

1 ホストの設定

概要

ZabbixのWebインターフェースでホストを設定するには、次のことを行ってください。

- [設定]→[ホスト]を選択してください。
- [作成]をクリックしてください。または、編集したい既存のホストのホスト名をクリックしてください。
- フォームにホスト名を入力してください。

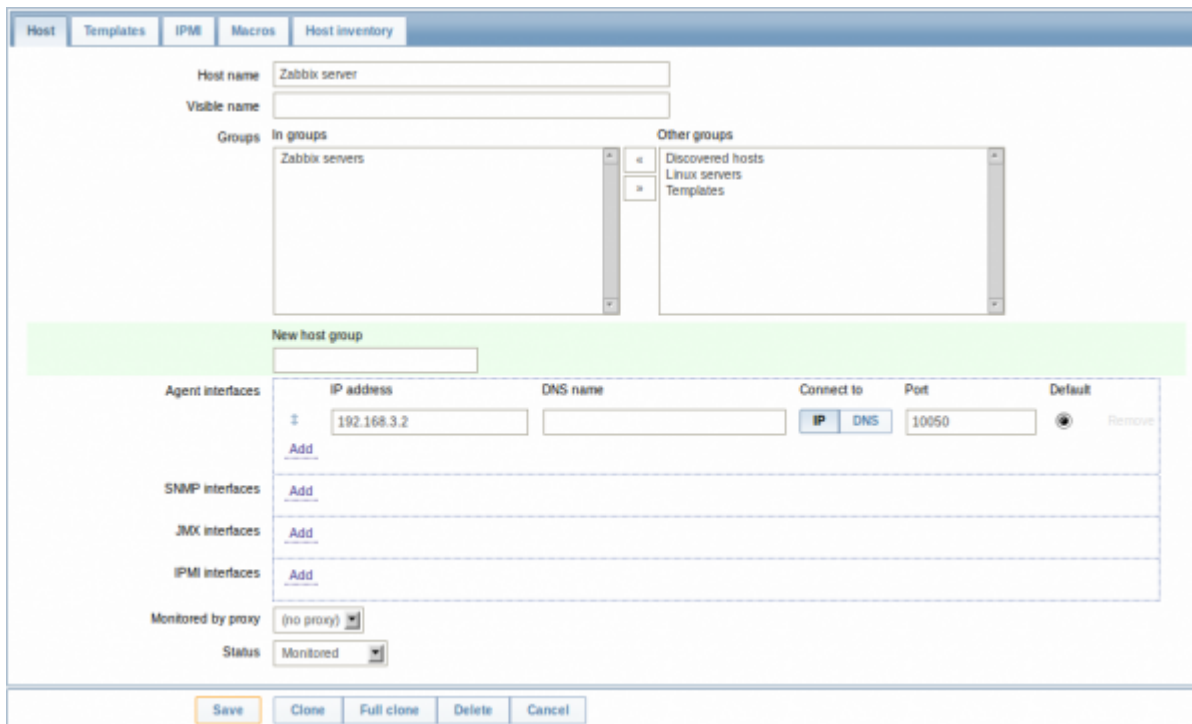
既存のホストのフォームにある[複製]や[すべて複製]ボタンを使用して、新しいホストを作成することもできます。[複製]をクリックすると、そのホストのすべてのパラメータとテンプレートのリンクが保存されます（テンプレートからのすべてのエンティティを保持）。[すべて複製]は、さらに直接増設したエンティティ（アプリケーション、アイテム、トリガー、グラフ、ローレベルディスカバリルール）も保存します。

Webシナリオは複製されません。

注: 新しいホストを複製する場合、すべてのテンプレートのエンティティは元のテンプレートと同じように保存されます。これらのエンティティに既存のホストレベルで加えた変更（アイテム間隔の変更、正規表現の修正、またはローレベルディスカバリルールへのプロトタイプの追加など）は、新しいホストには複製されず、テンプレートのままとなります。

設定

[ホスト]タブには、一般的なホストの属性が含まれています。



The screenshot displays the Zabbix web interface for configuring a host. The top navigation bar includes tabs for Host, Templates, IPMI, Macros, and Host inventory. The main form contains the following fields and sections:

- Host name:** Zabbix server
- Visible name:** (empty)
- Groups:** A list of groups including "Zabbix servers" and "Discovered hosts".
- New host group:** (empty)
- Agent interfaces:** A table with columns for IP address (192.168.3.2), DNS name, Connect to (IP, DNS), Port (10050), and Default (radio button).
- SNMP interfaces:** Add button
- JMX interfaces:** Add button
- IPMI interfaces:** Add button
- Monitored by proxy:** (no proxy)
- Status:** Monitored

At the bottom, there are buttons for Save, Clone, Full clone, Delete, and Cancel.

パラメータ	説明
ホスト名	一意なホスト名を入力します。英数字、スペース、ピリオド、アンダースコアが使用できます。 注: 設定しようとしているホスト上でZabbixエージェントが動作している場合、エージェントの 設定ファイル のパラメータ[Hostname]が、ここで入力したホスト名と同じ値でなければなりません。パラメータ内の名前は、 アクティブチェック の処理に必要です。
表示名	表示名を設定すると、表示名がリストやマップに表示されます。この属性は、UTF-8に対応しています。
グループ	ホストが属するホストグループを選択します。ホストは、少なくとも1つのホストグループに属さなければなりません。
新規ホストグループ作成	新規ホストグループを作成し、ホストとリンクさせることができます。既存のホストグループを選択した場合は、入力不要です。
インターフェース	次のホストインターフェースタイプがサポートされています: エージェント <input type="checkbox"/> SNMP <input type="checkbox"/> MX <input type="checkbox"/> IPMI 新規インターフェースを追加するには、[インターフェース]ブロックの[追加]をクリックし、[IP/DNS][接続方法]と[ポート]に情報を入力します。 注: いずれかのアイテムに使用されているインターフェースは削除できません。これらのインターフェースでは、[削除]リンクが、グレー表示されます。
IPアドレス	ホストのIPアドレス (オプション)
DNS名	ホストのDNS名 (オプション)
接続方法	次のそれぞれのボタンをクリックすると、エージェントからデータを取得するために何を使用するかをZabbixサーバに知らせます。 IP -ホストのIPアドレスに接続 (推奨) DNS -ホストのDNS名に接続
ポート	TCPポート番号 <input type="checkbox"/> Zabbixエージェントのデフォルト値は10050です。
標準	デフォルトのインターフェースを設定する場合は、ラジオボタンをチェックします。
プロキシによる監視	ホストは、Zabbixサーバ、またはZabbixプロキシのどちらかで監視できます。 <input type="checkbox"/> プロキシなし) - Zabbixサーバでホストを監視 プロキシ名 - 「プロキシ名」で指定したZabbixプロキシでホストを監視
ステータス	ホストのステータス 有効 - ホストは有効で、監視が可能 無効 - ホストは無効で、監視が不可能

[**テンプレート**]タブでは、**テンプレート**をホストにリンクできます。すべてのエンティティ (アイテム、トリガー、グラフ、アプリケーション) がテンプレートから継承されます。

新規テンプレートをリンクするには、リンクするすべてのテンプレートを選択した後で、[追加]をクリックします。[新規テンプレートをリンク]フィールドに入力し始めると、一致するテンプレートの一覧が表示されるので、スクロールダウンして選択してください。

テンプレートのリンクを削除するには、[テンプレートとのリンク]ブロックの以下の2つのオプションのどちらかを使用します。

- [リンクを削除] - テンプレートのリンクを削除しますが、そのアイテム、トリガー、グラフは保存します。
- [リンクと保存データを削除] - テンプレートのリンクを削除し、そのアイテム、トリガー、グラフも削除します。

[**IPMI**]タブにはIPMI管理属性が含まれます。

パラメータ	説明
認証アルゴリズム	認証アルゴリズムを選択します。

パラメータ	説明
特権レベル	特権レベルを選択します。
ユーザー名	認証ユーザー名です。
パスワード	認証パスワードです。

[マクロ]タブでは、ホストレベルのユーザーマクロが定義できます。

[ホストインベントリ]タブでは、ホストのインベントリ情報を手入力できます。また、そのホストに対して、インベントリの自動設定を有効にするか、無効にするかを選択できます。

ホストグループの設定

ZabbixのWebインターフェースでホストグループを設定するには、次のことを行います。

- [設定]→[ホストグループ]を選択してください。
- 画面右上の[グループの作成]をクリックしてください。
- フォームにグループのパラメータを入力してください。

パラメータ	説明
グループ名	一意なホストグループ名を入力します。ホスト名は、Zabbixノード内で一意でなければなりません。
ホスト	グループに属するホストとメンバーを選択します。ホストの数は、0個でも、1個、複数個でもかまいません。

本ページは2014/08/05時点の原文を基にしておりますので、内容は必ずしも最新のものとは限りません。最新の情報は、英語版のZabbix2.2マニュアルを参照してください。

From:

<https://www.zabbix.com/documentation/2.2/> - **Zabbix Documentation 2.2**

Permanent link:

<https://www.zabbix.com/documentation/2.2/jp/manual/config/hosts/host>

Last update: **2014/10/10 02:18**

