



## INDEX

---

### A

#### AAA 認証

設定 [4-30, 4-31](#)

#### ACL

iSCSI 用の設定 [4-28](#)

#### ACL ベースのアクセス コントロール

iSCSI 用の設定 [4-28](#)

---

### B

#### B ポート

SAN 拡張機能 [2-24](#)

設定 [2-25](#)

相互運用性モード [2-23](#)

---

### C

#### CDP

設定

#### CFS

iSLB 設定の配信 [4-49](#)

CHAP 応答 [4-33](#)

CHAP 認証 [4-30, 4-45, 4-61](#)

CHAP 認証確認 [4-33](#)

CHAP ユーザ名 [4-32](#)

Cisco Discovery Protocol。「CDP」を参照

Cisco Transport Controller。「CTC」を参照

#### CTC

起動 [2-17](#)

説明 [2-17](#)

#### CWM

FCIP プロファイルでの設定 [2-19](#)

---

### D

#### DNS

デフォルト設定 [5-15](#)

#### DNS サーバ

設定 [5-15](#)

#### DSCP

設定 [2-26](#)

---

### E

#### ELP

Device Manager による確認 (手順) [2-17](#)

Entity Status Inquiry。「ESI」を参照

#### ESI

未応答回数のしきい値 [4-77](#)

ESI リトライ回数 [4-77](#)

Extended Link Protocol。「ELP」を参照

#### E ポート

設定 [2-26](#)

---

### F

FCIP [4-1](#)

ELP の確認 (手順) [2-17](#)

FCIP ウィザードによる設定 [2-8 ~ 2-15](#)

IPS モジュール [2-2](#)

IP ストレージ サービスのサポート [6-1](#)

MPS-14/2 モジュール [2-2](#)

VE ポート [2-2](#)

VRRP [2-6](#)

圧縮 [2-34](#)

イネーブル化 [2-8](#)

- インターフェイスの確認 (手順) [2-17](#)
  - 書き込みアクセラレーション [2-27](#)
  - 仮想 ISL [2-2](#)
  - ギガビット イーサネット ポート [6-4, 7-1](#)
  - 詳細機能 [2-27](#)
  - 設定 [2-8](#)
  - タイム スタンプ [2-22](#)
  - テープ アクセラレーション [2-29](#)
  - デフォルト パラメータ [2-36](#)
  - トランク ステータスの確認 (手順) [2-17](#)
  - ハイ アベイラビリティ [2-4](#)
  - パケットの廃棄 [2-22](#)
  - リンク障害 [2-5](#)
  - FCIP TCP パラメータ
    - CWM の設定 [2-19](#)
    - PMTU の設定 [2-19](#)
    - SACK の設定 [2-19](#)
    - ウィンドウ管理の設定 [2-19](#)
    - キープアライブ タイムアウトの設定 [2-18](#)
    - 最小再送信タイムアウトの設定 [2-18](#)
    - 最大再送信回数 の設定 [2-19](#)
    - 最大ジッタの設定 [2-20](#)
    - バッファ サイズの設定 [2-20](#)
  - FCIP 圧縮
    - 設定 (手順) [2-12](#)
    - 説明 [2-34](#)
  - FCIP インターフェイス
    - QoS の設定 [2-26](#)
    - 作成 [2-21](#)
    - 詳細機能の設定 [2-21 ~ 2-26](#)
    - パラメータ [2-4](#)
    - ピアの設定 [2-21](#)
  - FCIP 書き込みアクセラレーション
    - 設定 [2-29](#)
    - 設定 (手順) [2-12](#)
    - 説明 [2-27](#)
  - FCIP テープ アクセラレーション
    - 設定 [2-34](#)
    - 説明 [2-29, 2-34](#)
  - FCIP ピア
    - IP アドレスの設定 [2-21](#)
  - FCIP プロファイル
    - TCP パラメータの設定 [2-18](#)
    - 作成 [2-15](#)
    - 説明 [2-4](#)
  - FCIP リンク
    - B ポート相互運用性モード [2-23](#)
    - IP 接続の開始 [2-22](#)
    - QoS の設定 [2-26](#)
    - TCP 接続 [2-3](#)
    - エンドポイント [2-3](#)
    - 作成 [2-16](#)
    - 設定 [2-15](#)
    - 説明 [2-3](#)
    - ピアの設定 [2-21](#)
  - FCP
    - ルーティング要求 [4-4](#)
  - FC 論理インターフェイス テーブル [4-23](#)
  - Fibre Channel over IP。「FCIP」を参照
  - FSPF
    - ロード バランシング (例) [2-5](#)
- 
- ## H
- HA ソリューションの例 [4-55](#)
  - HBA ポート [4-17, 4-22](#)
- 
- ## I
- ICMP
    - IPv6 [8-6](#)
  - ICMP パケット
    - IPv6 ヘッダー フォーマット、図 [8-6](#)
  - Internet Storage Name Service。「iSNS」を参照
  - IPFC
    - 設定時の注意事項 [5-8](#)
    - 説明 [5-7](#)
  - IPsec

- FCIP ウィザードによる設定 (手順) [2-9](#)
- IPS ポート [4-10](#)
  - 複数の接続 [4-57](#)
  - モード [7-1](#)
- IPS ポート モード
  - 説明 [6-4](#)
- IPS モジュール
  - CDP のサポート [6-11](#)
  - FCIP [2-2](#)
  - サポートされる機能 [6-1](#)
  - ソフトウェア アップグレード [6-3](#)
  - ポート モード [6-4, 7-1](#)
- IPv4
  - IPv6 への移行 [8-14](#)
  - ギガビット イーサネット インターフェイスの設定 [7-2](#)
  - 説明 [7-1](#)
  - デフォルト設定 [7-7](#)
- IPv4-ACL
  - ギガビット イーサネット インターフェイスのガイドライン [7-7](#)
- IPv4 アドレス
  - IPv4 および IPv6 のプロトコル スタックの設定 [8-13](#)
  - IPv6 プロトコル スタック [8-10](#)
- IPv4 デフォルト ゲートウェイ
  - スタティック ルート (ヒント) [5-6](#)
  - 設定 [5-4](#)
  - 説明 [5-3](#)
- IPv4 デフォルト ネットワーク
  - 説明 [5-6](#)
- IPv6
  - ICMP [8-6](#)
  - IPv4 アドレスおよび IPv6 アドレスの設定 [8-13](#)
  - IPv4 および IPv6 のデュアル プロトコル スタック [8-10](#)
  - IPv4 および IPv6 のデュアル プロトコル スタック アプリケーション、図 [8-11](#)
  - IPv4 および IPv6 のデュアル プロトコル スタック 技術、図 [8-10](#)
  - IPv4 からの移行 [8-14](#)
  - IPv4 経由の拡張 [8-1](#)
  - IPv6-ACL のガイドライン [8-14](#)
  - Path MTU Discovery [8-7](#)
  - アドレス タイプ [8-3](#)
  - アドレッシングの設定 [8-11](#)
  - 管理インターフェイスの設定 [5-3](#)
  - 近隣探索 [8-7](#)
  - スタティック ルート [8-13](#)
  - ステートレス自動設定 [8-9](#)
  - 説明 [8-1 ~ 8-10](#)
  - デフォルト設定 [8-15](#)
  - ルータ アドバタイズメント メッセージ [8-9](#)
  - ルータ検出 [8-9](#)
  - ルーティングのイネーブル化 [8-11](#)
- IPv6-ACL
  - IPv6 のガイドライン [8-14](#)
- IPv6 アドレス
  - IPv4 および IPv6 のプロトコル スタックの設定 [8-13](#)
  - 設定 [8-11](#)
  - フォーマット [8-2](#)
  - プレフィクス フォーマット [8-3](#)
  - マルチキャスト タイプ [8-5](#)
  - ユニキャスト タイプ [8-3](#)
  - リンクローカル タイプ [8-4](#)
- IPv6 近隣探索
  - アドバタイズメント メッセージ [8-7](#)
  - 説明 [8-7](#)
  - 送信要求メッセージ [8-7](#)
  - ネイバー送信要求メッセージ、図 [8-7](#)
- IPv6 スタティック ルート
  - 設定 [8-13](#)
- IPv6 ルーティング
  - イネーブル化 [8-11](#)
- IP ストレージ サービス
  - デフォルト パラメータ [6-11](#)
- IP ストレージ サービス モジュール。「IPS モジュール」を参照

- IP 接続
  - アクティブ モード [2-22](#)
  - 開始 [2-22](#)
  - パッシブ モード [2-22](#)
- IQN
  - フォーマット [4-10](#)
- iSCSI
  - AAA 認証の設定 [4-30, 4-31](#)
  - ACL の設定 [4-28](#)
  - CHAP 認証に特定のユーザ名を使用させるようにイニシエータを制限する [4-32](#)
  - Device Manager 内のターゲット [4-11](#)
  - Fabric Manager のテーブル [4-21](#)
  - GW フラグ、iSCSI
    - ゲートウェイ デバイス [4-18](#)
  - IPS モジュールのサポート [6-2](#)
  - IQN [4-16](#)
  - iSCSI インターフェイスの VSAN メンバシップ [4-24, 4-25](#)
  - iSCSI ウィザードの使用 (手順) [4-7 ~ 4-9](#)
  - MPS-14/2 モジュールのサポート [6-2](#)
  - PortChannel ベースのハイ アベイラビリティ [4-60](#)
  - PortChannel ベースのハイ アベイラビリティ、イーサネット PortChannel ベースのハイ アベイラビリティ [4-60](#)
  - VRRP の設定 [4-59](#)
  - VSAN メンバシップ [4-24](#)
  - VSAN メンバシップの例 [4-25](#)
  - WWN 競合の確認 [4-21](#)
  - アクセス コントロール [4-26 ~ 4-30](#)
  - アクセス コントロールの実行 [4-29](#)
  - イニシエータ ターゲット [4-8](#)
  - イニシエータのアイドル タイムアウト
    - iSCSI、イニシエータのアイドル タイムアウト
      - Fabric Manager による設定 [4-18](#)
  - イニシエータのゾーンデータベースへの追加 [4-27](#)
  - イニシエータ名 [4-32](#)
  - イネーブル化 [4-5](#)
  - エラー [4-17](#)
  - 仮想ターゲットの作成 [4-12](#)
  - ギガビット イーサネット ポート [6-4, 7-1](#)
  - 検出フェーズ [4-29](#)
  - 互換ドライバ [4-2](#)
  - 詳細 VSAN メンバシップ [4-26](#)
  - スタティック マッピングされたイニシエータ [4-38](#)
  - セッション作成 [4-30](#)
  - セッション制限
    - 設定 [4-2, 4-4, 4-60](#)
    - ゾーン名 [4-9](#)
    - ターゲットの LUN マッピング [4-67](#)
    - デフォルト パラメータ [4-81](#)
    - ドライバ [4-2](#)
    - トランスペアレント イニシエータ モード [4-17](#)
    - トランスペアレント モード イニシエータ [4-63](#)
    - ファイバチャネル ターゲット [4-9, 4-16](#)
    - 複数の IPS ポート [4-57](#)
    - プロトコル [4-2](#)
    - マルチパス ソフトウェアを使用していないホストでの HA [4-55](#)
    - 要求と応答 [4-4](#)
    - ルーティング [4-2](#)
    - ルーティング モードのチャート、iSCSI のルーティング モードのチャート [4-36](#)
    - ローカル認証を使用するユーザ [4-32](#)
    - ログイン リダイレクト [4-39](#)
  - iscsi-gw [4-23](#)
  - iSCSI LU [4-10](#)
  - iSCSI イニシエータ
    - WWN 割り当て [4-19](#)
    - アイドル タイムアウト [4-18](#)
    - 固定 IP アドレス マッピングの設定 [4-20](#)
    - スタティック マッピング [4-19](#)
    - スタティック マッピング (手順) [4-20](#)
    - ダイナミック WWN マッピングをスタティックにする [4-21](#)
    - ダイナミック マッピング [4-19](#)
    - トランスペアレント モード [4-17](#)
    - プロキシモード [4-22](#)
  - iSCSI インターフェイス
    - QoS の設定 [4-35](#)

- TCP 調整パラメータの設定 [4-34](#)
- VSAN メンバシップ [4-25](#)
  - 作成 [4-6](#)
  - 作成、iSCSI
    - インターフェイスの作成 [4-6](#)
    - 設定 [4-16](#)
    - リスナー ポートの設定 [4-34](#)
    - リスナー ポートの設定、iSCSI
      - リスナー ポート [4-34](#)
    - ルーティング モードの設定 [4-35](#)
    - ルーティング モードの設定、iSCSI [4-35](#)
- iSCSI サーバ ロード バランシング [4-37](#)
- iSCSI サーバ ロード バランシング。「iSLB」を参照
- iSCSI セッション
  - 認証、iSCSI
    - セッション認証、認証
      - iSCSI セッション [4-30](#)
- iSCSI ターゲット
  - アドバタイジング [4-14](#)
  - スタティック インポート [4-12](#)
  - スタティック インポート、スタティック マッピング、iSCSI ターゲット
    - スタティック マッピング [4-12](#)
  - セカンダリ アクセス [4-55](#)
  - ダイナミック インポート [4-10](#)
  - ダイナミック マッピング [4-10](#)
  - 透過的なフェールオーバー
    - 例 [4-14](#)
- iSCSI デバイス
  - VSAN のメンバシップの例 [4-25](#)
- iSCSI 認証
  - RADIUS の設定 (手順) [4-33](#)
  - イニシエータに対する制限 [4-32](#)
  - 外部 RADIUS サーバ [4-62](#)
  - グローバル上書き [4-31](#)
  - シナリオ [4-60](#)
    - 設定 [4-30, 4-45](#)
    - セットアップのガイドライン [4-60](#)
    - メカニズム [4-31](#)
  - ローカル認証 [4-32](#)
- iSCSI ハイ アベイラビリティ
  - 設定 [4-53 ~ 4-60](#)
- iSCSI プロトコル [4-1](#)
- iSCSI ベースのアクセス コントロール [4-28](#)
- iSCSI ホスト
  - VSAN メンバシップ [4-24](#)
  - イニシエータの識別 [4-16](#)
  - イニシエータ プレゼンテーション モード [4-17](#)
- iSLB
  - CFS を使用した設定の配信 [4-49](#)
  - Device Manager による設定 [4-39](#)
  - VRRP の設定 [4-49](#)
  - VSAN メンバシップ [4-43](#)
  - イニシエータおよびターゲットの設定 [4-43](#)
  - イニシエータの WWN 割り当て [4-37](#)
  - 最大イニシエータ数 [4-38](#)
  - 自動ゾーン分割 [4-50](#)
  - スタティック イニシエータ設定、イニシエータ設定
    - スタティック iSLB [4-38](#)
    - 設定 [4-37](#)
    - 設定の制限 [4-38](#)
    - 設定の配信 [4-49, 4-50](#)
    - 設定配信のイネーブル化 [4-51](#)
    - 設定変更のコミット
      - iSLB [4-52](#)
  - 前提条件の設定 [4-39](#)
  - ゾーン セットのアクティブ化に失敗する [4-45](#)
  - ゾーンのアクティブ化 [4-43, 4-45](#)
  - ゾーンの設定 [4-43, 4-45](#)
  - ダイナミック イニシエータ マッピング [4-42](#)
  - デフォルト設定 [4-82](#)
  - ロード バランシング アルゴリズム [4-48](#)
- iSLB、CFS 配信の設定された [4-38](#)
- iSLB イニシエータ [4-39](#)
  - VSAN メンバシップ [4-43](#)
  - WWN の割り当て [4-42](#)
  - 設定 [4-42 ~ 4-46](#)
  - ゾーンのアクティブ化 [4-45](#)

ゾーンの設定 **4-45**

ダイナミック イニシエータ マッピング **4-42**

ロード バランシング メトリックの設定 **4-43**

iSLB イニシエータ ターゲット

説明 **4-43**

ゾーンのアクティブ化 **4-45**

ゾーンの設定 **4-45**

iSLB 自動ゾーン機能 **4-39**

iSLB セッション

IPS ポートあたりの最大数、iSLB  
IPS ポートあたりの最大セッション数 **4-38**

認証 **4-45**

認証、iSLB  
セッション認証 **4-45**

iSNS

ESI **4-77**

クライアント登録 **4-78**

クラウド検出 **4-79**

サーバの設定 **4-76 ~ 4-78**

設定 **4-78**

説明 **4-72**

iSNS クラウド検出

CFS 配信 **4-81**

イネーブル化 **4-80**

オンデマンドで開始 **4-80**

自動 **4-80**

説明 **4-79**

iSNS サーバ

ESI リトライ回数の設定 **4-77**

イネーブル化 **4-76**

設定の配信 **4-77**

例のシナリオ **4-75**

iSNS プロファイル  
作成 **4-73**

---

## L

LU **4-10**

LUN **4-10**

ストレージ ポート フェールオーバー用の  
trespass **4-57**

マッピングと割り当て **4-22**

明示的なアクセス コントロール **4-22**

LUN マッピング **4-56**

iSCSI **4-67**

---

## M

MD5 認証  
VRRP **5-14**

mgmt0 インターフェイス  
ローカル IPv4 ルーティング **5-7**

MPS-14/2 モジュール **4-1, 4-2, 4-3, 4-6, 4-22, 4-29**

CDP のサポート **6-11**

FCIP **2-2**

サポートされる機能 **6-1**

ソフトウェア アップグレード **6-3**

ポート モード **6-4, 7-1**

MTU

IPv6 のパス検出 **8-7**

サイズの設定  
フレーム サイズの設定 **7-4**

MTU フレーム サイズ  
ギガビット イーサネット インターフェイスの設  
定 **6-6**

Multiprotocol Services モジュール。「MPS-14/2 モジュー  
ル」を参照

---

## N

None 認証 **4-30**

NTP  
タイムスタンプ オプション **2-23**

---

## P

Path MTU。「PMTU」を参照

PDU **4-35**

## PMTU

FCIP プロファイルでの設定 **2-19**

## PortChannel

FCIP ハイ アベイラビリティのための設定 **2-5**

IQN フォーマット **4-10**

インターフェイス **4-14**

サブインターフェイス **4-14**

冗長性 **2-7**

メンバーの組み合わせ **6-10**

ロード バランシング (例) **2-5**

## pWWN

ダイナミックをスタティックに変換 **4-21**

## Q

## QoS

DSCP 値 **2-26**

## QoS 値

設定 **4-35**

## R

RADIUS **4-62**

AAA 認証 **4-30, 4-45**

iSCSI RADIUS サーバの設定、iSCSI

RADIUS サーバの設定 **4-33**

RSCN **4-18**

## S

## SACK

FCIP プロファイルでの設定 **2-19**

## SAN 拡張チューナー

設定 **3-3**

説明 **3-1**

調整ガイドライン **3-2**

データ パターン **3-3**

デフォルト設定 **3-7**

ライセンス要件 **3-3**

## SCSI

ルーティング要求 **4-2**

Selective Acknowledgment。「SACK」を参照

## SPI

仮想ルータの設定 **5-14**

## T

## TACACS+

AAA 認証 **4-45**

## TCP 接続

FCIP プロファイル **2-4**

TCP 調整パラメータ **4-34**

## TCP パラメータ

FCIP プロファイルでの設定 **2-18**

## V

## VE ポート

FCIP **2-2**

説明 **2-2**

## VLAN

ギガビット イーサネット サブインターフェイスの設定 **7-5**

説明 **6-6, 7-5**

## VR ID

説明 **5-11**

マッピング **5-11**

VRRP **4-37**

IQN フォーマット **4-10**

iSCSI パラメータ変更の影響 **4-48**

iSLB **4-46**

iSLB 用の設定 **4-49**

MD5 認証 **5-14**

アダプタイズメント タイム インターバルの設定 **5-14**

仮想ルータの開始 **5-13**

仮想ルータの設定 **5-13**

ギガビットイーサネットインターフェイス選択のアルゴリズム **4-48**

ギガビットイーサネットインターフェイス用の設定 **6-9**

グループメンバー **6-9**

セキュリティ認証 **5-14**

説明 **5-11, 6-8**

デフォルト設定 **5-16**

バックアップスイッチ **5-11**

平文認証 **5-14**

プライオリティの設定 **5-14**

プライオリティプリエンプション **5-14**

プライマリ IP アドレス **5-13**

マスタースイッチ **5-11**

VRRP (iSCSI ログインリダイレクトを使用する場合) **4-39**

VRRP グループ **4-25**

VSAN

IPv4 スタティックルーティング **5-8**

iSCSI デバイスのメンバシップの例 **4-25**

iSLB **4-43**

iSLB イニシエータ **4-43**

VRRP **5-11**

VSAN 間のトラフィックルーティング **5-1**

オーバーレイされたルート **5-8**

ゲートウェイスイッチ **5-6**

複数の IPv4 サブネットの設定 **5-10**

VSAN メンバシップ

iSCSI インターフェイス **4-25**

iSCSI ホスト **4-24**

iSCSI ホスト、iSCSI

ホストの VSAN メンバシップ **4-24**

## W

WWN

スタティックバインディング **4-22**

## あ

アクセスコントロール

iSCSI **4-28**

実行、iSCSI

アクセスコントロールの実行 **4-29**

アクセスコントロール、ゾーン分割ベースのアクセスコントロール、iSCSI

ゾーン分割ベースのアクセスコントロール **4-29**

アダプタイズ対象インターフェイス **4-14**

アダプタイズメントパケット

タイムインターバルの設定 **5-14**

## い

イーサネット PortChannel

iSCSI **4-60**

ギガビットイーサネットインターフェイスの追加 **6-11**

冗長性 **2-6**

設定 **6-11**

説明 **6-10**

一時的な障害 **4-18**

イニシエータ

スタティックマッピングされた iSCSI **4-38**

インターネット制御メッセージプロトコル。「ICMP」を参照

インバンド管理

IPFC **5-7**

## う

ウィンドウ管理

FCIP プロファイルでの設定 **2-19**

## お

オートネゴシエーション

ギガビットイーサネットインターフェイスの設定 **6-6, 7-3**

## オーバーレイ VSAN

- 設定 [5-9](#)
- 説明 [5-8](#)

## か

### 外部 RADIUS サーバ

- CHAP [4-62](#)

仮想 E ポート。「VE ポート」を参照

### 仮想 ISL

- 説明 [2-2](#)

仮想 LAN。「VLAN」を参照

仮想ファイバ チャネル ホスト [4-3](#)

### 仮想ルータ

- 開始 [5-13](#)
- 削除 [5-13](#)
- 追加 [5-13](#)
- デフォルト設定 [5-16](#)

認証 [5-14](#)

プライオリティの設定 [5-14](#)

プライマリ IP アドレスの追加 [5-13](#)

仮想ルータ ID。「VR ID」を参照

仮想ルータ冗長プロトコル。「VRRP」を参照

仮想ルータ冗長プロトコル、プロトコル

仮想ルータ冗長性 [4-37](#)

カットスルー ルーティング モード [4-36, 4-37](#)

### 管理インターフェイス

- IPv6 用の設定 [5-3](#)
- 設定 [5-3](#)

## き

### キープアライブ タイムアウト

- FCIP プロファイルでの設定 [2-18](#)

### ギガビット イーサネット

- IPv4 設定例 [6-5](#)

### ギガビット イーサネット インターフェイス

- IPv4-ACL のガイドライン [7-7](#)
- IPv4 の設定 [7-2](#)

IPv6 アドレスの設定 [8-12](#)

MTU フレーム サイズの設定 [6-6, 7-4](#)

VRRP の設定 [6-9](#)

オートネゴシエーションの設定 [6-6, 7-3](#)

サブインターフェイス [6-7, 7-6](#)

サブネットの要件 [6-7, 7-6](#)

設定 [6-4 ~ 6-11](#)

デフォルト パラメータ [7-7](#)

ハイ アベイラビリティの設定 [6-8 ~ 6-11](#)

無差別モードの設定 [6-6, 7-4](#)

ギガビット イーサネット インターフェイスの例 [4-57](#)

ギガビット イーサネット サブインターフェイス

VLAN の設定 [7-5](#)

## く

クラウド検出。「iSNS クラウド検出」を参照

## さ

### 最小再送信タイムアウト

FCIP プロファイルでの設定 [2-18](#)

### 最大再送信回数

FCIP プロファイルでの設定 [2-19](#)

### サブネット

要件 [6-7, 7-6](#)

差別化サービス コード ポイント。「DSCP」を参照

## し

### ジッタ

FCIP プロファイルでの予測最大値の設定 [2-20](#)

自動生成された iSCSI ターゲット、iSCSI

自動生成されたターゲット [4-30](#)

ジャンボ フレーム。「MTU」を参照

### 冗長性

VRRP [2-6](#)

イーサネット PortChannel [2-6, 2-7](#)

ファイバ チャネル PortChannel **2-7**

## す

スイッチオーバー

VRRP **2-6**

スイッチ管理

インバンド **5-7**

スタティック iSLB イニシエータ

変換 **4-42**

スタティック WWN マッピング **4-27**

スタティック インポートされた iSCSI ターゲット **4-55**

スタティック マッピング **4-42**

スタティック マッピングされた iSCSI ターゲット、iSCSI

スタティック マッピングされたターゲット **4-30**

ストア アンド フォワード ルーティング モード **4-36, 4-37**

## せ

セキュリティ パラメータ インデックス。「SPI」を参照

## そ

相互 CHAP 認証

iSCSI 用の設定 **4-33**

iSLB 用の設定 **4-46**

ゾーン

iSLB **4-43, 4-45**

iSLB 用の設定とアクティブ化 **4-43**

ゾーン分割ベースのアクセス コントロール

iSCSI 用の設定 **4-27**

iSCSI 用の設定、iSCSI

ゾーン分割ベースのアクセス コントロールの設定 **4-27**

## た

ターゲット検出 **4-78**

ダイナミック iSCSI イニシエータ

スタティックへの変換、iSCSI

ダイナミック イニシエータのスタティックへの変換 **4-21**

変換 **4-42**

ダイナミック マッピング **4-10, 4-42**

ダイナミック マッピング、iSCSI

ダイナミック マッピング、iSCSI

スタティック マッピング **4-9**

## ち

遅延

転送 **4-35**

## て

デフォルト ゲートウェイ。「IPv4 デフォルト ゲートウェイ」を参照

デフォルト ネットワーク。「IPv4 デフォルト ネットワーク」を参照

## と

ドライバ

iSCSI **4-2**

トラブルシューティング

CTC **2-17**

トランキング モード

FCIP インターフェイス **2-4**

トランスペアレント イニシエータ モード **4-17**

トランスペアレント イニシエータ モード、iSCSI

トランスペアレント イニシエータ モード **4-22**

## に

認証

CHAP オプション **4-61**

Device Manager によるローカルの設定 **4-32**

iSCSI セットアップ [4-60](#)  
 iSLB イニシエータの制限、イニシエータ認証  
 制限、iSLB  
     iSLB イニシエータの制限 [4-46](#)  
 MD5 [5-14](#)  
 相互 CHAP、相互 CHAP 認証 [4-33](#)  
 平文 [5-14](#)  
 メカニズム [4-31](#)  
 ローカル [4-32](#)  
 「MD5 認証」も参照  
 「平文認証」も参照

---

## は

ハイ アベイラビリティ  
     VRRP [2-6, 4-59](#)  
     VRRP、VRRP ベースのハイ アベイラビリティ  
     ティ [4-59](#)  
     イーサネット PortChannel [2-6, 4-60](#)  
     ファイバ チャネル PortChannel [2-7](#)  
 パケット  
     FCIP での廃棄 [2-22](#)  
 パススルー ルーティング モード [4-35, 4-37](#)  
 バッファ サイズ  
     FCIP プロファイルでの設定 [2-20](#)

---

## ふ

ファイバ チャネル [4-1](#)  
     iSCSI ターゲット [4-9 ~ 4-16](#)  
 ファイバ チャネル ゾーン分割ベースのアクセス コント  
 ロール [4-29](#)  
 ファイバ チャネル ターゲット  
     ダイナミック インポート [4-11](#)  
     ダイナミック マッピング [4-11](#)  
 ファブリックのロック  
     解除 [4-52](#)  
 負荷メトリック [4-43](#)  
 複数の VSAN

設定 [5-10](#)  
 輻輳ウィンドウ監視。「CWM」を参照  
 ブリッジ ポート。「B ポート」を参照  
 フレーム  
     MTU サイズの設定 [6-6, 7-4](#)  
 プロキシ イニシエータ  
     設定、iSCSI  
         プロキシ イニシエータの設定 [4-23](#)  
 プロキシ イニシエータ モード [4-17, 4-27](#)  
     設定 [4-22](#)  
     ゾーン分割 [4-24](#)  
 プロキシ イニシエータ モード、iSCSI  
     プロキシ イニシエータ モード [4-22](#)  
 プロトコル [4-1](#)  
 VRRP [4-10](#)

---

## ほ

ポート  
     仮想 E [2-2](#)  
 ポート モード  
     IPS [6-4, 7-1](#)

---

## ま

マージ ステータスの矛盾、iSLB  
     マージ ステータスの矛盾、CFS  
         マージ ステータスの矛盾 [4-53](#)  
 マルチキャスト アドレス  
     IPv6 送信要求ノード フォーマット、図 [8-6](#)  
     IPv6 フォーマット、図 [8-5](#)  
     ブロードキャスト アドレスに対する IPv6 の代替手  
     段 [8-6](#)  
 マルチパス ソフトウェアの例 [4-54](#)

---

## む

無差別モード

ギガビット イーサネット インターフェイスの設  
定 **6-6, 7-4**

---

## め

明示的なファブリック ログアウト **4-18**

---

## り

リンク冗長性

イーサネット PortChannel 集約 **6-10**

リンクローカル アドレス

説明 **8-4**

フォーマット、図 **8-4**

---

## る

ルータ検出

IPv6 **8-9**

---

## ろ

ロード バランシング **4-37, 4-39**

FSPF (例) **2-5**

PortChannel (例) **2-5**

重み付け **4-43**

ロック、ファブリックの **4-51**