

# News Release

---

2010年12月8日  
株式会社キーゴール

ZABICOMベースのDB統合監視ソリューション、Database LifeGUARD Pro の販売開始  
オープンソースソフトウェアに対するサポート面の不安を解消  
～ Zabbixベースの Database LifeGUARD の上位版が新登場 ～

株式会社キーゴール（以下、キーゴール）は、オープンソースの統合監視ソフトウェア Zabbix 1.8 に対応するDB監視テンプレート（Oracle/DB2/PostgreSQL/MySQL）を開発し、DB統合監視ソリューション、Database LifeGUARD として、2010年3月1日より販売を開始しています。このたび、NTTコムテクノロジー株式会社が提供する ZABICOM 1.8 に正式に対応し、Database LifeGUARD Pro として、本日より販売を開始します。

※ ZABICOM の商標権は、ラトビア共和国 ZABBIX SIA社に属します。（商標登録 第5200215号）

## ◆ Database LifeGUARD および Database LifeGUARD Pro の特長

仮想化、クラウドコンピューティングの進展により、情報システムの構成要素が実体を伴わないケースが増えるにつれ、従来の人手に頼る管理手法では、もはやシステム全体を見通すことが困難になりつつあります。とりわけデータベースは運用管理が属人化するか、見過ごされるかの両極端であることが多いように見受けられます。情報システムの核でありながらも、最もブラックボックスになりうるのがデータベースと言えます。

Database LifeGUARD は、使い勝手の良さとスケーラビリティに定評のある統合監視ソフトウェア Zabbix をベースとして、ネットワーク機器、サーバ、アプリケーションはもちろんのこと、各種データベースの稼動状況までも、ひとつのツールで直感的、かつ透過的に可視化する、これまでにありそうでなかった、まったく新しい形のDB統合監視ソリューションです。

その上位版である Database LifeGUARD Pro は、日本市場における大規模システム向けに機能が強化された ZABICOM をベースとし、NTTコムテクノロジー社のサポートを内包します。これにより、オープンソースソフトウェアであることによるサポート面の不安を解消します。この場合もキーゴールが対応窓口となり、ワンストップでのサポートを提供します。

単に情報を収集し、異常を通知する仕組みだけにとどまらず、キーゴールのDB技術者（OCP）が、定期的にデータベースの稼動状況を診断し、レポートを提出するサービスが付帯します。技術的なアドバイスに加えて、必要に応じてパフォーマンスチューニングやトラブルシューティングなど、ノウハウを要する作業を代行（チケット制）します。

#### ◆ Database LifeGUARD Pro（Oracle版）の主な監視項目

I. パフォーマンス	II. リソース	III. 障害
I-1. SQL ・全表走査率  I-2. メモリ ・各種キャッシュヒット率 ・ディスクソート率  I-3. ディスク ・チェックポイントの待機回数 ・REDOログファイルの待機回数 ・1秒あたりのUNDOブロック数  I-4. プロセス ・セッション数 ・各種プロセス競合	II-1. CPU ・ロードアベレージ  II-2. メモリ ・物理メモリの使用率 ・SWAPメモリの使用率  II-3. ディスク ・ディスクの空き容量／率 ・各表領域の空き容量／率	III-1. インスタンス ・サービスの死活  III-2. ログファイル ・アラートログファイル

※ DB2版、PostgreSQL版、MySQL版についても、ほぼ同等の監視項目を備えます。

※ SQL Server版の開発を予定しています。

（参考）

- ・ Database LifeGUARD : [http://kg-i.jp/dbtech/pdf/Database\\_LifeGUARD.pdf](http://kg-i.jp/dbtech/pdf/Database_LifeGUARD.pdf)
- ・ Database LifeGUARD導入事例1 : <http://kg-i.jp/dbtech/pdf/jirei-dblg001.pdf>
- ・ DBコンサルティング事例1 : <http://kg-i.jp/dbtech/pdf/oracle001.pdf>
- ・ DBコンサルティング事例2 : <http://kg-i.jp/dbtech/pdf/oracle002.pdf>
- ・ DBコンサルティング事例3 : <http://kg-i.jp/dbtech/pdf/oracle003.pdf>
  
- ・ NTTコムテクノロジー : <http://www.nttct.co.jp/>
- ・ ZABICOM公式サイト : <http://www.zabicom.com/>
- ・ Zabbix公式サイト : <http://www.zabbix.com/>

## 【会社概要】

社名	株式会社キーゴール (英文名：Key Goal Inc.)
事業内容	・ データベースチューニングおよびコンサルティング ・ 情報処理サービス ・ 情報提供サービス ・ コンピュータのソフトウェア企画、製作、販売および指導 ・ 経営およびITコンサルティング
設立年月日	2002年（平成14年）5月28日 (2007年6月、現社名に改称)
本社所在地	〒151-0053 東京都渋谷区代々木1-54-1 YS. I ビル 4F
代表取締役	五嶋 和彦
資本金	6,150万円
従業員数	15名（その他、パートナー10名）
URL	<a href="http://kg-i.jp">http://kg-i.jp</a> （当社ホームページ）

## 【キーゴールについて】

キーゴールは、情報システムの本質であるデータに着目し、データベース技術に特化したソリューションの提供に努めてきました。大手損保会社などを始めとするデータベースのパフォーマンスチューニング実績は50件以上を数え、そのノウハウは書籍「SEのためのOracleチューニングハンドブック」（2003年：ソフトバンクパブリッシング刊）などの3冊の書籍に著されています。キーゴールは、DB統合監視という新たな市場を創造し、当分野におけるリーディングカンパニーを目指します。

## 【本件に関するお問い合わせ先】

株式会社キーゴール  
データベース事業部 後藤、伊藤  
TEL：03-5350-3530