F-56](#)
  - utils csa disable コマンド [F-56](#)
  - utils csa enable コマンド [F-57](#)
  - utils csa status コマンド [F-57](#)
  - utils dbreplication repair コマンド [F-58](#)
  - utils dbreplication reset コマンド [F-58](#)
  - utils dbreplication status コマンド [F-57](#)
  - utils diagnose コマンド [F-58](#)
  - utils disaster\_recovery backup network コマンド [F-59](#)
  - utils disaster\_recovery backup tape コマンド [F-58](#)
  - utils disaster\_recovery cancel\_backup コマンド [F-59](#)
  - utils disaster\_recovery restore network コマンド [F-64](#)
  - utils disaster\_recovery restore tape コマンド [F-64](#)
  - utils disaster\_recovery show\_backupfiles network コマンド [F-65](#)
  - utils disaster\_recovery show\_backupfiles tape コマンド [F-65](#)
  - utils disaster\_recovery show\_registration コマンド [F-66](#)
  - utils disaster\_recovery show\_tapeid コマンド [F-66](#)
  - utils disaster\_recovery status コマンド [F-66](#)
  - utils fior コマンド [F-67](#)
  - utils firewall コマンド [F-68](#)
  - utils iostat コマンド [F-68](#)
  - utils iothrottle disable コマンド [F-69](#)
  - utils iothrottle enable コマンド [F-69](#)
  - utils iothrottle status コマンド [F-69](#)
  - utils netdump client コマンド [F-69](#)
  - utils netdump server コマンド [F-70](#)
  - utils network arp コマンド [F-71](#)
  - utils network capture eth0 コマンド [F-71](#)
  - utils network connectivity コマンド [F-72](#)
  - utils network host コマンド [F-72](#)
  - utils network ping コマンド [F-73](#)
  - utils network tracert コマンド [F-73](#)
  - utils ntp restart コマンド [F-74](#)
  - utils ntp start コマンド [F-78](#)
  - utils ntp コマンド [F-73](#)
  - utils remote\_account コマンド [F-79](#)
  - utils reset\_ui\_administrator\_password コマンド [F-79](#)
  - utils service list コマンド [F-80](#)
  - utils service コマンド [F-79](#)
  - utils sftp handshake コマンド [F-80](#)
  - utils snmp コマンド [F-81](#)
  - utils system boot コマンド [F-83](#)
  - utils system upgrade コマンド [F-84](#)
  - utils system コマンド [F-83](#)
- 
- ## V
- v1notify [6-4](#)
  - v3notify [6-5](#)
  - validateSecurityCertChange [7-16](#)
  - Verizon、AFT の使用 [G-6](#)
  - [Version Settings] ページ [C-11](#)
  - viewalidiscrepancies [A-35](#)
  - [View ALI Discrepancies] ページ [A-35](#)
  - [View Selected Processes] ページ [B-15](#)
  - vuisettings [A-12](#)
- 
- ## W
- Web インターフェイス [4-2](#)

## あ

- アイコン、Control Center [11-25](#)
- アップロードユーティリティ、使用 [4-6](#)
- アナログ電話機の追加 [A-59](#)

## い

- イーサネット [C-6](#)
- イベント [B-2](#)
- イベント、表示 [11-31](#)
- インストール [C-18](#)
  - 新しいシステムへの [2-14](#)
    - 概要 [2-1](#)
    - ハードウェアおよびソフトウェア要件 [2-1](#)
- インストールされているソフトウェア、表示 [7-4](#)
- インポート
  - ERL [4-37](#)
  - スイッチ [4-50](#)
  - スイッチポートと ERL の設定 [4-56, 4-65](#)

## え

- エクスポート
  - ALI [4-42](#)
  - ERL [4-41](#)
  - スイッチ [4-51](#)
  - スイッチポート/ERL 設定 [4-57, 4-66](#)
- エラーメッセージおよびシステムメッセージ [3-10](#)

## お

- オペレーティングシステム
  - 管理者パスワード [7-2](#)
  - ログイン [7-1](#)
- オンサイトアラート（セキュリティ）担当者
  - コールを受信しない [11-8](#)
  - 指定 [4-32](#)

電子メールを受信しないまたはページが表示されない [11-9](#)

ユーザの準備 [10-1](#)

## か

## 概説

グループおよびクラスタ [1-14](#)

## 概要

- Cisco Emergency Responder [1-3](#)
- Cisco Emergency Responder サーバで CDP サポート [11-32](#)
- Cisco Emergency Responder システム管理者のロール [10-4](#)
- Cisco ER をネットワークに適合させる方法 [1-8](#)
- E911 [1-1](#)
- ERL 管理者のロール [10-2](#)
- ERL（緊急応答ロケーション） [4-30](#)
- インストール [2-1](#)
- 機能 [1-4](#)
- 緊急コールルーティング [1-9](#)
- グループおよびクラスタ [1-14](#)
- コールルーティング [1-9](#)
- スイッチ要件 [4-44](#)
- ネットワーク [1-8](#)
- ネットワーク管理者のロール [10-3](#)
- 配置 [1-24](#)
- 用語 [1-2](#)
- 監査証跡、ERL [4-43](#)
- 管理
  - ERL [4-31](#)
  - 電話機 [4-54](#)
  - パフォーマンス [11-31](#)
- 管理インターフェイス [4-2](#)
- 管理者パスワード [7-2](#)
- 管理、トラブルシューティング [11-15](#)

---

**き**

機能、Cisco Emergency Responder **1-4**

キャパシティ プランニング **1-17**

緊急コール

Cisco Unified CallManager 設定 **3-4**

代行受信されない **11-5**

代替番号の作成 **3-17**

正しい PSAP にルーティングされない問題のトラブルシューティング **11-7**

正しくないロケーション情報のトラブルシューティング **11-10**

定義 **1-3**

トラブルシューティング **11-5**

ビジー信号 **11-7**

履歴に関する問題 **11-10**

履歴の収集 **11-29**

履歴の表示 **4-67**

ルーティング方法 **1-9**

ルート ポイントの作成 **3-6**

緊急の発信者、定義 **1-3**

作成 **3-2**

割り当て **3-3**

コール履歴 **A-73**

トラブルシューティング **11-10**

表示 **4-67**

コマンド、CLI **F-4**

コマンド ライン インターフェイス **F-1**

CLI コマンド **F-4**

CLI セッションの開始 **F-1**

CLI セッションの終了 **F-4**

CLI の基礎 **F-2**

コマンドのオートコンプリート **F-2**

ヘルプの利用方法 **F-3**

---

**さ**

サーバ **A-7**

サーバ グループ

復元 **8-10**

サーバ設定 (Cisco Emergency Responder グループの) **A-7**

サービス

ping **7-26**

リモート サポート

概要 **7-26**

設定 **7-26**

サービス プロバイダー

ALI 送信 **1-22**

ELIN に使用する DID **1-21**

作成

Cisco Emergency Responder のパーティション **3-4**

Cisco Emergency Responder のルート ポイント **3-6**

Cisco Emergency Responder ユーザ **4-10**

Cisco Unified CallManager ユーザ **3-21**

CTI ポート **3-8**

ELIN トランスレーション パターン **3-13, 3-14**

ELIN ルート パターン **3-11**

ERL (緊急応答ロケーション) **4-33**

クラスタ **1-14**

---

**く**

クラスタ

設定 **4-28**

クラスタ データベース ホスト、更新 **11-19**

グループの削除 **11-24**

---

**け**

ゲートウェイ、設定 **3-18**

---

**こ**

構外ユーザ **5-1**

Cisco Emergency Responder の設定 **5-8**

コーディング サーチ スペース

Cisco Emergency Responder **3-5**

コーリング サーチ スペース **3-2, 3-5**  
 代替緊急コール番号 **3-17**  
 パーティション **3-2**  
 サブシステム ステータスの監視 **11-32**  
 サブスクライバ ノード、追加 **A-12**

## し

時刻 **C-10**  
 時刻設定 **7-9**  
 システム **C-4**  
 システム ステータス、表示 **7-4**  
 システム ログ **B-16**  
 指定  
   Cisco Unified Communications Manager クラス  
   タ **4-26**  
   位置未確認の電話機 **4-62**  
   オンサイト アラート (セキュリティ) 担当者 **4-32**  
   クラスターのグループ **11-24**  
   スイッチ **4-48**  
 収集  
   緊急コール履歴ログ **11-29**  
   システム ログ **11-33**  
   トレースおよびデバッグ情報 **11-29**  
 手動バックアップ **D-4**  
 取得  
   CAMA または PRI トランク **1-20**  
   ELIN に使用する DID **1-21**  
 準備  
   Cisco Emergency Responder ユーザ **10-1**  
   オンサイト アラート (セキュリティ) ユーザ **10-1**  
   スタッフ **1-23**  
   ネットワーク **1-20**  
 証明書 **C-14**  
   アップロード **7-13**  
   管理 **7-11**  
   再作成 **7-12, 7-13**  
   削除 **7-12**  
   署名要求のダウンロード **7-16**

ダウンロード **7-12**  
 表示 **7-11**  
 有効期限日の監視 **7-16**  
 証明書および証明書信頼リストの管理 **7-11**  
 証明書の削除および再作成 **7-12**  
 信頼性 **1-18**

## す

スイッチ  
   1 つずつ追加 **4-48**  
   アップグレード **1-22**  
   インポート ポート /ERL 設定 **4-56, 4-65**  
   エクスポート **4-51**  
   管理者のロール **10-3**  
   サポート対象 **1-4**  
   指定 **4-48**  
   少数のポートを一括して設定 **4-54**  
   スイッチのインポート **4-50**  
   設定 **4-44**  
   トラブルシューティング **11-17**  
   ポート /ERL 設定のエクスポート **4-57, 4-66**  
   ポートの設定 **4-54**  
   要件の概要 **4-44**  
 スイッチおよび電話機のアップグレード **1-22**  
 スイッチ ポートおよび電話機更新  
   手動で実行 **4-52**  
   スケジュールの定義 **4-47**  
 スケジュール、定義 **4-47**  
 スタッフ、準備 **1-23**  
 ステータス  
   サブシステムの監視 **11-32**  
   システム、表示 **7-4**  
   ネットワーク ステータスの表示 **7-4**  
   ハードウェア **7-4**  
 ストレージ **D-2**

---

**せ**

## セキュリティ

- 担当者の指定 [4-32](#)

- ユーザの準備 [10-1](#)

セキュリティの管理 [7-11](#)

## 設定

- ALI [4-35](#)

- Cisco Emergency Responder [4-1](#)

- Cisco Emergency Responder Serviceability [6-1](#)

- Cisco Emergency Responder 概要 [4-1](#)

- Cisco Emergency Responder グループ [4-22](#)

- Cisco Emergency Responder グループ テレフォニー設定 [4-23](#)

- Cisco Emergency Responder サーバ [4-25](#)

- Cisco Emergency Responder サーバおよびグループ [4-21](#)

- Cisco Unified CallManager [3-1](#)

- Disaster Recovery System [8-1](#)

- ELIN 番号 [3-11](#)

- ERL [4-34](#), [4-35](#)

- NTP サーバ [7-8](#)

- SNMP [4-45](#)

- イーサネット [7-6](#)

- ゲートウェイ [3-18](#)

- サブネット ERL [4-38](#)

- 時刻 [7-9](#)

- 少数のスイッチ ポートを一括して設定 [4-54](#)

- スイッチ [4-44](#)

- スイッチ ポート [4-54](#)

- デフォルト ERL [4-33](#)

- 電話機のルート プラン [3-2](#)

- 設定の復元 [11-33](#)

- 設定、バックアップ [11-33](#)

---

**そ**

- ソフトウェア [C-4](#)

- アップグレード

- リモート ソースから [7-21](#)

- ローカル ソースから [7-20](#)

- インストールされているソフトウェアの表示 [7-4](#)

- インストール要件 [2-1](#)

- 要件 [1-4](#)

---

**た**

- ダウンロード ユーティリティ、使用 [4-6](#)

---

**つ**

## 追加

- ERL [4-33](#)

- オンサイト アラート (セキュリティ) 担当者 [4-32](#)

- スイッチ [4-48](#)

---

**て**

## 定義

- スケジュール [4-47](#)

- テスト ERL [4-40](#)

- 電話機を手動で [4-63](#)

- データの整合性 [1-18](#)

- データの整合性および信頼性 [1-18](#)

- データベース

- クラスタ データベース ホストの更新 [11-19](#)

- ホストの詳細の変更 [9-2](#)

- テスト ERL、設定 [4-40](#)

- デバイス追加後の Cisco ER の更新 [11-23](#)

- デバッグ、設定 [11-29](#)

- テレフォニー [A-5](#)

## 電話機

- ERL の割り当て [4-54](#)

- アップグレード [1-22](#)

- 位置未確認の電話機の特典 [4-62](#)

- 位置未確認のトラブルシューティング [11-2](#)

- 管理 [4-54](#)

検出されない問題のトラブルシューティング **11-2**  
 サポート対象 **1-4**  
 手動で定義 **4-63**  
 設定 **3-3**  
 トラブルシューティング **11-1**  
 認識できなくなった電話機のトラブルシューティング **11-4**  
 パーティションの作成 **3-2**  
 ルート プランの設定 **3-2**  
 電話機トラッキング、スケジュールの定義 **4-47**

---

## と

統合  
 CiscoWorks2000 との **11-31**  
 ネットワーク管理システムとの **11-31**  
 トラブルシューティング  
 802.11b エンドポイント **11-4**  
 Cisco Emergency Responder **11-1**  
 Cisco Emergency Responder サーバ ステータスの問題 **11-25**  
 Cisco Emergency Responder で認識できなくなった電話機 **11-4**  
 Cisco Unified Communications Manager **11-23**  
 DMA **11-34**  
 ELIN が PSAP に伝送されない **11-6**  
 ERL の整合性 **1-18**  
 Event Viewer メッセージ **11-31**  
 Linux アップグレード **11-35**  
 PSAP コールバック エラー **11-8**  
 位置未確認の電話機 **11-2**  
 オンサイト アラート (セキュリティ) がコールを受信しない **11-8**  
 オンサイト アラート (セキュリティ) が電子メールを受信しないまたはページが表示されない **11-9**  
 管理 **11-15**  
 共用回線 **11-4**  
 緊急コールが代行受信されない **11-5**  
 緊急コールが正しい PSAP にルーティングされない **11-7**

緊急コールに関する問題 **11-5**  
 コール履歴 **11-10**  
 コール ルーティング概要 **1-9**  
 システムおよび管理 **11-15**  
 スイッチとポートの設定 **11-17**  
 正しくないロケーション情報 **11-10**  
 デフォルト以外の ERL にデフォルトの ERL の ELIN が使用される **11-6**  
 電話機が検出されない **11-2**  
 電話機に関する問題 **11-1**  
 パフォーマンス **11-31**  
 ビジー信号 **11-7**  
 ログインに関する問題 **11-16**  
 トランスレーション パターン、ELIN の作成 **3-13, 3-14**  
 トレース、設定 **11-29**

---

## ね

ネットワーク **C-3**  
 Cisco ER を適合させる方法 **1-8**  
 管理システム、統合 **11-31**  
 管理者のロール **10-3**  
 準備 **1-20**  
 ネットワーク ステータス、表示 **7-4**

---

## は

バージョン、設定 **7-10**  
 パーティション  
 Cisco Emergency Responder **3-4**  
 作成 **3-2**  
 割り当て **3-3**  
 ハードウェア **C-2**  
 インストール要件 **2-1**  
 サポートされる電話機およびスイッチ **1-4**  
 ハードウェア ステータス、表示 **7-4**  
 配置  
 1 つのサイト、1 つの PSAP **1-24**  
 1 つのサイト、2 つ以上の PSAP **1-26**

1つのサイト、サテライト オフィス [1-27](#)

2つ以上のサイト [1-31](#)

概要 [1-24](#)

パスワード、回復 [7-2](#)

バックアップ [D-4](#)

バックアップ設定 [11-33](#)

パフォーマンス、管理 [11-31](#)

---

## ひ

ビジー信号 [11-7](#)

表示

ERL の監査証跡 [4-43](#)

IP 設定 [7-5](#)

イベント [11-31](#)

緊急コール履歴 [4-67](#)

---

## ふ

復元 [D-7](#)

プランニング

Cisco Emergency Responder [1-1](#)

キャパシティ [1-17](#)

プロセス [B-14](#)

---

## ほ

ポート、トラブルシューティング [11-17](#)

---

## ゆ

ユーザ [A-64](#)

Cisco Emergency Responder [4-10](#)

Cisco Emergency Responder システム管理者のロール [10-4](#)

Cisco Unified CallManager [3-21](#)

ERL 管理者のロール [10-2](#)

構外 [5-1](#)

準備 [10-1](#)

追加 [4-11](#)

ネットワーク管理者のロール [10-3](#)

ユーザ管理 [4-2](#)

ユーザ グループ

作成 [4-16](#)

デフォルト [4-6](#)

---

## よ

用語 [1-2](#)

---

## ら

ライセンス [A-9](#)

---

## り

リモート サポート

概要 [7-26](#)

設定 [7-26](#)

履歴 [D-5](#)

バックアップ [D-5](#)

復元 [D-6](#)

---

## る

ルート パターン

ELIN の作成 [3-11](#)

代替緊急コール番号 [3-17](#)

ルート プラン、設定 [3-2](#)

ルート ポイント、Cisco Emergency Responder [3-6](#)

---

## れ

例

1つのサイト、1つの PSAP [1-24](#)

1つのサイト、2つ以上の PSAP [1-26](#)

1つのサイト、サテライト オフィス [1-27](#)

2 つ以上のサイト [1-31](#)

---

## ろ

ローカル ルート グループ [1-35](#)

ロール [A-68](#)

Cisco Emergency Responder システム管理者 [10-4](#)

ERL 管理者 [10-2](#)

削除 [4-16](#)

作成 [4-14](#)

新規追加 [4-14](#)

デフォルト [4-3](#)

ネットワーク管理者 [10-3](#)

変更 [4-15](#)

ロールベースのユーザ管理 [4-2](#)

ログ

システム [B-16](#)

使用 [6-9](#)

ログイン

手順 [7-1](#)

ログイン、トラブルシューティング [11-16](#)

ログ、緊急コール履歴 [11-29](#)

---

## わ

割り当て

コーリング サーチ スペース [3-3](#)

スイッチ ポートおよび電話機への ERL の割り当て [4-54](#)

電話機をパーティションへ [3-3](#)