

## 統合監視ソフトの Zabbix 社が Zabbix 2.2 搭載アプライアンス製品を提供開始

～ 簡単導入、メンテナンスフリーな高信頼・高パフォーマンス監視ソリューションを提供 ～

※本プレスリリースは Zabbix SIA、Zabbix Japan LLC、ぷらっとホーム株式会社の共同プレスリリースです。

オープンソース統合監視ソフトウェア「Zabbix」を提供する Zabbix 社(本社、Zabbix SIA:ラトビア共和国、代表取締役社長: Alexei Vladishev (アレクセイ ウラジシェフ)、日本支社、Zabbix Japan LLC:東京都港区、代表:寺島広大)は、ぷらっとホーム株式会社(証券コード:東証 6836、本社:東京都千代田区、代表取締役社長:鈴木友康、以下ぷらっとホーム社)製ハードウェアを採用し、最新版 Zabbix 2.2 を搭載したアプライアンス「Zabbix Enterprise Appliance ZS-5220 と ZP-1220」の 2 製品の提供を開始致します。

本製品は Zabbix 2.2 の搭載により、VMware 仮想環境のハイパーバイザーや仮想マシンを自動的に監視対象として登録し監視を行う機能を新たに搭載し、煩雑な設定作業を行うことなく物理、仮想環境の統合的な監視を可能にします。

また、Web 監視機能や Windows イベントログ監視機能の改善、Windows WMI 監視機能や内部イベントの追加、Web インターフェースの改良、パフォーマンスの大幅な改善など ZS-5200、ZP-1200 と比較し 100 以上の改善と機能追加を行っています。

既に ZS-5200、ZP-1200 をご利用のお客様は Zabbix Enterprise サイト(※1)にてソフトウェアをアップデートして ZS-5220、ZP-1220 と同等の機能を利用することができます。

2014年2月28日から3月1日に東京日野、明星大学にて開催されるオープンソースカンファレンス 2014 Tokyo/Spring の Zabbix 社ブース内にて本製品の展示を行います。

### 製品詳細

Zabbix Enterprise Appliance の製品詳細は下記 Zabbix Enterprise サイトに掲載を行っております。本サイトではアップデートソフトウェア、および追加ソフトウェア、オンラインドキュメントの提供を行っており、アプライアンスの長期的な運用を支援いたします。

<http://enterprise.zabbix.co.jp>

### 製品外観



Zabbix Enterprise Appliance ZS-5220  
(Zabbix サーバーアプライアンス)



Zabbix Enterprise Appliance ZP-1220  
(Zabbix プロキシアプライアンス)

## 使用例

ZS-5220を使用して中小規模の社内監視



ZP-1200を使用してセグメント (NAT/ファイアウォール) 越しの監視



ZP-1200を使用してクラウド上の Zabbixサーバーと連携



## Zabbix Enterprise Appliance ZS-5220 と ZP-1220 共通の特徴

### 監視機能

- Ping 監視
- VMware 環境の自動監視
- Linux、AIX、HP-UX、Solaris、Windows サーバーのリソース監視
- プロセス、Windows サービス監視
- ファイル監視
- ログ監視、Windows イベントログ監視
- Web ページ監視
- Windows パフォーマンスカウンタ監視
- Windows WMI による監視
- TCP ポート、NTP、DNS 監視
- SNMP v1、v2c、v3 を利用したネットワーク機器の監視
- SNMPトラップ監視
- IPMI を利用したハードウェア監視
- ODBC を利用した RDBMS 監視
- SSH/Telnet を利用したエージェントレス監視
- コマンド、スクリプトを利用した監視機能の拡張
- Java アプリケーション監視機能 (※2)
- 監視対象機器のオートディスカバリ機能

### 高信頼性・高パフォーマンス監視アプライアンス

アプライアンスのベースとして定評と実績のあるふらっとホーム社の小型、ファンレス、スピンドルレスのハードウェアを採用し、サーバールーム(※3)だけでなくオフィススペースや店舗、工場など設置場所を選びません。

また、Zabbix 専用機として OS および各種ソフトウェアの最適化を行い、中小規模向けの監視アプライアンスとして Linux、UNIX、Windows 各種サーバー、ネットワーク機器の監視を一元的に行うことができます。

さらに、自己監視機能を内蔵し、監視マネージャの障害の検知と自動復旧を行うことも可能です。

### オールインワン監視ソリューション

Zabbix 社がこれまでに培ってきたシステム監視の技術と経験を投入し、Zabbix による監視をスムーズかつ安定して行えるよう、周辺ソフトウェアも含めてセットアップ済みの状態で監視をすぐに始めることができます。

また、Zabbix Enterprise サイト(※1)にて Zabbix のソフトウェアアップデート、追加ソフトウェアの提供、先出し

センドバック保守を一括して提供し、長期間に渡って監視システムを安定維持するためのソリューションを提供します。ソフトウェアアップデートは OS および Zabbix を含めた検証済みのソフトウェアを本機より一括でダウンロード、インストールすることができ、長期に渡り監視システムの安定した運用をサポートします。

## システム管理 Web インターフェース

システムの稼働状況の確認やサポート情報の取得、ネットワークの設定を行うことができる専用の Web インターフェースを備え、Linux OS を操作することなくシステムの管理を行うことが可能です。

## 前面 LED によるステータスの表示

前面に搭載されている LED ランプにより Zabbix の稼働状況と動作状況を表示することができ、管理インターフェースを開くことなく正常に稼働しているかどうかを確認することが可能です。

## Zabbix Enterprise Appliance ZS-5220 の特徴

### 中小規模向けアプライアンス

小型ながらおよそ 200 監視対象(※4)までのシステムを監視することができ、中小規模のシステムに対して簡単に統合監視ソリューションを導入することができます。

### 省電力・省発熱・省スペース

高い処理性能を持ちながら、通常の IA サーバー(※5)と比較して約 90%の電力削減が可能な 15W という超低消費電力、周辺温度 50℃でも運用可能な空調いらずの堅牢設計、占有面積にして約 1/9 の小型サイズ筐体と、非常に優れた省電力率・省発熱率・省スペース率を誇ります。

### メンテナンスフリー

監視データの蓄積に最新のデータベース技術を採用し、長期運用による監視マネージャのパフォーマンス低下を防ぎます。長期に渡る安定した監視データの保存により、グラフを利用したシステムのパフォーマンスの傾向分析、障害解析を容易に行うことができます。

また、監視設定の定期バックアップ機能を内蔵し、監視設定の間違いやハードウェア障害からの復旧、同一設定の監視サーバーの複製を容易に行うことができます。

### Zabbix 入門トレーニングによる導入の支援

本製品を利用した監視システムの円滑な構築を支援するため、本製品をご購入頂いたお客様は Zabbix 入門トレーニング(通常 18,900 円(税抜))に無料でご参加頂けます。(※6)

本トレーニングでは操作概要や監視設定の追加、障害通知、グラフ表示設定など Zabbix の主要機能の基礎的な利用方法を、実機を利用して半日で習得することができます。

## Zabbix Enterprise Appliance ZP-1220 の特徴

### 監視能力

Zabbix サーバーの子サーバーとして動作し、小型ながらおよそ 200 監視対象(※4)までのシステムを監視することができます。収集した監視データは Zabbix サーバーに送付され、監視データは一元管理されます(本機のみで監視を行うことはできません)。

### インターネットやクラウドと連携

複数の拠点に分散されているシステムをインターネット越しに監視したり、クラウド上に配置された Zabbix サーバーから複数拠点のシステムを監視することができます。

### 省電力・省発熱・省スペース

通常の IA サーバー(※5)と比較して約 95%の電力削減が可能な 7.7W という超低消費電力、周辺温度 55℃

でも運用可能な空調いらずの堅牢設計、占有面積にして約 1/38 の小型サイズ筐体と、非常に優れた省電力率・省発熱率・省スペース率を誇ります。

## メンテナンスフリー

ZP-1220 は監視設定を Zabbix サーバーから取得し動作し、収集した監視データは Zabbix サーバーに送付します。本機に保存されるデータはすべて一時データとなるため、故障時などは本機を入れ替えるのみで対応が行えます。

また、本機は再起動することで内蔵データベースの再作成を行うことができ、データベースのメンテナンスを容易に行うことができます。

## VPN 機能の搭載

専用の VPN 機能がプリインストール済みになっており、システム管理 Web インターフェースから VPN 機能を有効にするだけで、簡単に Zabbix サーバーとの通信を暗号化することができます。

VPN 通信は HTTP プロキシ経由で利用することも可能なため、拠点のファイアーウォールの設定変更を行わず、データセンターやクラウド上にインストールされた Zabbix サーバーへ安全に監視データを送信することが可能です。

(※1) <http://enterprise.zabbix.co.jp>

(※2) 追加ソフトウェアのインストールにより可能

(※3) ラックマウントキット別売

(※4) 20000 監視項目、5 分間隔の監視の場合。1 監視対象あたり 100 監視項目としてパフォーマンス測定。

(※5) ぷらっとホーム社 TRQX-1/55SA と比較。

[http://www.plathome.co.jp/products/server/trqx\\_155sa00/](http://www.plathome.co.jp/products/server/trqx_155sa00/)

(※6) ご購入 1 台につき 1 名様のご参加となります。

## ZS-5220 製品の詳細と販売方法

名称: Zabbix Enterprise Appliance ZS-5220

同梱物:

- 本体および電源ケーブル
- 取り扱い説明書
- Zabbix 設定バックアップツール
- Windows、Linux、AIX、HP-UX、Solaris 用監視エージェントソフトウェア

販売方法: Zabbix 社日本国内パートナーから販売

- Zabbix 社パートナー <http://www.zabbix.com/jp/partners.php>

本体価格: 298,000 円(税抜)

保守費用: 100,000 円(税抜)

- H/W 先出し SEND バック保守
  - \*当社が故障と判断した場合、交換品を先出にて発送します。
- Zabbix アップデート
  - \*Zabbix ソフトウェア アップデート用バイナリーの提供
  - \*Zabbix 技術問い合わせサポートは含まれません。

\*技術問い合わせサポートを含む保守の価格は Zabbix 社パートナーまでお問い合わせください。

販売開始: 2014 年 2 月 17 日(月)

## ZP-1220 製品の詳細と販売方法

名称: Zabbix Enterprise Appliance ZP-1220

同梱物:

- 本体および電源ケーブル
- 取り扱い説明書

販売方法: Zabbix 社日本国内パートナーから販売

- Zabbix 社パートナー <http://www.zabbix.com/jp/partners.php>

本体価格: 149,000 円(税抜)

保守費用: 50,000 円(税抜)

- H/W 先出し SEND バック保守
  - \*当社が故障と判断した場合、交換品を先出にて発送します。
- Zabbix アップデート
  - \*Zabbix ソフトウェア アップデート用バイナリーの提供。
  - \*Zabbix 技術問い合わせサポートは含まれません。

\*技術問い合わせサポートを含む保守の価格は Zabbix 社パートナーまでお問い合わせください。

販売開始: 2014 年 2 月 17 日(月)

**Zabbix について**

Zabbix はネットワーク・サーバー・ネットワーク機器・サービス・その他の IT リソースの監視・追跡を行うために開発されたエンタープライズクラスのオープンソースのモニタリングソリューションです。柔軟な通知メカニズムを備えているため、ユーザーはあらゆる種類のイベントについて電子メール、Jabber、および SMS ベースのアラートを設定でき、それによって管理者はサーバーやデバイスの問題を迅速に認識することができます。Zabbix は継続的に開発が行われ、新しいバージョンのリリースのたびに新機能とパフォーマンスの改善が行われています。Zabbix 監視ソリューションは金融・保険業、IT 通信業、ヘルスケア、公共機関、小売業、エネルギー・化学産業などを含むすべての業界の中小企業や、大規模エンタープライズ環境で活発に使われています。

ソフトウェアのダウンロード数は毎月 3 万を超え、世界中の 5 万人以上のメンバーにてアクティブなコミュニティが形成されています。

**Zabbix 社について**

Zabbix SIA はラトビアのリガに本社を置くソフトウェア開発企業です。日本国内では Zabbix Japan LLC がパートナー支援と各種 Zabbix サービスを行っています。Zabbix 社の主力製品は、オープンソースで配布されるエンタープライズモニタリングソリューションの Zabbix です。Zabbix 社は技術およびコンサルタントサポート、Zabbix の導入、実装、カスタム開発のサービス、および Zabbix のプロフェッショナルトレーニングを提供しています。お客様のニーズに対する柔軟なアプローチと、最高のサービスを手頃な価格で提供することに重点を置いています。世界中で Zabbix 関連製品のサービスを提供する 60 社以上の企業とともに幅広いパートナーシップネットワークを持っています。

⇒Zabbix 社企業サイト

<http://www.zabbix.com/jp/>

Zabbix は Zabbix SIA のラトビアおよびその他の国における登録商標または商標です。

**ぷらっとホーム株式会社について**

ぷらっとホームは、創設当時の 1993 年に、まだ黎明期にあった Linux オペレーティングシステムを企業として初めて国内へ輸入・販売しました。また 1996 年には独自ブランドとして最初のオリジナルサーバーを出荷、2000 年に東証マザーズでの株式公開を果たしました。ぷらっとホームは、創業以来、日本の代表的なオープンソース OS 関連企業として、また数々の先端的なプロダクトの市場投入を通じて、企業におけるビジネスの立ち上げや運用を支え続けています。

⇒ぷらっとホーム株式会社企業サイト

<http://www.plathome.co.jp>

**本プレスリリースに関するお問い合わせ先**

Zabbix Japan LLC

営業部 広瀬 潔(ひろせ きよし)

〒105-0004 東京都港区新橋 4-21-3 新橋東急ビル 2F

Tel 03-6895-7527 / Fax 03-6895-7301

[sales@zabbix.com](mailto:sales@zabbix.com)

ぷらっとホーム株式会社

広告・マーケティング課 渡辺 美央(わたなべ みお)

〒102-0073 東京都千代田区九段北 4-1-3 日本ビルディング九段別館 3F

[pr@plathome.co.jp](mailto:pr@plathome.co.jp)