

# 簡単導入、高信頼・高パフォーマンス 監視ソリューション

## Zabbix Enterprise Appliance ZS-5600 / ZS-7600



本体価格： ZS-5600 298,000円(税別)  
ZS-7600 498,000円(税別)  
保守価格： 100,000円/年 (税別) ~

### Zabbix Enterprise Appliance ZS-5600 / ZS-7600の特徴

#### 高信頼性・高パフォーマンス

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・大規模向けの監視アプライアンスZS-7000シリーズでは、およそ1,000監視対象(※1)まで、中小規模向けの監視アプライアンスZS-5000シリーズでは、およそ200監視対象(※2)のシステムを監視可能。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。  
またRAID構成によりディスクの故障時にもデータ損失を防止します。

#### 容易な管理

OS, Zabbixを含めたファームウェア管理によりシステムを一括でアップデートを行うことができます。オンラインアップデート機能やファームウェアの世代管理機能も有しておりアップデートを容易に行うことが可能です。

また、システム設定やZabbixの監視設定のバックアップ機能を内蔵し、システムを含めた設定のバックアップ、設定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サポートにてソフトウェアアップデート、追加ソフトウェアの提供、ハードウェア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。

#### アクティブ-アクティブ構成に対応

同梱の設定バックアップツールを利用して、複数台の監視サーバー間で設定を同期することができます。設定同期のためのスクリプトも同梱し、容易に監視サーバーの冗長構成を構築することができます。

設定同期のためのスクリプトも同梱し、容易に監視サーバーの冗長構成を構築することができます。

#### ■省電力・省発熱・省スペース

1Uタイプのハードウェアを採用し、ラックマウントを行うことができます。奥行き30cmと通常のIAサーバーと比較して省スペース、かつ消費電力も低く設計を行なっています。

#### ■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。

#### ■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運用を支援するため、本製品をご購入頂いたお客様はZabbix入門トレーニングに無料でご参加頂けます(※3)

(※1) 100,000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 (ただし、ログ、trap監視および暗号化通信を含まない。)

(※2) 20,000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 (ただし、ログ、trap監視および暗号化通信を含まない。)

(※3) ご購入1台につき1名様のご参加となります。

# ZABBIX

The Enterprise-class Monitoring Solution for Everyone

# Zabbix Enterprise Appliance ZS-5600 / ZS-7600の主要機能

## データ収集

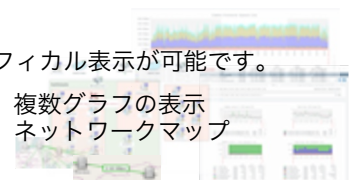
ネイティブエージェント、SNMP、IPMI、trapper、Telnet、SSHなど様々な方法を利用して監視対象からデータを収集します。

|              |   |
|--------------|---|
| Applications | お客様環境のあらゆるアプリケーション                                      |
| Middleware   | MySQL, ORACLE, Apache, php, TOMCAT, JBoss               |
| OS           | UNIX, AIX, Mac, ORACLE SOLARIS, hp ux, FreeBSD, OpenBSD |
| Hypervisors  | vmware  |
| Network      | Router, IN, OUT, 温度計, 電源スイッチ, 電源ボタン                     |
| Hardware     | CPU, RAM, HDD, 冷却ファン, 電源ボタン                             |

## 可視化

Webインターフェースによるグラフィカル表示が可能です。

- ダッシュボード機能
- リアルタイムグラフ機能
- 複数データのグラフ
- 複数グラフの表示
- ネットワークマップ



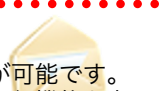
## データ蓄積

収集したデータを長期蓄積し、グラフ表示機能を活用してリソース使用状況の傾向分析や、過去の障害解析、カスタムレポート作成に活用可能です。



## 障害検知とアラート送信

収集したデータを閾値と比較し、メールで障害通知が可能です。対応状況に応じたエスカレーション機能やコマンド実行機能も有しています。



## 設定バックアップ

Zabbixの監視設定のみをバックアップ・リストアできる設定バックアップツールを標準搭載しています。定期的な設定の自動バックアップが設定済みのほか、コマンドラインから手動でのバックアップとリストアを行うことが可能です。

## 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。

## 様々なOSに対応したエージェント

サーバーの監視にはLinux, Windows, 商用UNIX(AIX, HP-UX, Solaris), BSD (FreeBSD, NetBSD, OpenBSD), macOSに対応した専用のエージェントを利用することで、標準搭載された監視テンプレートを利用して容易に監視を行えます。

## ファームウェア管理

OSとZabbixを含むシステム全体を1つのファームウェアで管理できます。管理Webインターフェースからファームウェアのアップデートが実行でき、以前のバージョンへ戻せるため、設置やアップデート作業なども容易に行えます。

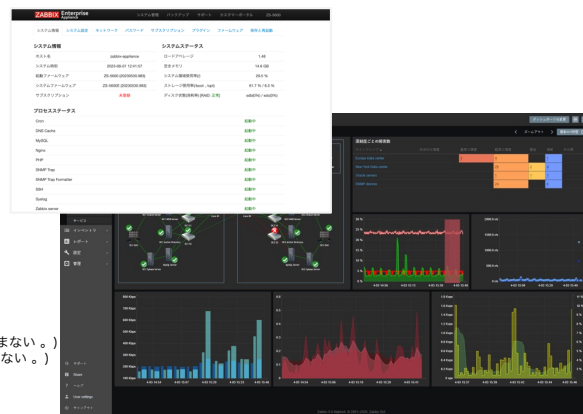
## ハードウェア仕様

|            | ZS-7000シリーズ   | ZS-5000シリーズ  |
|------------|---|--|
| CPU        | クアッドコアAtomプロセッサ   |  |
| 外部インターフェース | 10/100/1000Base-T (※1) x 4,<br>コンソールポート(RJ45)x 1<br>USB 2.0 (Type-A) リアx2、USB 3.0 (Type-A) フロントx2、VGA x 1 |  |
| 内部ストレージ    | SSD 2TB x2 RAID1構成<br>(標準で生データ90日、グラフ1年を保存可能 ※2)  | SSD 500GB x2 RAID1構成<br>(標準で生データ90日、グラフ1年を保存可能 ※2) |
| 筐体サイズ      | 430 (W) x 310 (D) x 44 (H) mm (ゴム足含まず)  |  |
| 重量         | 5.6kg   |  |
| 動作条件       | 動作時 温度: 0°C ~ +40°C 湿度: 10% ~ 90%RH<br>保存時 温度: -20°C ~ +70°C 湿度: 10% ~ 90%RH                              |  |
| 電源         | 内蔵AC電源  |  |
| 電源条件       | 内蔵AC電源: AC100-240V 50/60Hz<br>内蔵AC電源用電源ケーブル: AC100V用1本標準添付(IEC C13)                                       |  |
| 規格         | FCC、CE、UL、RoHS  |  |
| 推奨監視対象台数   | 1,000台程度 (※3)   | 200台程度 (※4)  |

(※1) Auto MDI/MDI-X対応。  
(※2) ZabbixのWebインターフェースからアイテム単位でデータ保存期間を変更することはできません。  
(※3) 100,000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 (ただし、ログ、trap監視および暗号化通信を含まない。)  
(※4) 20,000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 (ただし、ログ、trap監視および暗号化通信を含まない。)

## ソフトウェア仕様

|                |                                      |
|----------------|--------------------------------------|
| Zabbixバージョン    | Zabbix 6.0 サーバー                      |
| バックアップ         | Zabbix設定バックアップツール                    |
| システム管理インターフェース | Zabbix Enterprise専用システム管理Webインターフェース |



## 価格一覧

|           | 商品名                                 | 価格(税別)     | 備考  |
|-----------|-------------------------------------|------------|---|
| 本体        | Zabbix Enterprise Appliance ZS-5600 | 298,000円   | 初年度サブスクリプション契約が必須   |
|           | Zabbix Enterprise Appliance ZS-7600 | 498,000円   | 初年度サブスクリプション契約が必須   |
| サブスクリプション | ベーシック for アプライアンス                   | 100,000円/年 | H/W送バック保守 + Zabbix Enterprise サポート&サブスクリプション ベーシック<br>*操作方法に関する問い合わせは含まれておりません。 |
|           | シルバー for アプライアンス                    | オープン       | H/W送バック保守 + Zabbix Enterprise サポート&サブスクリプション シルバー                               |
|           | ゴールド for アプライアンス                    | オープン       | H/W送バック保守 + Zabbix Enterprise サポート&サブスクリプション ゴールド                               |
|           | プラチナ for アプライアンス                    | オープン       | H/W送バック保守 Zabbix Enterprise サポート&サブスクリプション プラチナ                                 |

※10台以上一括ご購入頂く際には お値引きも可能ですのでご相談ください。

## 取扱店

### Zabbix Japan LLC

〒105-0021  
東京都港区東新橋2-16-3 カーザベルソーレ8階  
TEL : 03-4405-7338  
E-mail : sales@zabbix.co.jp  
http://www.zabbix.com/jp



The Enterprise-class Monitoring Solution for Everyone