

Α Bulk Trace Analysis の Report Table 見出しのカスタマ イズ 24-18 Authorization Code Name Bulk Trace Analysis のインストール 24-3 システム レポート 19-30 Bulk Trace Analysis の起動 24-4 Authorization Code Name レポート 19-30 Bulk Trace Analysis の終了 24-4 Authorization Level Bulk Trace Analysis の使用 24-4 19-32 システム レポート Bulk Trace Analysis のダウンロード 24-2 Authorization Level レポート 19-32 Bulk Trace Analysis のビュー情報の表示 24-17 Bulk Trace Analysis マスタ レポートの保存 24-11 Bulk Trace Analysis レポート内のデータの検索 В 24-12 **Bulk Trace Analysis** Bulk Trace Analysis レポートの印刷 24-10 Bulk Trace Analysis レポートの作成 24-6 Report Table 見出しのカスタマイズ 24-18 Bulk Trace Analysis レポートを開く インストール 24-3 24-9 ウィンドウ 24-5 起動と終了 24-4 C 使用 24-4 CAR 相関タグ 24-13 CDR/CMR レコードのエクスポート結果 ダウンロード 24-2 22 - 3データの検索 24-12 CDR/CMR レコードの設定 22 - 1ビュー情報の表示 24-17 CDR エラー レポート 19-36 複数ビューを持つレポートの作成 24-13 CDR エラー レポートの設定 19-36 マスタ レポートの保存 24-11 CDR 検索 21-1 レポートの印刷 24-10 コール優先レベルによる 21-12 レポートの作成 24-6 CDR サービス パラメータ 15-6 レポートを開く 24-9 CDR データベース アラートの設定 16-30

Cisco IP Phone サービス レポートの設定 Top N by Duration の設定 18-10 18-22 Top N by Number of Calls Cisco IP マネージャ / アシスタント、説明 コール タイプ 18-14 18-16 レポート タイプ 18-15 Conference Bridge 使用率レポート 20-27 Top N by Number of Calls の設定 18-13 Conference Call Details の設定 20-25 18-7 Top N、説明 CTI Application User の設定 18-20 Uninhibited Loading of CDR の値 16-14 Generate Report フィールド 19-10, 19-13, 悪意のあるコールの識別 19-24 19-17, 19-21 アシスタントコールの使用状況の設定 Load CDR and CMR の値 16-14 Precedence Call Summary 19-26 イベント ログ レポートの出力 16-41 OoS 値、定義 17-10 イベント ログ レポートのステータス 16-38 OoS 詳細レポート エラー ログ レポートの出力 音声品質 19-4, 19-19 概要 15-1 コールタイプ 19-3 ゲートウェイ レポート 20-2, 20-13 OoS 詳細レポートの設定 19-3 ゲートウェイによる CDR 検索の設定 21-4 OoS のデフォルト値 ゲートウェイ別の OoS レポート OoS パラメータ コール タイプ別の OoS レポート 19-13 コール タイプ 19-14 コール終了の原因による CDR 検索の設定 説明 19-9 21-7 OoS パラメータの演算子 19-37 コール終了の詳細、表示 21-9 OoS 要約レポート 19-6 個々の課金情報の設定 18-2 コール タイプ 19-7 システム プリファレンスのパラメータ 16-12 OoS 要約レポートの設定 19-6 QoS レポート、説明 システム レポート、説明 19-2 19-1 Rating Engine の設定 システム ログ画面、説明 17-2 16-37 Top N by Charge システム設定 16-1 コール タイプ 18-8 システムの概要レポート 19-34 レポートタイプ システムの概要レポートの設定 18-9 19-34 自動データベース削除の設定 Top N by Charge の設定 18-7 16-32 Top N by Duration 自動データベース削除の無効化 コール タイプ 自動レポート生成/アラートの設定 18-11 17-13 レポートタイプ 手動データベース削除 18-12 16-34

設定、ゲートウェイ 16-10 CAR へのログオン 15-10 ダイヤル プランのデフォルト値 CAR 用のシステム プリファレンス パラメータ 16-8 16-12 ダイヤル プランのデフォルト値の復元 CDP 16-8 通知限度の設定 17-17 Advertisement Support 28-2 データベース削除のデフォルトの復元 CDP ドライバ制御へのアクセス 28 - 316-36 CDP プロトコル ドライバの IP アドレスの更新 デバイス レポート、説明 20-1 CDP プロトコル ドライバのインストール トラフィック レポート 28 - 3説明 19-16 CDP プロトコル ドライバの開始 28-5 トラフィック要約、コールタイプ 19-18 CDP プロトコル ドライバのプロパティの表示 トラフィック要約(内線番号)、コール タイプ 28-7 19-22 CDP プロトコル ドライバの有効化 28-6 トラフィック要約のレポート 19-17 Cisco デバイスのサポート 28-2トラフィック要約のレポートの設定 19-17 アップデートされたドライバの場所 28-9 内線番号別のトラフィック要約のレポートの設 定 19-20 設定値 28-10 部門別課金情報の設定 18-4 定期メッセージ 28-2 ボイス メッセージ使用率レポート 20-31 デフォルト設定値 28-10 マネージャ コールの使用状況の設定 トピックのリスト 18-17 28 - 1ユーザレポート、説明 18-1 ドライバ、使用 28-2 ユーザ内線番号による CDR 検索の設定 プロトコル ドライバ 21-2 インストール 28 - 3ユーザの検索 18-26 有効化 28-6 レポート、概要 A-1 CDR レポートの設定、説明 17-1 CAR プラグイン、アンインストール 15-5 ロード 15-8 CAR プラグイン、インストール 15-3 ログレポート、説明 16-41 値 ログオフ 15-11 CDR ロード 16-14 ログオン 15-10 エラーレポート 19-36 CAR からのログオフ 15-11 エラー、レポート結果 A-27 CAR データベースの手動削除 16-34 ゲートウェイによる検索 21-4CAR プラグインのアンインストール 15-5 検索 21-1 CAR プラグインのインストール 15-3

コール終了の原因による検索 21-7	Cisco CDR Insert サービス 5-10
サービス パラメータ、設定 15-6	Cisco CTIManager サービス 5-16
自動データベース削除の設定 16-32	Cisco Database Layer Monitor サービス 5-22, 5-30,
自動データベース削除の無効化 16-33	5-33
ダンプ テーブル A-38	Cisco Discovery Protocol (CDP) 25-4
データベース アラート、設定 16-30	Cisco Discovery Protocol (CDP)、説明 28-1
データベース削除のデフォルトの復元	Cisco IP Phone サービス レポート、設定 18-22
16-36	Cisco IP Phone サービス、レポート結果 A-14
デフォルトのロード スケジュールの復元 16-15	Cisco IP Voice Media Streaming Application サービス 5-36
ユーザ内線番号による検索 21-2	Cisco IP マネージャ / アシスタント 18-17, 18-18
ユーザ内線番号による検索、レポート結果	アシスタント コールの使用状況 18-18
A-35	マネージャ コールの使用状況 18-17
ロードスケジュールの設定 16-13	Cisco Messaging Interface サービス 5-40
ロードの無効化 16-16	Cisco MOH Audio Translator サービス 5-43
ロードの有効化 16-17	Cisco RIS Data Collector サービス 5-46
ロギング	Cisco Secure Telnet
設定 26-3	アプリケーション 29-4
ロギングの設定 26-2	コンポーネント
CDR Analysis and Reporting $\mathcal{Y} - \mathcal{V}$	Telnet クライアント 29-2
説明 15-1	Telnet サーバ 29-3
ロード 15-8	リレーサーバ 29-2
ログオフ 15-11	実行可能プログラム 29-4
ログオン 15-10	使用方法のシナリオ 29-9
CDR Analysis and Reporting ツールのロード 15-8	セッションの終了 29-7
CDR サービス パラメータ 15-6	トピックのリスト 29-1
CDR サービス パラメータの設定 15-6	プロキシ 29-4
CDR の値	Cisco Telephony Call Dispatcher サービス 5-50
Uninhibited Loading 16-14	Cisco TFTP サービス 5-53
Cisco Bulk Trace Analysis ツール、説明 24-1	CiscoWorks2000
Cisco CallManager、Performance ツールの起動 23-2	SNMP 要求 27-6
Cisco CallManager、サービス 5-4	Syslog メッセージ 27-5
	サーバへのメッセージの送信 27-5

トピックのリスト 25-1 ISDN トレース ファイル、IOS 形式への変換 8-1 リモート ネットワーク管理機能 25-3CiscoWorks2000、定義 25-2 M CMR ダンプ テーブル A-38 MIB CMR の値、CDR ロード 16-14 Conference Bridge 使用率、レポート結果 CDP ドライバの制御 28-3 A-33 CISCO-CCM-MIB、更新 31-14 Conference Call Detail、レポート結果 A-32 Control Center デバイス ディスカバリの有効化 28-2 Microsoft Performance ツール サービス状況 23-1 11-3 サービスの開始 11-6 サービスの停止 11-5 Ν 状況アイコン 11-3 NT イベント ビューア 2-8 状況の表示 11-4 トピックのリスト 11-1 Control Center、説明 11-1 Ρ CTI Application User Path Analysis 有効化 18-20 設定 26-1 レポート結果 A-14 説明 26-1 CTI Application User、レポート結果 A-14 PathTool 25-3 CTI ポート、設定 18-20 Q G Q931 変換プログラム Generate Report フィールド 20-9, 20-14, 20-18, 20-22, 20-28, 20-32 手順 8-2 トピックのリスト 8-1 メッセージ、使用 8-2 ı OoS IOS メッセージ、ISDN トレース ファイルからの 通知限度の設定 17-17 8-1 デフォルト値 17-12 IP Path Analysis 25-3 デフォルト値の復元 17-11 IP Phone Problem レポート OoS 値、定義 17-10 手順 13-2 QoS 詳細、レポート結果 A-15

QoS 詳細レポート	Device カテゴリの表示 12-37
音声品質 19-4, 19-19	SDL Queue のモニタリング 12-28
コールタイプ 19-3	Server カテゴリの表示 12-16
QoS パラメータ、コール タイプ 19-14	Service カテゴリの表示 12-30
QoS パラメータの演算子 19-37	アラート通知
QoS 要約、レポート結果 A-17	設定
QoS 要約レポート	カウンタの 12-67
コールタイプ 19-7	ウィンドウ
QRT	CM-default 設定が表示された 12-8
Viewer 13-1	表示される 12-4, 12-5, 12-7, 12-11,
QRT Viewer 13-1	12-15, 12-17, 12-19, 12-21, 12-23, 12-25, 12-27, 12-29, 12-31, 12-33,
IP Phone Problem レポートの一覧表示 13-2	12-36, 12-38, 12-40
	ウィンドウのコンポーネント 12-11
R	カウンタ
	アラート通知 12-67
Rating Engine、設定 17-2	削除 12-79
Real-Time Information Server (RIS) データ コレクタ	サンプル データ 12-76
31-12	詳細表示 12-72
Real-Time Monitoring ツール	図形式での表示 12-66
Alert Central 12-81, 12-84, 12-94, 12-96, 12-97, 12-98, 12-100, 12-101, 12-103, 12-105,	データの表示 12-78
12-107, 12-101, 12-103, 12-103,	表形式での表示 12-66
Alert Central の概要 12-80	プロパティ 12-75
Cisco TFTP のモニタリング 12-30	プロパティの説明の表示 12-75
CPU とメモリのモニタリング 12-16	カウンタのアラート設定パラメータ 12-107
CTI Manager のモニタリング 12-52	カウンタのアラート通知の設定 12-67
CTI Search の使用 12-54	カウンタの削除 12-79
CTI Search を使用した CTI デバイスのモニタリ ング 12-57	カウンタのサンプル データ設定パラメータ 12-77
CTI 回線のモニタリング 12-59	カウンタの詳細表示 12-72
CTI カテゴリの表示 12-52	カウンタの追加 12-63
Device Search によるデバイスのモニタリング	カウンタのプロパティ 12-75
12-39	ゲートウェイ アクティビティのモニタリング
Device Search の使用 12-39	12-24

検索を使用した CTI アプリケーションのモニタ 特性 リング 12-54 Cisco CallManager サービス 5-66 コール アクティビティのモニタリング Cisco CTIManager サービス 5-67 12-22 フィルタ設定値 コール プロセス カテゴリの表示 12 - 22Cisco CallManager サービス 5-64 サンプルデータ 12-76 Cisco CTIManager 5-65 重要なサービスのモニタリング 12-20 Service Activation 図形式での表示、設定 12-66 アクティベーション状況 10-2 ディスク使用状況のモニタリング 12-18 サービスのアクティブ化 10-3ディレクトリ サーバ情報のモニタリング サービスの考慮事項 10-8 12-32 サービスの削除 10-13 ディレクトリ サーバのアラート設定パラメー タ 12-33 サービスの非アクティブ化 10-6 データの表示 12-78 トピックのリスト 10-1 デバイス情報のモニタリング 12-37 Serviceability Reports Archive デフォルト設定 12-7 設定 14-1 電話機情報の表示 12-48 Serviceability ツール トピックのリスト 12-1 概要 1-1 トランク アクティビティのモニタリング SESSIONTIMEOUT 16-12 12-26 show CDP neigh コマンド 28-2 ハートビートのモニタリング show コマンド パフォーマンス モニタリングの概要 12-63 オプション 30-3表形式、設定 12-66 構文 30-2 要約の表示 12-14 トピックのリスト 30 - 1ロード 12-2 パラメータ 30-3 Report アイコン、パフォーマンス(図) 23-6 **SNMP** RIS データ コレクタ 31-12 Cisco CallManager トラップ 設定 31-8 RIS データ コレクタ 31-12 SNMP RIS データ コレクタ SDI ログファイル、IOS 形式での保存 8-1 開始 31-12 SDL 設定 停止 31-13 手順 5-64

S

8

SNMP エージェント	使用方法のシナリオ 29-9
SNMP セキュリティの設定 31-2	セッションの終了 29-7
SNMP トラップ受信側の設定 31-4	トピックのリスト 29-1
SNMP 拡張エージェント	プロキシ 29-4
開始 31-6	tndconnect
停止 31-11	Telnet デーモンとの接続 29-8
エージェント、有効化 27-6	構文 29-5
サポート 25-4	すべてのオプションの表示 29-6
トピックのリスト 31-1	セッションの終了 29-5
Syslog	プログラムの構造 29-6
Analyzer 25-3	Top N
Collector 25-3	by Charge 18-7
syslog	by Charge、レポート結果 A-7
CiscoWorks2000 サーバへのメッセージの送信	by Duration 18-10
27-5	by Duration、レポート結果 A-7
分析、コンポーネント(図) 27-3	by Number of Calls 18-13
メッセージの送信 27-4	by Number of Calls、レポート結果 A-9
ローカル サーバへのメッセージの送信 27-4	Top N by Charge 18-7
27-4	コールタイプ 18-8
	レポートタイプ 18-9
Т	Top N by Charge、レポート結果 A-7
Telnet 29-1	Top N by Duration 18-10
	コール タイプ 18-11
	設定 18-10
	レポートタイプ 18-12
	Top N by Duration、レポート結果 A-7
Telnet、Cisco Secure アプリケーション 29-4	Top N by Number of Calls 18-13
アプリケーション 29-4 コンポーネント	コール タイプ 18-14
	設定 18-13
Telnet クライアント 29-2	レポートタイプ 18-15
Telnet サーバ 29-3	Top N by Number of Calls、レポート結果 A-9
リレーサーバ 29-2	
実行可能プログラム 29-4	

Trace トレース フィールド 5-47 Cisco CallManager サービス Cisco Telephony Call Dispatcher サービス 設定 SDL 設定の特性 5-66 5-50 SDL設定のフィルタ設定値 トレース フィールド 5-51 5-64 設定 5-4 Cisco TFTP サービス トレース フィールド 5-5, 5-27 設定 5-53 Cisco CDR Insert サービス トレース フィールド 5-10 5-54 Cisco Certificate Authority Proxy Function サービ Cisco WebDialer サービス 設定 5-56 設定 5-13 トレース フィールド 5-57 Cisco CTIManager サービス O931 変換プログラム 8-1 SDL 設定の特性 SDIトレース SDL 設定のフィルタ設定値 5-65 分析 7-3 設定 5-16 SDL トレース Cisco CTL Provider サービス 分析 7-6 設定 5-19 XML 形式で記録 7-10 Cisco Database Layer Monitor サービス 収集 設定 5-22 トピックのリスト 6-1 トレース フィールド 5-23, 5-31, 5-34 収集の設定、説明 6-1 Cisco Extended Functions サービス 設定 設定 5-26 出力設定値 5-73 Cisco Extension Mobility サービス 説明 5-1 設定 5-30 トピックのリスト Cisco IP Manager Assistant サービス フィルタ設定値 5-72 設定 5-33 デバイス名に基づくトレース モニタリング Cisco IP Voice Media Streaming Application サー ビス デバッグ トレース レベル 5-59 設定 5-36 分析 トレースフィールド 5-37 SDI トレース 7-3 Cisco Messaging Interface サービス 5-40 SDL トレース 7-6 Cisco MOH Audio Translator サービス 5-43 XML 形式で記録 7-10 Cisco RIS Data Collector サービス 結果 7-8 設定 5-46 トピックのリスト 7-1

分析の設定、説明 アラートアクションの設定 7-1 12-105 ログファイル アラートプロパティの設定 12-84 アラート通知 表示 5-69 フィールドの説明 しきい値 12-67 5-71 Trace Collection Tool スケジュール 12-67 トレースの収集 6-10 設定 ロード 6-3 カウンタのパラメータ 12-107 Troubleshooting Trace Setting ディレクトリ サーバのパラメータ 12-33 設定 9-1.9-2 電子メール リセット 9-4 ウィンドウ 12-72 カウンタの 12-67 U メッセージ 12-67 アラートの一時停止 12-98 Uninhibited Loading of CDR の値 16-14 アラートのクリア 12-100 アラートの削除 12-94 W アラートの表示とソート 12-81 アラートの無効化 12-97 Windows 2000 Performance Monitoring ツール (図) 23-3 アラートの有効化 12-96 アラーム CiscoWorks2000 サーバへの Syslog メッセージ Χ の送信 27-5 XML SDI トレース ライブラリ 2-8 SDL トレース ライブラリ 2-8 Bulk Trace Analysis と併用 24-1 トレース ファイル、Q931 変換プログラム Syslog 2-8 8-1 宛先 2-8 XML 形式、アラームの表示 宛先の設定 2-8 XML 形式、で記録されたトレース 7-10 イベントビューア 2-8 イベント レベル イベント レベルの設定 2-9 あ 更新、手順 2-3 アラート 情報、説明 4-1 有効化または無効化、メールによる 17-16

設定、手順 2-3 定義 Definitions ウィンドウ 4-5 Event Properties ウィンドウ 4-4 カタログ 3-6 例 4-4 ローカルサーバへの Syslog メッセージの送信	イベントログ 出力の概要 16-41 生成 16-37 イベントログレポート 出力 16-41 ステータス 16-38 イベントの詳細の表示 12-101 う ウィンドウ CM-default 設定の Real-Time Monitoring ツール
アラームの設定、説明 2-1	エラーログレポート、出力 16-42
い 1日の料金、通知限度の設定 17-17	お 音声品質 17-6

か	管理者権限の取り消し、CAR システム 16-3管理者権限の付与、CAR システム 16-2
概要	管理有権限の行子、CAR システム 16-2 関連資料 xxvi
CAR 15-1 個別の課金情報レポート 18-2	用足貝付 XXVI
システムレポート 19-34	き
自動レポート生成 17-13	機能、リモートネットワーク管理 25-3
デバイス レポート 20-1	基本料率 17-3
部門別課金情報レポート 18-4	
概要、保守性 1-1 カウンタ	<
アラート通知の設定 12-67	クライアント マターコード
アラート通知パラメータ 12-107	システム レポート 19-28
サンプル データ 12-76	クライアントマターコードレポート 19-28
サンプル データ パラメータ 12-77	クライナンドマクーコードレホード 19-28
詳細表示 12-72	l †
図形式での表示 12-66	1)
データの表示 12-78	ゲートウェイ
表形式での表示 12-66	CAR の設定 16-10
モニタリング ウィンドウからの削除 12-79カウンタのアラート設定値 12-107	ゲートウェイ別の QoS レポートの結果 A-17
カウンタの詳細表示 12-72	による CDR 検索 21-4
課金情報	別の QoS 19-9
個別の 18-2	ゲートウェイレポート、設定 20-2
個別の詳細、レポート結果 A-5	ゲートウェイ詳細
個別の要約、レポート結果 A-3	音声品質 20-5
部門別 18-4	コールタイプ 20-4, 20-7
部門別の詳細、レポート結果 A-5	ゲートウェイ詳細、レポート結果 A-28
部門別の要約、レポート結果 A-3	ゲートウェイ詳細レポート 20-2
カスタマイズ、レポートの自動生成 17-14	ゲートウェイ使用率、レポート結果 A-31
管理者	ゲートウェイ使用率レポート 20-8
権限の取り消し、CAR システム 16-3	ゲートウェイ別の QoS レポート 19-9
権限の付与、CAR システム 16-2	ゲートウェイ別の QoS、レポート結果 A-17

ゲートウェイ要約、レポート結果 コール終了の詳細、表示 A-30 21-9 ゲートウェイ要約レポート コール詳細レコード (CDR) 26-3 月次レポート コールの詳細 CAR レポートのスケジュール設定 16-21 Conference Call Detail、レポート結果 A-32 デフォルトスケジュールの復元 16-23 個別の課金情報 権限 詳細 18-2 管理者の取り消し、CAR システム 16-3 設定 18-2 管理者の付与、CAR システム 16-2 要約 18-2 検索 個別の課金情報の詳細、レポート結果 A-5 CDR 21-1 個別の課金情報の要約、レポート結果 A-3 ゲートウェイによる CDR コマンド 21-4 コール終了の原因による CDR 21-7 show CDP neigh 28-2 ユーザ内線番号による CDR 21-2 show tech 30-3 ユーザ内線番号による CDR、レポート結果 30 - 3show win A-35 show コマンド オプション 30-3 トピックのリスト 30 - 1こ パラメータ 30-3 構成 xxiii show.exe 30-2 構成プロファイル tndconnect 29-5 作成、Real-Time Monitoring ツール 12-9 構文 さ show コマンド 30-2 29-5 tndconnect サーバ. メール パラメータ 16-4 コール タイプ サービス コール タイプ別の OoS レポートの結果 Control Center を使用した状況のチェック A-18 11 - 3別の OoS 19-13 Service Activation を使用した状況のチェック コール タイプ別の OoS レポート 10-2 コールタイプ別の OoS、レポート結果 状況アイコン 11-3 A-18 コールデータ、線グラフ(図) 23-7 削除 コール終了 自動データベースの設定 16-32 による CDR 検索 21-7 手動データベース削除の使用、CAR 16-34

データベースのデフォルトの復元 16-36 個別の課金情報 18-2 無効化、自動データベース 16-33 個別の課金情報、レポート結果 A-5 サンプル データ 部門別の課金情報 18-4 部門別の課金情報、レポート結果 設定 A-5 パラメータ 12-77 詳細レポート 19-24 サンプル データ、Real-Time Monitoring ツール 使用率 12-76 Conference Bridge、レポート結果 A-33 ゲートウェイ 20-8 ゲートウェイ、レポート結果 A-31 ボイスメール 20-31 時刻 17-4 ボイスメール、レポート結果 A-34 システム パラメータ、設定 16-2 ルート グループ、レポート結果 A-31 システム プリファレンス ルート パターン / ハント パイロット 20-21 設定 16-12 ルートリスト 20-17 システム ロギング、コンポーネント(図) 27-3 ルートリスト、レポート結果 A-31 システム ログ画面 ルートおよび回線グループ 20-13 CAR 16-37 初期ユーザ ID とパスワード 15-7 システム ログ管理 資料 設定 27-1 関連 xxvi 説明 27-2 システム概要、レポート結果 A-24 す システムの概要レポート 19-34 自動 义 レポート生成 17-13 カウンタ 週次レポート 設定 12-66 CAR レポートのスケジュール設定 16-19 スケジュール デフォルトスケジュールの復元 16-23 CDR ロードの設定 16-13 手動データベース削除、設定 16-34 デフォルトの CDR ロードの復元 16-15 詳細 スケジュール設定 QoS レポート 19-3 CAR 月次レポート 16-21 OoS、レポート結果 A-15 CAR 週次レポート 16-19 ゲートウェイ 20-2 CAR 目次レポート 16-18 ゲートウェイ、レポート結果 A-28

せ	つ
生成 イベントログ 16-37 エラーログ 16-39	通知限度 17-17 通話時間 17-3
静的コール データの線グラフ(図) 23-7 設定 19-24, 21-12 CAR システム 16-1 CAR のメール サーバ パラメータ 16-4 CDR データベース アラート 16-30	て ディレクトリ サーバ アラート通知パラメータ 12-33 データベース
CDR ロードスケジュール 16-13 Cisco Extended Functions トレース パラメータ 5-26 SDL トレース パラメータ 5-64	削除、CAR 16-34 削除のデフォルトの復元 16-36 自動削除の設定 16-32 自動削除の無効化 16-33
Serviceability Reports Archive 14-1 Trace SDL パラメータ 5-64 ゲートウェイ レポート 20-2 システム プリファレンス、CAR 16-12 システム ログ管理 27-1 自動データベース削除 16-32 ダイヤル プラン 16-6	テーブル、CDR および CMR ダンプ A-38 デバイス Information ウィンドウ 12-49 モニタリング 電話機 12-48 デバイス マネージャのメニュー 28-4 デバイス レポート 20-1 デバイス名に基づくトレース モニタリング 5-60
そ 相関タグ、Bulk Trace Analysis 24-13	デバッグトレース レベル Cisco CallManager のフィールド 5-5, 5-27 Cisco IP Voice Media Streaming Application フィールド 5-37
<i>t</i> =	Database Layer Monitor フィールド 5-23, 5-31, 5-34
ダイヤル プラン 設定 16-6 デフォルト値の復元 16-8 ダンプ テーブル、CDR および CMR A-38	RIS Data Collector フィールド 5-47 Telephony Call Dispatcher フィールド 5-51 TFTP フィールド 5-54, 5-57 定義 5-59 トレース設定の出力設定値 5-73

トレース設定のフィルタ設定値 5-72 電子メールの設定 12-103 電話機 Real-Time Monitoring ツール 12-48 情報の表示 12-48	による CDR 検索、レポート結果 A-35 内線番号別のトラフィック要約、レポート結果 A-20 内線番号別のトラフィック要約のレポート 19-20
と ドライバ CDP ドライバ アップデートされた CDP ドライバの場所 28-9	に 日次レポート CAR レポートのスケジュール設定 16-18 デフォルトスケジュールの復元 16-23
インターフェイス ファイルの場所 28-9 使用 28-2 制御 28-3 CDP プロトコル IP アドレスの更新 28-8	の の 18-20 ノード すべてのノードへのアラーム設定の適用 2-6
インストール 28-3 開始 28-5 プロパティの表示 28-7 有効化 28-6 トラフィック要約 19-17 トラフィック要約、コールタイプ 19-18 トラフィック要約(内線番号)、コールタイプ 19-22 トラフィック要約、レポート結果 A-20 トレースの収集 6-3	は パスワード、初期の使用 15-7 パフォーマンス カウンタの削除 12-79 ツール、起動 23-2 パフォーマンス統計の表示 23-5 モニタリング Report アイコン(図) 23-6 Windows 2000(図) 23-3 静的コールデータの線グラフ(図) 23-7 設定(図) 23-4 データ表示の拡張 23-7

パラメータ プラグイン ソフトウェア、Bulk Trace Analysis 24-1 音声品質要素、料金 17-6 プリファレンス 基本料率と通話時間の設定、料金 17-3システム設定 16-12 時刻要素、料金 17-4 プロパティ、カウンタ 12-75 システム設定 16-2 通話コストのデフォルト値の復元 17-7 メール サーバ設定 16-4 ほ ボイスメール使用率、レポート結果 A-34 7٨ ボイスメール使用率レポート 20 - 31表記法 xxvii 表示 ま CDR/CMR レコードのエクスポート結果 22 - 3マニュアル 構成 XXIII 対象読者 xxii ふ xxvii 表記法 復元 目的 xxii CAR および CDR データベース削除のデフォル F 16-36 む デフォルトの CDR ロード スケジュール 16-15 無効化 デフォルトの OoS 値 17-11 CDR ロード 16-16 日次、週次、および月次レポートのデフォルト 自動 CAR および CDR データベース削除 スケジュール 16-23 16-33 料金パラメータのデフォルト値 17-7 自動データベース削除 16-33 複数ビューを持つ Bulk Trace Analysis レポートの作 メールによるアラート 17-16 成 24-13 部門別の課金情報 詳細 18-4 め 要約 18-4 メール サーバ パラメータ 16-4 部門別の課金情報の詳細、レポート結果 A-5 メッセージ 部門別の課金情報の要約、レポート結果 A-3 CDP 28-2

ゲートウェイ、レポート結果 A-30 27-4 syslog 個別の課金情報 18-2 syslog へのメッセージの送信 27-4 個別の課金情報、レポート結果 メッセージ変換プログラム、使用 8-2 A-3 メディア情報 A-37 トラフィック 19-17 メニュー、Device Manager 28-4 トラフィック、レポート結果 A-20 内線番号別のトラフィック 19-20 内線番号別のトラフィック、レポート結果 ŧ A-20 部門別の課金情報 18-4 モニタリング 部門別の課金情報、レポート結果 A-3 パフォーマンス Report アイコン (図) 23-6 Windows 2000 ツール (図) 23-3 IJ 静的コールデータの線グラフ(図) 23-7 リモートネットワーク管理、機能 25-3 設定(図) 料金パラメータ 23-4 データ表示の拡張 音声品質の要素 17-6 23-7 基本料率と通話時間の設定 17-3 時刻の要素 17-4 ゅ 通話コストのデフォルト値の復元 17-7 有効化 CDR ロード 16-17 る メールによるアラート 17-16 レポートの自動生成 17-14 ルート ユーザ ID、初期の使用 15-7 グループ使用率、レポート結果 A-31 ユーザレポート、説明 18-1 パターン使用率、レポート結果 A-31 リスト使用率、レポート結果 A-31 ユーザ指定のアラーム記述 3-4 ユーザの検索、CAR 18-26 ルートパターン/ハントパイロット使用率レポート 20-21 ルート プラン レポート、設定 20-13 ょ ルートリスト使用率レポート 20 - 17ルートおよび回線グループ使用率レポート 要約 20-13 OoS、レポート結果 A-17 ゲートウェイ 20-6

れ 自動生成の有効化 17-14 自動レポート生成 / アラート 17-13 レポート スケジュール、月次、CAR 16-21 Authorization Code Name 19-30 スケジュール、调次、CAR 16-19 Authorization Level 19-32 スケジュール、日時、CAR 16-18 Bulk Trace Analysis 24-4 デバイス 20-1 CAR システム レポートの設定 19-1 デフォルトスケジュールの復元 16-23 CAR レポートの概要 A-1 トラフィック要約 19-17 CDR エラー 19-36 内線番号別のトラフィック要約 19-20 CDR 検索 21-1 部門別の課金情報 18-4 Cisco IP Phone サービス 18-22 ボイスメール使用率 20-31 Cisco IP マネージャ/アシスタント 18-17, メール送信 18-24 18-18 ユーザ 18-1 CTI Application User の有効化 18-20 ユーザ内線番号による CDR 検索 Precedence Call Summary 19-26 ルート パターン / ハント パイロット使用率 QoS 詳細 19-3 20-21 Top N by Charge 18-7 ルートプラン 20-13 Top N by Duration 18-10 ルートリスト使用率 20 - 17Top N by Number of Calls 18-13 ルートおよび回線グループ使用率 20-13 クライアント マターコード 19-28 レポート結果 ゲートウェイ レポート設定 20-2 CDR エラー A-27 ゲートウェイ詳細レポート 20-2 Cisco IP Phone サービス A-14 ゲートウェイ使用率 20-8Conference Bridge 使用率 A-33 ゲートウェイによる CDR 検索 21-4 Conference Call Detail A-32 ゲートウェイ別の OoS レポート 19-9 CTI Application User A-14 ゲートウェイ要約 20-6 QoS 詳細 A-15 コール タイプ別の OoS レポート 19-13 OoS 要約 A-17 コール終了の原因による CDR 検索 21-7 Top N by Charge A-7 個別の課金情報 18-2 Top N by Duration A-7 システム概要の結果 A-24 Top N by Number of Calls A-9 システムの概要 19-34 ゲートウェイ詳細 A-28 自動生成のカスタマイズ 17-14 ゲートウェイ使用率 A-31 自動生成の設定 17-13 ゲートウェイ別の OoS A-17

ゲートウェイ要約 A-30 コール タイプ別の OoS レポート A-18 個別の課金情報、詳細 A-5 個別の課金情報、要約 A-3 システムの概要 A-24 トラフィック要約 A-20 内線番号別のトラフィック要約 A-20 部門別の課金情報、詳細 A-5 部門別の課金情報、要約 A-3 ボイスメール使用率 A-34 ユーザ内線番号による CDR 検索 A-35 ルート グループ使用率 A-31 ルートパターン使用率 A-31 ルートリスト使用率 A-31 レポートの設定、CAR 17-1 レポートのメール送信 18-24

ろ

ロード
 CDR の無効化 16-16
 CDR の有効化 16-17
 デフォルトの CDR スケジュールの復元 16-15
ロードスケジュール
 CDR スケジュールの設定 16-13
ログ ファイル、トレース 5-69