

## ミラクル・リナックスのOSSに関する取り組み

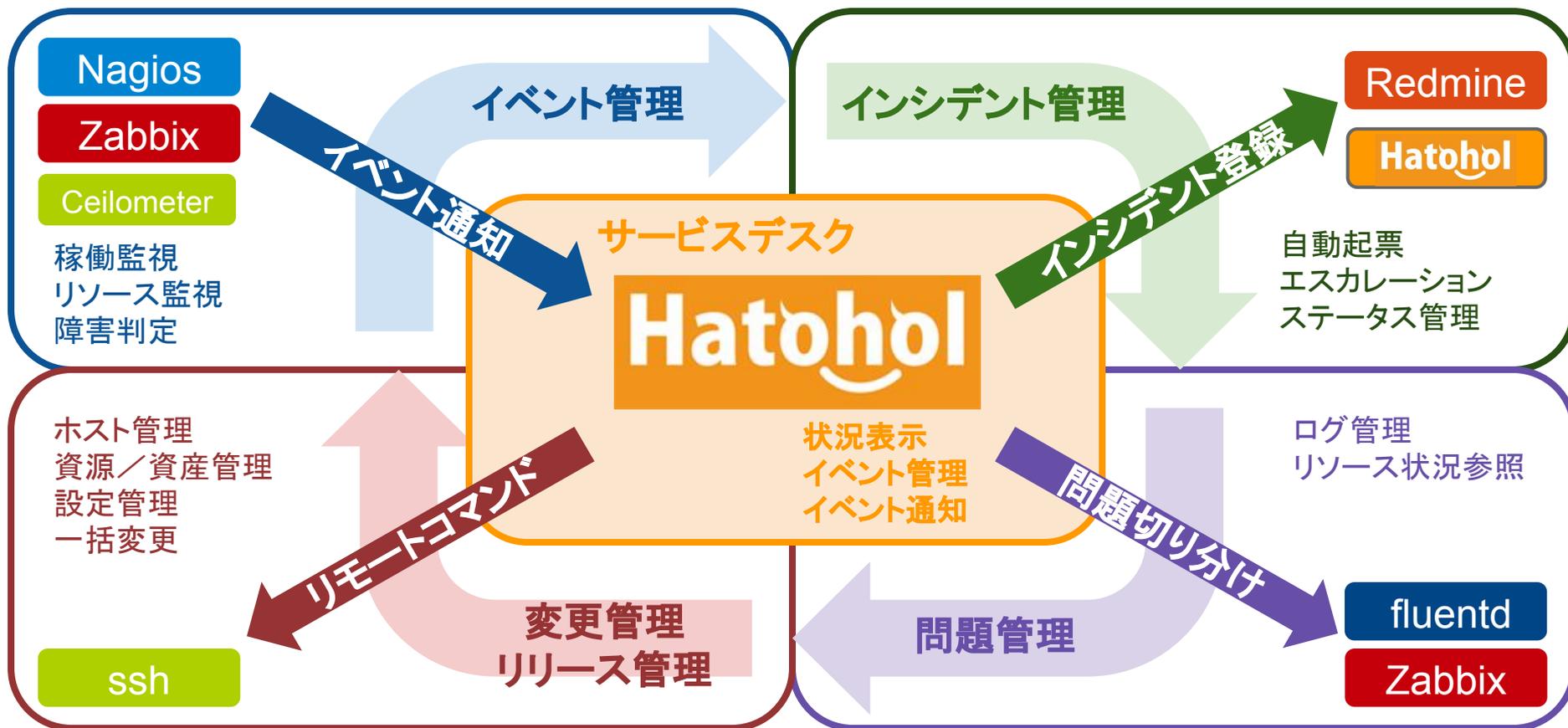
ミラクル・リナックス株式会社  
マーケティング本部 プロダクトマーケティング部

松永 貴

# Hatohol とは？ -- OSSの連携で運用統合



様々なOSSの運用管理ツールと連携して、オンプレミス／クラウドを問わず運用統合を実現するハブのようなソフトになることを目指しています！



16.01から16.04にかけて

Hatoholのイベント画面を一新しました！

デザイナーも入れました！

かなり本気です。(￣^￣)ゞ

# Hatohol イベント画面 刷新！



運用オペレータ向けの簡易インシデント管理画面  
未対処の重要イベントを見逃さないための仕組みを提供！

**表示のフィルタリング機能が充実**

**対処のマーキングが可能**

**重要度に応じた色の変更が可能**

**未対処の重要イベント数を表示**

対処	ステータス	深刻度	期間	監視サーバー	ホスト名	メッセージ	現在のトリガーステータス	継続時間	優先度
<input type="checkbox"/> 未対処	✓ 正常	情報	2016/02/03 03:09:59	ZBX-SV01	Zabbix server	Zabbix server has just been restarted	正常	28:10:00	
<input checked="" type="checkbox"/> 保留	⊗ 障害	致命的な障害	2016/02/08 17:22:08	ZBX-SV01	Zabbix server_SELF	Failed in connecting to Zabbix.	障害	00:01:08	
<input type="checkbox"/> 未対処	✓ 正常	致命的な障害	2016/02/08 17:23:16	ZBX-SV01	Zabbix server_SELF	Failed in connecting to Zabbix.	正常	93:51:51	
<input type="checkbox"/> 未対処	✓ 正常	重度の障害	2016/02/08 17:34:17	ZBX-SV01	Zabbix agent	Zabbix agent httpdプロセス数がしきい値を下回りました。	正常	00:35:59	
<input checked="" type="checkbox"/> 未対処	⊗ 障害	重度の障害	2016/02/08 18:10:16	ZBX-SV01	Zabbix agent	Zabbix agent httpdプロセス数がしきい値を下回りました。	障害	76:54:39	
<input type="checkbox"/> 未対処	⊗ 障害	警告	2016/02/12 17:14:47	ZBX-SV01	Zabbix server	Disk I/O is overloaded on Zabbix server	障害	00:04:00	
<input type="checkbox"/> 未対処	✓ 正常	警告	2016/02/12 17:18:47	ZBX-SV01	Zabbix server	Disk I/O is overloaded on Zabbix server	正常	81:46:08	
<input checked="" type="checkbox"/> 未対処	⊗ 障害	致命的な障害	2016/02/16 19:15:07	ZBX-SV01	Zabbix server_SELF	Failed in connecting to Zabbix.	障害	00:00:10	
<input type="checkbox"/> 未対処	✓ 正常	致命的な障害	2016/02/16 19:15:17	ZBX-SV01	Zabbix server_SELF	Failed in connecting to Zabbix.	正常	00:02:33	
<input checked="" type="checkbox"/> 未対処	⊗ 障害	致命的な障害	2016/02/16 19:17:50	ZBX-SV01	Zabbix server_SELF	Failed in connecting to Zabbix.	障害	00:00:35	
<input type="checkbox"/> 未対処	✓ 正常	致命的な障害	2016/02/16 19:18:25	ZBX-SV01	Zabbix server_SELF	Failed in connecting to Zabbix.	正常	83:46:30	
<input type="checkbox"/> 未対処	⊗ 障害	情報	2016/02/16 19:19:59	ZBX-SV01	Zabbix server	Zabbix server has just been restarted	障害	00:10:00	
<input type="checkbox"/> 未対処	✓ 正常	軽度の障害	2016/02/16 19:28:31	ZBX-SV01	win-agent	Zabbix agent on win-agent is unreachable for 5 minutes	正常	83:36:24	

※16.04では、運用オペレータ間の引き継ぎのためにコメント付与機能を計画！  
**乞うご期待！**



深刻度に合わせて、表示色や表示ラベルを変更可能

## 深刻度設定

深刻度	表示色	表示ラベル	重
未分類	#BCBCBC	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
情報	#CCE2CC	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
警告	#FDFD96	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
軽度の障害	#DDAAAA	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
重度の障害	#FF8888	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
致命的な障害	#FF0000	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

### イベントページの設定

画面表示 | 絞り込む | デフォルトフィルター

フィルター名

表示期間(直近)  日

- 「対応」の選択をフィルターの条件に含める
- 「ステータス」の選択をフィルターの条件に含める
- 「重要度」の選択をフィルターの条件に含める
- 「監視サーバー」の選択をフィルターの条件に含める
- 「ホストグループ」の選択をフィルターの条件に含める
- 「ホスト」の選択をフィルターの条件に含める

表示する「ホスト」を選択     表示を除外する「ホスト」を選択

選択候補   
zab-lxc: zabbix-server22  
zab-lxc: zabbix-agent22  
zab-lxc: zab-lxc\_SELF

選択済み

ウォッチしたいイベント情報を自由にフィルタリング可能

# ぜひ、ご利用ください

**MIRACLE  
D✉IRECT** 



tel: **03-6205-9502**



fax: **03-6205-9501**



mail: **info@miraclelinux.com**

本資料は開発中のモジュール資料であり、事前の告知なしに仕様、内容が変更される場合があります。  
本資料、または本資料中の計画、本ソフトウェアは、ミラクル・リナックスが独自で計画、開発をしており  
Zabbixの開発元であるZabbix SIA社が推奨もしくはスポンサーしているものではありません。

\*MIRACLE LINUXの名称およびロゴは、ミラクル・リナックス株式会社の登録商標です。

\*その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。



Do the Next, Open your Window

**MIRACLE**

Copyright © 2000-2016 MIRACLE LINUX CORPORATION All rights reserved