TREND MICRO™

Deep Discovery™ Inspector 4200/9200 クイックスタートガイド

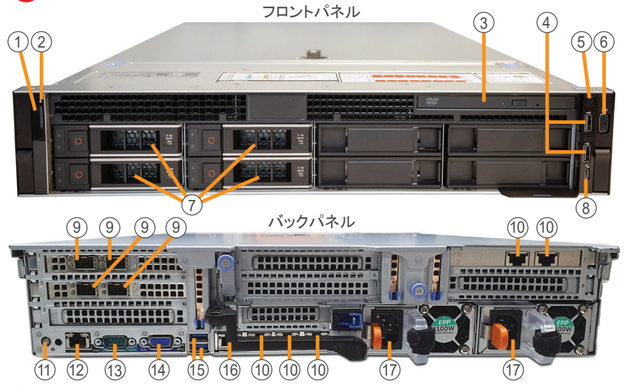
Deep Discovery Inspectorは、APTや標的型攻撃の可視性、洞察、および制御を強化する第3世代の脅威管理ソリューションです。Deep Discovery Inspectorは、重要なセキュリティ情報、警告、およびレポートをIT管理者に提供します。

1 箱を開いて内容物を確認する

Deep Discovery Inspectorの箱に次のものが同梱されていることを確認します。

Deep Discovery Inspectorアプライアンス

2 Deep Discovery Inspectorアプライアンスを調べる



注意: データポートのレイアウトは、提供されるアプライアンスによって異なる場合があります。詳細については、次のサイトにある「インストールガイド」を参照してください。
https://downloadcenter.trendmicro.com/index.php?clk=tbl&clkval=5554&regs=jp&lang_loc=13

(1) ステータスLEDインジケータ
(2) 前面識別ボタン/インジケータ
(3) 光学ドライブ
(4) USBコネクタ
(5) 電源ボタン/インジケータ
(6) 前面ビデオコネクタ
(7) ハードドライブ * 4
(8) iDRACダイレクトポート (Micro-AB USB)
(9) 10Gbpsデータポート * 4
(10) 1Gbpsデータポート * 5
(11) 背面識別ボタン/インジケータ
(12) iDRACポート
(13) RS-232シリアルコネクタ
(14) 背面ビデオコネクタ
(15) 背面USBコネクタ
(16) 管理ポート
(17) 電源コネクタ

注意: AC電源スロットは、いずれか1つが故障しても稼働できるよう2つ用意されています。

3 推奨するネットワーク環境

Deep Discovery Inspectorは帯域外に配置されます。そのため、Deep Discovery Inspectorはネットワークトラフィックをブロックしません。Deep Discovery Inspectorは、スイッチからミラーリングされたトラフィックを受信して、既知の脅威と潜在的な脅威を監視します。

スイッチのミラーポートを、管理ポートを除くいずれかのポートに接続します。

サンプル分析にはカスタムネットワークを使用することをお勧めします。カスタムネットワークは独自のネットワーク設定でインターネットに接続されている必要があります。アプライアンスにはカスタムネットワークにプロキシを設定するオプションがあり、プロキシ認証もサポートされます。

カスタムネットワーク内の不正なサンプルが管理ネットワーク内のホストに影響を及ぼさないよう、ネットワークは互いに独立している必要があります。

ネットワーク配置環境を計画する場合は、「インストールガイド」の「導入計画」を参照してください。

4 配置チェックリスト

要件	詳細
アクティベーションコード	トレンドマイクロより取得
モニタおよびVGAケーブル	アプライアンスのVGAポートに接続
USBキーボード	アプライアンスのUSBポートに接続
USBマウス	アプライアンスのUSBポートに接続
Ethernetケーブル	• アプライアンスの管理ポートを管理ネットワークに接続するケーブルを1本 • トラフィックの監視用に、管理ポートを除くアプライアンスのいずれかのポートとスイッチのミラーポートを接続するケーブルを1本以上 • (オプション) 管理ポートを除くアプライアンスのいずれかのポートを、内部仮想アナライザ専用のカスタムネットワークに接続するケーブルを1本
管理コンソール	次のWebブラウザが1つ以上インストールされているコンピュータ • Google Chrome • Microsoft Edge • Mozilla FireFox
IPアドレス	• 管理ネットワーク内の静的IPアドレスを1つ • (オプション) インターネット接続のあるカスタムネットワークに接続されている場合、内部仮想アナライザ用の追加IPアドレスを1つ

5 ハードウェアを設定する

1. Deep Discovery Inspectorアプライアンスを標準の19インチサーバラックに設置するか、丈夫な机などの独立した器具に取り付けます。

注意: アプライアンスを設置する際は、適切な通気と冷却を確保するために周囲に5cm以上の空間を設けてください。

2. アプライアンスを電源に接続します。
3. モニタをアプライアンスの後ろにあるVGAポートに接続します。
4. キーボードとマウスをアプライアンスの後ろにあるUSBポートに接続します。
5. 管理ポートをネットワークに接続します。
6. アプライアンスの電源をオンにします。

6 初期設定を実行する: 事前設定コンソール

次のいずれかを使用して、事前設定コンソールから初期設定を実行します。

- VGAポート
- シリアルポート

事前設定コンソールへのアクセス方法の詳細については、「インストールガイド」の「事前設定」の章を参照してください。

1. 事前設定コンソールのログオン画面で、次の初期設定のログオン認証情報を入力します。
   - ユーザ名: admin
   - パスワード: admin
2. 事前設定コンソールで、「2」と入力して [Device Settings] を選択し、<Enter> キーを押します。
3. [Device Settings] 画面で、IPアドレスを設定します。

   動的IPアドレスを設定するには:
   スペースバーを使用して、IPアドレスオプションを [dynamic] に切り替えます。

   静的IPアドレスを設定するには:

   A. [Type] フィールドで、スペースバーを使用して、IPアドレスオプションを [dynamic] から [static] に切り替えます。

   B. ネットワーク設定を次のように入力します。
      - IPアドレス (IPv4): 初期設定は192.168.252.1
      - サブネットマスク: 初期設定は255.255.255.0
      - (オプション) ゲートウェイ: 初期設定は192.168.252.254
      - (オプション) DNSサーバ1
      - (オプション) DNSサーバ2

注意: Deep Discovery Inspector 5.0以上はIPv6環境に導入可能です。

4. (オプション) VLAN IDを入力します。
5. [Return to main menu] に移動して、<Enter> キーを押します。

初期設定が完了し、管理コンソールにアクセスできるようになります。

7 初期設定を実行する: 管理コンソール

1. サポートされているWebブラウザを使用して、次の場所にある管理コンソールを開きます。
   https://<Deep Discovery InspectorのIPアドレス>

注意:
- インターネットのセキュリティレベルを [中] に設定します。
  ActiveXのバイナリビヘイビアとスクリプトビヘイビアを有効にします。
- 初期設定で指定したIPアドレスを使用します。

2. ログオン画面で、次の初期設定の認証情報を入力します。
   - ユーザ名: admin
   - パスワード: admin
3. [ログオン] をクリックします。
4. 新しいパスワードを入力し、確認のため、もう一度同じパスワードを入力します。
5. [管理]→[システム設定]→[時間] の順に選択して、システム時刻を設定します。
6. [管理]→[ライセンス] で、Deep Discovery Inspectorをアクティベートします。
   セットアップガイド画面が表示されます。
7. 配置後の設定を行うには、セットアップガイドの手順に従ってください。
   脅威対策の設定方法の詳細は、「管理者ガイド」の「はじめに」の章を参照してください。
8. スイッチのミラーポートから、管理ポートを除くアプライアンスのいずれかのポートにケーブルを1本以上接続します。

8 連絡先情報

- Webサイト: https://www.trendmicro.com/
- 電話: 03-5334-3601(営業代表)
- 住所: 〒151-0053 東京都渋谷区代々木 2-1-1 新宿マインズタワー

P/N:DDZRFF-AQ0106