

## スマートスタイル、DB マルチマスター構成を実現する高可用性ソリューション

# 「MySQL Group Replication」の導入支援サービスを

## 2月23日に提供開始

株式会社スマートスタイル（本社：東京都新宿区、代表取締役：野津和也、以下スマートスタイル）は、MySQL データベースのマルチマスター構成・同期レプリケーション型の高可用性を実現する「MySQL Group Replication」の導入支援として、導入コンサルティング／設計・構築サービスを2017年2月23日（木）に開始いたします。

URL : [http://www.s-style.co.jp/products/mysql\\_ha\\_solution/mysqlgr](http://www.s-style.co.jp/products/mysql_ha_solution/mysqlgr)

### 提供の背景

---

現在、ビジネスにおける IT・Web システムの必要性・重要性は急速に高まっており、データベースにおいても障害が発生し「サービス停止」「データの不整合」「情報の損失」などが起こった場合、ビジネスに与えるインパクトや企業の信頼に関わる影響は計り知れません。

データベースにはアクセス数やデータ量の増加に応じた高い処理性は勿論のこと、システムダウンがない常時の安定稼働を実現することができる高い可用性も不可欠であり、Web システムの運用における大きな検討課題となっています。

このようなデータベースの可用性確保の課題を解決するため、スマートスタイルでは MySQL の新たな同期レプリケーション技術である「MySQL Group Replication」の導入支援を通して、従来の HA ソリューションよりも高い「可用性」と「安定した稼働」の実現を支援することでお客様ビジネスの高い信頼性に貢献できると考えています。

サービスの開始と併せまして、「MySQL 最新ソリューションセミナー ～エンタープライズに求めるべき高可用性&セキュリティ～」を新宿のスマートスタイル本社で2月24日（金）に開催いたします。セミナーでは、「MySQL Group Replication」の他、MySQL に関する最新情報やセキュリティについてご紹介いたします。

### MySQL Group Replication とは

---

2016年12月に GA リリースされた MySQL データベースのマルチマスター構成を実現する新しいレプリケーション方式。すべてのノードがマスターとして動作し、どのノードでもデータ更新・参照が可能。障害発生時には原因となるノードを検知して自動的に切り離しを行い、正常なノードでの処理継続がされるため、従来のレプリケーションや Active-Standby 型 HA で行われるフェイルオーバーが不要となり、ダウンタイムが発生しない HA 環境が実現できます。

#### ■特長

- 1) 全てのノードで更新・参照が可能なマルチマスターレプリケーション
- 2) 障害発生時のフェイルオーバーが不要でダウンタイムが発生しない HA 環境を実現
- 3) 自動的にグループ再構成(データ同期)がされるので運用メンテナンスが大幅に軽減

### サービス概要

---

スマートスタイルは、MySQL における Oracle Corporation の OPN Specialized Partner として、MySQL Group Replication の導入に関するご相談から設計、構築、システム移行、保守サポートまでワンストップでご提供致します。

## ■ サービスメニュー(税抜)

- 導入コンサルティング : 800,000 円～
- 設計・構築サービス : 1,800,000 円～
- 保守サポート(※) : 600,000 円~/サーバー

※MySQL Enterprise Edition(年間サブスクリプション)による Oracle Premier Support とスマートスタイル保守サポート付にてご提供します。

## ■ サービス詳細

[http://www.s-style.co.jp/products/mysql\\_ha\\_solution/mysqlgr](http://www.s-style.co.jp/products/mysql_ha_solution/mysqlgr)

## セミナー概要

- 名称 : MySQL 最新ソリューションセミナー～エンタープライズに求めるべき高可用性&セキュリティ～  
日時 : 2017年2月24日(木) 14:30～17:15 (14:00 開場)  
場所 : 株式会社スマートスタイル 本社 マルチファンクショナルルーム (新宿アイランドタワー 2 2F)  
費用 : 無料  
対象 : MySQL の最新動向・高可用性やセキュリティにご興味をお持ちの方  
MySQL 導入を検討されている企業のご担当者様
- 内容 : **■ MySQL 最新情報**  
日本オラクル株式会社 MySQL グローバル・ビジネス・ユニット  
マスタープリンシパルセールスコンサルタント 杉山真也 氏
- "MySQL Group Replication" GA リリースで大注目！！**  
～[第一弾]従来の HA ソリューションと比較してみた～  
株式会社スマートスタイル MySQL ソリューション事業部 データベース部 高橋嘉
- MySQL におけるセキュリティ対応の重要性**  
株式会社インサイトテクノロジー プロダクトコンサルティング事業部 村澤崇信 氏
- 詳細/申込 : <http://www.s-style.co.jp/press/seminar170224.html>

## 会社概要

- 商号 : 株式会社スマートスタイル  
代表者 : 代表取締役 野津 和也  
所在地 : 〒163-1326 東京都新宿区西新宿 6-5-1 新宿アイランドタワー22F  
設立 : 1987年 10月  
資本金 : 9,374 万円  
URL : <http://www.s-style.co.jp/>

スマートスタイルは長年に渡り、オープンソースの代表的データベースソフトである「MySQL」についての戦略的なビジネス活動を行っている日本で唯一の MySQL 専門の MySQL ソリューションカンパニーです。

MySQL の保守やツールの販売をはじめ、エンジニアによるコンサルティングやチューニング等の技術サービスを通じて得た、数多くの実績と経験により、MySQL、MariaDB、Percona Server、Amazon RDS/Aurora 等の製品を導入される企業に対して、高い技術と万全のサポートを総合的に提供しております。

※ Oracle と Java は、Oracle Corporation 及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。文中の社名、商品名等は各社の商標または登録商標である場合があります。

**本件に関するお問合せ先**

---

株式会社スマートスタイル 情報戦略室

担当者名 : 作道

TEL : 03-5354-5751

Email : [marketing@s-style.co.jp](mailto:marketing@s-style.co.jp)