



## INDEX

### Symbols

# (シャープ記号) 10-19

### A

AAA サービス 3-2

auth パケット タイプ 8-4, 10-23

### B

basic フィルタ アクション 5-13

burst 4-10

### C

copy wbm-logo コマンド 2-4

### D

#### DDoS

概要 1-5

スプーフィング以外の攻撃 1-5

スプーフィングを利用した攻撃 1-5

ゾンビ 1-5

#### Detect and Learn 機能

アクティブ化 7-11

非アクティブ化 7-12

#### Detector

概要 1-4

カウンタ、クリア 10-4

推奨事項への対応 9-13

ゾーンテンプレート 4-6

#### DNS

TCP プロトコル フロー 10-16

ポリシー テンプレート 6-2

drop フィルタ アクション 5-13

dst トラフィック特性 8-5

### F

Filter-rate termination threshold 4-11

### G

GUARD\_VOIP ゾーン テンプレート 4-7

Guard ゾーン 4-3

Guard ゾーン テンプレート 4-7

### H

HTTP 10-19

HTTP ポリシー テンプレート 6-2

### I

in パケット タイプ 10-23

IP しきい値の設定 8-10

IP スキャン 6-2, 10-16, 10-19

IP の要約 11-3, 11-6

### J

Java 2 Runtime Environment (JRE)、インストール 1-2

### M

#### Malicious-rate

detection threshold 4-11

termination threshold 4-11

### O

other\_protocols、ポリシー テンプレート 6-2

out\_pkts パケット タイプ 10-23

- P**
- permit フィルタ アクション 5-13
  - pkts パケット タイプ 8-5, 10-23
  - Protect-IP state
    - Entire zone 4-9
    - Only Dst IP 4-9
    - Only Dst IP by address 4-10
    - Policy type 4-9
- R**
- reqs パケット タイプ 8-4, 10-23
  - RTP/RTCP 4-7
- S**
- scanners トラフィック特性 8-5
  - SIP
    - ゾーンテンプレート 4-7
  - SIP、ユーザ フィルタ アクション 5-13
  - src トラフィック特性 8-5, 10-24
  - strong フィルタ アクション 5-13
  - syn\_by\_fin パケット タイプ 10-23
  - syms パケット タイプ 8-4, 10-23
- T**
- TACACS+
    - AAA サービス 3-2
  - TCP
    - 検出された異常 10-16, 10-19
    - ポリシー テンプレート 6-3
- U**
- UDP ポリシー テンプレート 6-3
  - unauth\_pkts パケット タイプ 8-5, 10-23
- V**
- Voice over IP
    - 「VoIP」を参照
  - VoIP
    - ゾーンテンプレート 4-7
- VoIP、ユーザ フィルタ アクション 5-13
- W**
- WBM
    - イネーブル化、サービス 2-2
    - 概要 1-7
    - 起動 2-3
    - セットアップ 2-2
    - トラブルシューティング、接続 2-3
    - ナビゲーション マップ 1-9
    - 要件
      - Detector 1-3
      - クライアント 1-2
  - WBM ロゴ、追加 2-4
- あ**
- アイコン 1-9
  - アクティブな動的フィルタ 10-11
  - アクティベーション インターフェイス
    - By IP address 4-12
    - By packet 4-12
  - アクティベーション範囲
    - Entire zone 4-13
    - IP address only 4-13
- い**
- 異常検出エンジンのメモリ使用率 10-8
  - 異常なフロー、共通する特性 10-19
  - 異常の検出
    - アクティブ化 9-3
    - 確認 9-3
  - 一般的な攻撃情報 10-17
  - イベント ログ
    - グローバル 10-6
    - ゾーン 10-14
  - インタラクティブ検出モード 9-2
  - インタラクティブ動作モード 9-2
  - インタラクティブ保護動作モード 4-7, 4-8
- え**
- エクスポート、攻撃レポートの 10-21

## お

応答された IP の要約 11-3, 11-6

## か

## カウンタ

クリア、Detector 10-4  
 クリア、ゾーン 10-13  
 受信パケット 10-4  
 ゾーン 10-12  
 表示 10-4

## く

グローバルカウンタ、リアルタイムに表示 10-5

## け

## 検出機能

アクティブ化 9-3  
 非アクティブ化 9-3

## 検出された異常

詳細の表示 10-20  
 タイプ 10-19  
 表示 10-18

検出された攻撃のタイプ 10-16

## 検出モード

アクティブ化 9-3  
 インタラクティブ 9-2  
 自動 9-2  
 非アクティブ化 9-3

## こ

攻撃のタイプ 10-16

攻撃の要約 10-16

攻撃の要約レポート 10-15

## 攻撃レポート

エクスポート 10-21  
 削除 10-21  
 統計情報 10-18  
 レポートの詳細について 10-17

構築、ポリシー 7-2

## さ

## サービス

削除 8-14  
 追加 8-12  
 サブゾーン 4-4

## し

## しきい値

Filter-rate termination 4-11  
 Malicious-rate termination 4-11  
 設定、IP しきい値 8-10  
 調整 7-2

## しきい値調整フェーズ

受け入れ、結果 7-7  
 開始 7-6  
 概要 7-2  
 停止 7-8

システム要件 1-2

自動検出モード 9-2

自動動作モード 9-2

自動保護動作モード 4-7, 4-8

自動ラーニング、設定 7-9

情報領域 1-8

診断、表示 10-4

## す

## 推奨事項

アクティブ化 9-13  
 表示、新しい～ 9-12  
 フィールド 9-13

ステータスアイコン 1-9

ステータスの要約、ゾーン 10-11

## スナップショット

スナップショット取得 7-16  
 ゾーンのポリシーのバックアップ 7-17  
 比較、2つのスナップショット 7-20

スプーフィング以外の攻撃 1-5

スプーフィングを利用した攻撃 1-5

## せ

接続、同時または送信元 IP アドレス 10-22

## そ

## ゾーン

- Guard ゾーン 4-3
- IP アドレス
  - 削除 4-15
  - 追加 4-15
- イベント ログ 10-14
- 概要 4-2
- カウンタ
  - クリア 10-13
  - 表示 10-12
  - リアルタイムに表示 10-14
- 最近のイベント テーブル 10-11
- 削除 4-19
- 作成
  - ゾーン テンプレートの使用 4-5
  - 別のゾーンの使用 4-14
  - 方法 4-2
- 診断 ツール 10-12
- ステータス 10-9
  - ステータス アイコン 1-9
  - ステータス テーブル 10-11
  - ステータス バー 10-10
  - 要約 10-11
- テンプレート 4-6
- トラフィック レートのグラフ 10-10
- 範囲、保護の 4-4
- 保護特性 4-3
- 保護のアクティベーション方式 4-3
- ポリシー
  - サービス、削除 8-14
  - サービス、追加 8-12
  - 調整済み 7-14
  - 追加、IP アドレスとしきい値 8-10
  - 表示 8-3
  - 未調整 7-14
- ラーニング 7-2
- ゾーン テンプレート
  - Detector 4-6
  - Guard 4-7
- ゾンビ 1-5

## た

- 断片化 10-16, 10-19

## ち

- 調整、しきい値 7-2, 7-6

## て

- デバイス リソース、監視 10-7
- テンプレート、ゾーン 4-6

## と

- 動作モード
  - インタラクティブ保護 4-7, 4-8
  - 自動保護 4-7, 4-8
- 動的フィルタ
  - アクション 9-8
  - アクティブな 10-11
  - 概要 9-5
  - 削除 9-8
  - 推奨事項 9-12
  - 追加 9-7
  - ～の作成防止 9-9
  - 表示 9-5
  - フィールド 9-8
  - 保留中 9-12, 10-11
- 特権レベル、変更 3-8
- トラフィック フローの分析 10-13
- トラブルシューティング、WBM 接続 2-3

## な

- ナビゲーション領域 1-8

## は

- バークリー パケット フィルタ 5-7
- バイパス フィルタ
  - 削除 5-4
  - 設定 5-3
  - 追加 5-3
- ハイブリッド 10-16
- パケット タイプ
  - auth 8-4
  - out\_pkts 10-23
  - pkts 8-5, 10-23

- reqs 8-4
- syns 8-4
- unauth\_pkts 8-5, 10-23
- パケットダンプ
  - 自動
    - アクティブ化 11-3
- パケットダンプ キャプチャ
  - 概要 11-2
  - 自動キャプチャ
    - イネーブル化 11-3
    - ディセーブル化 11-5
  - 手動キャプチャ
    - 開始 11-6
    - 停止 11-7
  - ファイル
    - インポート 11-16
    - エクスポート 11-15
    - 削除 11-18
    - 名前変更 11-14
- パスワード、変更 3-6, 3-7
- バナー、ログインの設定 2-4
- 範囲、ゾーンの保護の 4-4

## ひ

- 比較先ゾーン 7-20
- 比較元ゾーン 7-20
- 比較元ゾーンのサービス
  - コピー、比較元ゾーンへのポリシー パラメータの 7-23
- 削除 7-22
- 追加 7-22
- 表示
  - カウンタ 10-12, 10-14
  - 攻撃レポート 10-15, 10-17
  - 診断 10-4
  - 推奨事項 9-12
  - ゾーンのステータス 9-3
  - ポリシーの設定の相違点 7-20
  - ポリシーの統計情報 10-22
  - 保留動的フィルタ 9-14
- 比率、SYN パケット対 FIN/RST パケット 10-22

## ふ

- フィルタ
  - ゾーン フィルタの概要 5-2
  - 動的 9-5
  - フレックスコンテンツ 5-5
  - ユーザ 5-2
- フレックスコンテンツ フィルタ
  - 削除 5-10
  - 式 5-5
  - 設定 5-5
  - 追加 5-8
  - パターン 5-8

## へ

- 変更、パスワード 3-6, 3-7

## ほ

- ポート スキャン 6-3, 10-16, 10-19
- 保護終了時刻 4-10
- 保護のアクティベーション方式 4-3
- ポリシー
  - キー 8-5
  - 構築 7-2
  - サービス 8-4
  - サービスの削除 8-14
  - サービスの追加 8-12
  - 統計情報 10-22
- ポリシー テンプレート
  - Guard のポリシー テンプレート、同期のための 6-3
  - other\_protocols 6-2
  - 概要 6-2
  - テンプレートのタイプ 6-2
- ポリシー構築フェーズ
  - 開始 7-4
  - 停止 7-5
- ポリシーの統計情報のテーブル、表示 10-22
- 保留動的フィルタ
  - 1000 を超える 9-11
  - 受け入れ 9-16
  - 概要 9-12
  - ～の数の表示 10-11
  - 表示 9-14

- フィールド 9-15
- ま
- マーク付け、ゾーンのパリシーを調整済みまたは未調整として 7-14
- め
- メインメニューバー 1-8
- メモリ使用率、異常検出エンジン 10-8
- ゆ
- ユーザ
  - 認証方式 3-2
  - ～のリスト 3-3
  - ユーザフィルタ 5-2
    - アクション 5-13
    - 削除 5-13
    - 設定 5-11
    - 追加 5-11
  - ユーザプロファイル
    - TACACS+ サーバ上での設定 3-9
    - 削除 3-5
    - 作成 3-4
    - 定義済みのユーザプロファイル 3-2
    - パスワードの変更 3-6
    - 別のユーザのパスワードの変更 3-7
  - ユーザ特権レベル、変更 3-8
- ら
- ラーニングプロセス
  - 概要 7-2
  - しきい値調整フェーズ 7-2
    - 受け入れ、結果 7-7
    - 開始 7-6
    - 停止 7-8
  - 実行 7-4
  - フェーズ 7-2
  - ポリシー構築フェーズ
    - 受け入れ、結果 7-5
    - 開始 7-4
    - 停止 7-5
- り
- リモート Guard、アクティブ化 9-7
- れ
- レート 4-10
- ろ
- ログインバナー、設定 2-4
- ロゴ、WBM への追加 2-4
- わ
- ワーム
  - ポリシー 8-5
  - ポリシー テンプレート 6-3