



## Numerics

- 802.11 カウンタ レポート 6-9
- 802.11 セキュリティ トラップ 9-45
- 802.11a 音声テンプレート 9-38
- 802.11a ポリシー名 9-29
- 802.11b/g RRM 間隔テンプレート 9-41
- 802.11b/g RRM しきい値テンプレート 9-39
- 802.11b/g 音声テンプレート 9-37
- 802.11b/g 無線 テンプレート 9-34
- 802.1X 9-11

## A

- AAA Override 9-9
- AAA トラップ 9-45
- Account Expiry 7-7
- ACL テンプレート 9-22
- Administration メニュー 2-15
- Advanced Options
  - 定義 5-14
- Aironet IE 9-9
- Alarm Monitor 2-16, 6-3
- AP ポリシー 3-7
- Apply to Controllers 7-6

## C

- Cascade Reboot 8-17
- Cisco UDI 5-13
- Cisco Unified Wireless Network Solution 5-38
  - 概要 1-2
- Cisco WCS Base A-2
- Cisco WCS Location A-2
- Cisco Wireless LAN Solution
  - 概要 1-2
  - セキュリティ ソリューション 3-2?3-4

- Cisco.com、技術情報の入手方法 xviii
- CKIP 9-12
- Configure メニュー 2-15
- Cranite 9-11
- CSV ファイル形式 9-18
- Custom Signature 3-12
- Customized Web Authentication ページのダウンロード 9-27

## D

- DHCP サーバ
  - 上書き 9-10
- DTIM 9-30

## F

- Fortress 9-11
- Frame Type 3-12

## H

- Help メニュー 2-15

## I

- IDS 3-8
- IDS イベントの相関関係 12-3
- IDS シグニチャ 3-9
  - アップロード 3-9
  - 設定グループからのダウンロード 8-19
  - ダウンロード 3-10
- IDS シグニチャのアップロード 3-9
- IDS シグニチャのイベントの表示 3-14
- IDS シグニチャの攻撃
  - 表示 12-3

- IDS シグニチャの設定 3-9
- IDS シグニチャのダウンロード 3-10
  - 設定グループ 8-19
- IDS センサー 3-8
- IDS の設定 3-8
- Intrusion Detection System 3-8
  
- K**
  
- KEK
  - Key Encryption Key 9-15
  
- L**
  
- LEAP 認証
  - 要件 8-7
- Linux 4 へのアップグレード
  - WLSE 変換時 C-4
- Linux での WCS データベースの復元 10-8
- Lobby Ambassador 7-4
- Lobby Ambassador アカウント
  - 作成 7-4
- Location Appliance
  - WCS Location との関係 1-5
  - WCS データベースへの追加 4-3
- Location Appliance のインポート 10-9
- Location アップグレード A-3
- Location メニュー 2-15
- login.html 3-16
  
- M**
  
- MAC Frequency 3-12
- MAC Information 3-12
- MAC フィルタ テンプレート 9-19
- MAC フィルタリング 9-12
- MACK
  - Message Authenticator Code Keys 9-15
- Maintain Image Aspect Ratio 5-33
- Management Frame Protection 3-7, 9-24
- Map Editor
  - 一般的な注意とガイドライン 5-8
- Map Editor、フロア図面の拡張 5-8
- Message Integrity Check Information Element 9-24
- MFP 3-7
  
- MFP シグニチャ生成 9-12
- MFP テンプレート 9-24
- MIC IE 9-24
- Monitor メニュー 2-14
  
- N**
  
- Network Summary ページ 2-11, 6-8
- NTP サーバ テンプレート 9-3
  
- P**
  
- PLR 9-6
- Present Map 6-5
  
- Q**
  
- QoS テンプレート 9-4
- Quiet Time 3-12
  
- R**
  
- Radio Resource Management 9-31
- RADIUS アカウンティング テンプレート 9-15
- RADIUS 認証テンプレート 9-14
- Recent Map 6-5
- RF キャリブレーション ツール 1-6
- RF キャリブレーション モデル、作成 4-7
- RF 更新トラップ 9-45
- RF プロファイルトラップ 9-45
- RF 予測ヒート マップ 5-17, 5-29
- RRM 9-31
- RRM 間隔 9-41
- RRM しきい値 9-39
  
- S**
  
- Sequence パラメータ 9-23
- SNMP 認証 9-44
- SpectraLink 社の NetLink 電話、長いプリアンブルの有効化 4-6
- Standard Signature 3-12
- Sweep Client Power for Location 5-37
- syslog テンプレート 9-47

- T**
- Telnet SSH テンプレート 9-46
- U**
- UDI  
 コントローラとアクセス ポイントにおける取得 6-16
- UDI の取得 6-15
- Unique Device Identifier 6-16
- V**
- View Filters アイコン 5-28
- W**
- WCS  
 アップグレード  
 Linux 10-18  
 Windows 10-18
- アンインストール  
 Linux 10-16  
 Windows 10-16
- インストール 2-3
- 開始  
 Linux 2-10  
 Windows 2-9
- 概要 1-3
- 管理 10-1?10-18
- サポートされるサーバ 1-3
- ステータスの確認  
 Linux 10-2  
 Windows 10-2
- 停止  
 Linux 10-3  
 Windows 10-3
- 統計レポートの表示 6-9
- バージョン 1-4?1-6
- WCS Base、説明 1-6
- WCS Location  
 Cisco Location Appliance との関係 1-5  
 説明 1-4?1-6
- WCS コントローラの展開  
 WLSE Autonomous C-1
- WCS データベース  
 Location Appliance の追加 4-3  
 コントローラの追加 4-2  
 自動バックアップのスケジュール 10-4  
 バックアップ  
 Linux 10-6  
 Windows 10-5
- 復元  
 Linux 10-8  
 Windows 10-7
- WCS データベースのバックアップ  
 Linux 10-6  
 Windows 10-5
- WCS に対するファイアウォールの設定 3-6
- WCS のアップグレード  
 Linux 10-18  
 Windows 10-18
- WCS のアンインストール  
 Linux 10-16  
 Windows 10-16
- WCS のインストール  
 WLSE 変換 C-3
- WCS の開始  
 Linux 2-10  
 Windows 2-9
- WCS の管理 10-1?10-18
- WCS のステータスの確認  
 Linux 10-2  
 Windows 10-2
- WCS の停止  
 Linux 10-3  
 Windows 10-3
- WCS への Location Appliance のインポート 10-9
- WCS ユーザ アカウント  
 削除 7-3  
 追加 7-2  
 パスワードの変更 7-3
- WCS ユーザ インターフェイス 7-5  
 説明 1-3, 1-6  
 ログイン 2-11?2-13
- WCS ライセンス A-2
- Web 認証テンプレート 9-25
- Web 認証の種類 3-15
- Web ログインの有効化 3-15
- Wireless Control System (WCS)  
 WCS を参照

WLAN テンプレート 9-7  
 WLSE Autonomous から WCS コントローラへの変換  
 C-1  
 WLSE Autonomous の展開の変換 C-1  
 WLSE アップグレード A-2  
 WLSE 管理ステーション C-2  
 WMM ポリシー 9-9  
 WPA1 + WPA2 9-12  
 WPS トラップ 9-46

## あ

アクセス コントロール リスト テンプレート 9-22  
 アクセス ポイント  
 LWAPP への変換 C-2  
 ハイブリッド REAP の設定 11-9  
 アクセス ポイント テンプレート  
 追加 9-50  
 アクセス ポイント トラップ 9-45  
 アクセス ポイント / 無線テンプレート 9-50  
 アクセス ポイント 認証 3-7  
 アクセス ポイント 認証および MFP テンプレート  
 9-24  
 アクセス ポイント 認証テンプレート 9-21  
 アクセス ポイントの配置 5-18  
 アクセス ポイント 負荷  
 回避 9-31  
 アクセス ポイント、マップへの追加 5-15?5-17  
 新しいルールの追加 9-22  
 アップストリーム パケット 損失率 9-6  
 アップストリーム 遅延 9-6  
 アラーム 12-1  
 アラーム トリガー しきい値 9-25

## い

位置精度  
 テストポイントの使用 5-38  
 イベント 12-1  
 イベント通知 1-5  
 インストール、ライセンス A-4

## え

エンド ユーザ ライセンス 契約 A-7?A-9, A-11

## お

オープン ソースに関する条項 A-12  
 屋外領域  
 監視 5-32  
 屋外領域の監視 5-32  
 屋外領域、キャンパス マップへの追加 5-4?5-5  
 音質メトリック レポート 6-10  
 音声 TSM レポート 6-11  
 音声統計レポート 6-9

## か

回避したクライアント 3-8  
 回避したクライアントの表示 3-8  
 回避、アクセス ポイント 負荷 9-31  
 外部 AP 干渉の回避 9-31  
 外部アクセス ポイント 干渉  
 回避 9-31  
 概要  
 WCS 1-3  
 カウンタ レポート  
 802.11 6-9  
 カスタマイズ Web 認証  
 ダウンロード 9-27  
 カスタマイズされた Web 認証 3-16  
 カスタマイズされた Web 認証のダウンロード 3-16  
 カスタマイズされた WebAuth  
 ダウンロード 8-20  
 カスタマイズされた WebAuth のダウンロード 8-20  
 カバレッジ ホール  
 検索 6-7  
 フロア マップ上での監視 5-31  
 カバレッジ ホールの監視 5-31  
 カバレッジ ホール、監視 5-31  
 監視、送信電力レベル 5-30  
 管理、ゲスト ユーザ アカウント 7-6  
 管理、ライセンス A-5  
 関連資料 xvii

## き

キー ラップ 9-15  
 規制区域 B-1?B-7  
 既知の不正アクセス ポイント テンプレート 9-42  
 既知の不正の追加 9-42

- キャリブレーション モデル 5-34
  - 監視 5-37
- キャリブレーション モデルの監視 5-37
- キャリブレーション モデルの作成 5-32
- キャリブレーション モデル、適用 5-34
- キャンパス マップ、WCS データベースへの追加 5-2
  
- く
- 国番号、サポート B-1?B-7
- クライアント
  - 検索 6-5?6-6
  - パラメータ 5-32
  - フロア マップ上での監視 5-31
  - マップ 6-6
- クライアント デバイス
  - WLAN への接続 11-12
- クライアント デバイスの接続
  - WLAN へ 11-12
- クライアント 関連トラップ 9-45
- クライアントの自動的な除外 9-10
- クライアントの除外
  - 自動発生 9-10
- クライアント、フロア マップ上での監視 5-31
- グローバル設定
  - 標準シグニチャとカスタム シグニチャ 3-13
  
- け
- ゲスト WLAN
  - 接続 3-18
- ゲスト ユーザ
  - 削除 3-19
  - 表示と編集 7-7
- ゲスト ユーザ アカウント
  - 管理 7-6
  - 作成 7-4
  - 追加 7-6
- ゲスト ユーザ テンプレート 9-18
  - 削除 7-8
- ゲスト ユーザ の表示 7-7
- ゲスト ユーザ の編集 7-7
  
- こ
- 構成、マニュアル xvi
- コマンド ボタン 2-16
- コントローラ
  - WCS データベースへの追加 4-2
  - 指定 1-2
  - ステータスと設定の表示 6-8
  - ネットワーク デバイスへの ping 6-7
  - ハイブリッド REAP の設定 11-6
- コントローラ テンプレート
  - 追加 9-2
  - 適用 9-49
- コントローラ テンプレートの追加 9-2
- コントローラ テンプレートの適用 9-49
- コントローラ からネットワーク デバイスへの ping 6-7
- コントローラ へのソフトウェアのダウンロード
  - 設定グループの追加後 8-17
  
- さ
- サービス オプション
  - 定義 5-13
- サービス 依頼
  - 依頼 xxii
  - 重大度の定義 xxii
- サイドバー 領域 2-16
- 削除、ゲスト ユーザ 3-19
- 削除、ゲスト ユーザ テンプレート 7-8
- 作成、ゲスト ユーザ アカウント 7-4
- 作成、Lobby Ambassador アカウント 7-4
- 作成、ネットワーク 設計 5-21
- サブ ネット間 ローミング 8-4
- サポート される Cisco WLSE 管理ステーション C-2
  
- し
- シグニチャ パラメータ の編集 3-13
- システム ソフトウェア の更新 4-5
- システム 要件 2-2
- 自動バックアップ、スケジュール 10-4
- 情報要素
  - Aironet 9-9
- 資料 および 情報、入手方法 xxiii

- す
- スイッチ
    - ハイブリッド REAP の設定 11-5
  - スイッチの設定
    - ハイブリッド REAP 用 11-5
  - ステータス、確認 10-2
- せ
- 静的 WEP 9-11
  - 静的 WEP-802.1X 9-12
  - 製品のセキュリティ
    - 概要 xx
    - 問題の報告 xx
  - セキュリティ ソリューション 3-2?3-4
  - 接続、ゲスト WLAN 3-18
  - 設定グループ
    - IDS シグニチャのダウンロード 8-19
    - カスタマイズされた WebAuth のダウンロード 8-20
    - 監査 8-16
    - コントローラの削除 8-15
    - コントローラの追加 8-15
    - コントローラへのソフトウェアのダウンロード 8-17
    - 作成 8-13
    - 設定 8-14
    - 適用 8-16
    - テンプレートの削除 8-15
    - テンプレートの追加 8-15
    - リポート 8-17
  - 設定グループの監査 8-16
  - 設定グループのコントローラの削除 8-15
  - 設定グループのコントローラの追加 8-15
  - 設定グループの作成 8-13
  - 設定グループの設定 8-13
  - 設定グループの追加 8-13
  - 設定グループの適用 8-16
  - 設定グループのテンプレートの削除 8-15
  - 設定グループのテンプレートの追加 8-15
  - 設定グループのリポート 8-17
- そ
- 送信電力レベル 9-31
  - 値 5-30
  - 各国サポート B-1?B-7
  - フロア マップ上での監視 5-30
  - 送信電力レベル、監視 5-30
  - ソフトウェア
    - コントローラへの設定グループのダウンロード 8-17
  - ソフトウェア、更新 4-5
- た
- 対象読者、マニュアル xv
  - ダウンストリーム パケット損失率 9-6
  - ダウンストリーム遅延 9-6
- ち
- チャンネル
    - 各国での許可 B-2?B-7
    - フロア マップ上での監視 5-30
  - 注意、定義 xvii
  - 注、定義 xvii
- つ
- 追加、ゲスト ユーザ アカウント 7-6
  - 追加、アクセス ポイント テンプレート 9-50
  - 追加、モビリティ アンカー 9-10
- て
- 適用、キャリブレーション モデル 5-34
  - テクニカル サポート xxi?xxii
  - テクニカル サポートと資料の Web サイト xxi
  - テストポイント 5-38
  - テンプレート
    - 使用 9-1
  - テンプレートの使用 9-1
    - 802.11a 音声 9-38
    - 802.11a ポリシー名 9-29
    - 802.11b/g RRM 間隔 9-41
    - 802.11b/g RRM しきい値 9-39
    - 802.11b/g 音声 9-37
    - 802.11b/g 無線 9-34
    - ACL 9-22

- MAC フィルタ 9-19
- NTP サーバ 9-3
- QoS 9-4
- RADIUS アカウンティング 9-15
- RADIUS 認証 9-14
- syslog 9-47
- Telnet SSH 9-46
- Web 認証 9-25
- WLAN 9-7
  - アクセス ポイント / 無線 9-50
  - アクセス ポイント認証 9-21
  - アクセス ポイント認証および MFP 9-24
  - 既知の不正アクセス ポイント 9-42
  - ゲスト ユーザ 9-18
  - トラップ レシーバ 9-43
  - トラップ制御 9-44
  - トラフィック ストリーム メトリック QoS 9-5
  - ファイル暗号化 9-13
  - ローカル ネット ユーザ 9-17
  - ローカル管理ユーザ 9-48
- テンプレートの設定
  - 802.11a 音声 9-38
  - 802.11a ポリシー名 9-29
  - 802.11b/g RRM 間隔 9-41
  - 802.11b/g RRM しきい値 9-39
  - 802.11b/g 音声 9-37
  - 802.11b/g 無線 9-34
  - ACL 9-22
  - MAC フィルタ 9-19
  - QoS 9-4
  - RADIUS アカウンティング 9-15
  - RADIUS 認証 9-14
  - syslog 9-47
  - Telnet SSH 9-46
  - Web 認証 9-25
  - WLAN 9-7
    - アクセス ポイント / 無線 9-50
    - アクセス ポイント認証 9-21
    - アクセス ポイント認証および MFP 9-24
    - 既知の不正アクセス ポイント 9-42
    - ゲスト ユーザ 9-18
    - トラップ レシーバ 9-43
    - トラップ制御 9-44
    - トラフィック ストリーム メトリック QoS 9-5
    - ファイル暗号化 9-13
    - ローカル ネット ユーザ 9-17
  - ローカル管理ユーザ 9-48
- と
  - 統計レポート、表示 6-9
  - ドクロと交差した骨のインジケータ 6-4
  - トラップ
    - 802.11 セキュリティ 9-45
    - AAA 9-45
    - RF 更新 9-45
    - RF プロファイル 9-45
    - WPS 9-46
    - アクセス ポイント 9-45
    - クライアント関連 9-45
  - トラップ レシーバ テンプレート 9-43
  - トラップ制御テンプレート 9-44
  - トラフィック インジケータ メッセージ 9-30
  - トラフィック ストリーム メトリック QoS ステータス 9-6
  - トラフィック ストリーム メトリック QoS テンプレート 9-5
- な
  - 長いプリアンブル、SpectraLink 社の NetLink 電話用に有効化 4-6
- に
  - 認証プロセス
    - ハイブリッド REAP 11-2
- ね
  - ネットワーク設計 5-21
  - ネットワーク設計の作成 5-21
  - ネットワークの設計 5-21
  - ネットワーク保護 3-8
- の
  - ノイズ
    - 非 802.11 の回避 9-32

- は
- 配置、アクセス ポイント 5-18
  - ハイブリッド REAP
    - 設定 11-1, 11-5
  - ハイブリッド REAP のアクセス ポイントの設定 11-9
  - ハイブリッド REAP のコントローラの設定 11-6
  - ハイブリッド REAP の設定 11-1
  - ハイブリッド REAP ローカル切り替え 9-10
  - パケット ジッタ 9-5
  - パケット損失 9-5
  - パケット損失率 9-6
  - パケット遅延 9-5
  - パスワード生成 9-19
- ひ
- 非 802.11 ノイズの回避 9-32
  - ヒート マップ
    - グラフィック 5-17, 5-29
    - 説明 5-16
  - ヒートマップの遮断 5-37
  - ピコセルモード 9-30
  - 必要条件 2-1
  - 表記法、マニュアル xvii
  - 表示、IDS シグニチャの攻撃 12-3
  - 表示、メッシュ ツリー 6-12
  - ビルディング
    - WCS データベースへの追加 5-4
    - キャンパス マップへの追加 5-3
- ほ
- 保護の種類 9-25
  - 保証 A-10?A-11
  - ポリシー マネージャ ソリューション 3-3
- ま
- マップ
    - 監視 5-28?5-32
    - 作成 5-2?5-17
  - マップ ビューの更新 6-12
  - マニュアル
    - DVD xviii
    - 構成 xvi
    - 対象読者 xv
    - 入手方法 xviii
    - 発注方法 xviii
    - 表記法 xvii
    - 目的 xv
- め
- メッシュ ツリー
    - 表示 6-12
  - メッシュの親子階層 6-12
  - メトリック
    - QoS 内 9-5
  - メニュー バー 2-14
- も
- 目的、マニュアル xv
  - モビリティ 8-2
- は
- フロア マップ
    - 外観の変更 5-36
  - フロア マップ上でのクライアントの監視 5-31
  - フロア マップ上でのチャンネルの監視 5-30
  - フロア マップ上のチャンネル 5-30
  - フロア マップの外観の変更 5-36
  - フロア図面
    - Map Editor での拡張 5-8
    - キャンパスのビルディングへの追加 5-5?5-7
    - 独立したビルディングへの追加 5-7?5-8
- ふ
- ファイアウォール、WCS に対する設定 3-6
  - ファイル暗号化テンプレート 9-13
  - 不正アクセス ポイント
    - Alarm Monitor 6-3
    - 監視 6-2?6-5
    - 検出と特定 6-3?6-4
    - ソリューション 3-3
    - 認識 6-5
    - マップ 6-4
  - 不正アクセス ポイント テンプレート 9-42
  - プランニング モード 5-11
  - ブリッジリンク情報 6-13



モビリティ アンカー 8-10  
 モビリティ グループ、設定 8-7  
 モビリティ アンカー  
   追加 9-10

## ゆ

ユーザ アカウント  
   ゲスト 7-4  
 ユーザ インターフェイス 2-14  
 ユーザ グループ 7-2

## よ

予測カバレッジ 5-28  
 予測カバレッジの監視 5-28?5-29

## ら

ライセンス A-2  
   削除 A-6  
   追加 A-6  
   バックアップと復元 A-6  
 ライセンス 供与  
   WLSE ネットワーク管理に関する C-5  
 ライセンス 契約 A-7?A-9, A-11  
 ライセンスのインストール A-4  
 ライセンスの管理 A-5  
 ライセンスの削除 A-6  
 ライセンスの種類 A-2  
 ライセンスの追加 A-6  
 ライセンスのバックアップと復元 A-6  
 ライフタイム 7-7, 9-19  
 ラップトップ アイコン 6-5

## り

リンク テスト  
   実行 6-14  
 リンク テスト結果 6-15  
 リンク テストの実行 6-14  
 リンク 集約 (LAG)  
   ガイドライン 11-4

## る

ルール  
   追加 9-22

## れ

レイヤ 3 モードから レイヤ 2 モードへ、Cisco Wireless  
 LAN Solution の変換 3-5  
 レイヤ 1 セキュリティ ソリューション 3-2  
 レイヤ 2 セキュリティ ソリューション 3-2  
 レイヤ 3 セキュリティ ソリューション 3-2  
 レポート  
   802.11 カウンタ 6-9  
   音質メトリック 6-10  
   音声 TSM 6-11  
   音声統計 6-9

## ろ

ローカル ネット ユーザ テンプレート 9-17  
 ローカル 管理 ユーザ テンプレート 9-48  
 ローカル 切り替え  
   ハイブリッド REAP 9-10  
 ローミング 8-2  
 ローミング 時間 9-5, 9-6  
 ログ イン 10-19  
 ログ イン  
   WCS ユーザ インターフェイス 7-5  
 ログ イン、WCS ユーザ インターフェイス  
 2-11?2-13