

MySQL レプリケーション設定と障害監視をパッケージした 複合型ホスティング、DB おまかせパックを販売開始

～商用クラスタ・ソフトを活用した MySQL システム構築ソリューションも提供～

インターネットデータセンターのリーディングカンパニー、株式会社ビットアイル(代表取締役社長兼CEO: 寺田航平 本社:東京都港区 以下、ビットアイル)の子会社、株式会社テラス(代表取締役社長: 寺田航平 本社:東京都港区 以下、テラス)は、自社の専用型ホスティングサービスのオプションメニューとして、オープンソースデータベース「MySQL」のレプリケーション設定、監視サービスをワンストップで提供する「DBおまかせパック」の提供を開始したことを発表します。

世界中の多くの企業ことに急成長企業は、ウェブサイトや、ビジネスクリティカルなシステムの開発期間短縮やコスト削減に OSS(オープンソースソフトウェア)の データベース「MySQL」を採用し、データの可用性を向上させるために、マスターからスレーブへデータを非同期にコピーするレプリケーション機能を活用しています。

しかしながらすべてのシステム開発者が必ずしも MySQL 及びホスティングサービスで提供されるサーバ/OS、Firewall などのネットワーク機能に精通しているわけではありません。そこでこの度テラスより、従来から販売しているテラスの専用型ホスティングサービスのオプションサービスとして、MySQL のレプリケーション設定、詳細な障害監視サービス、DB サーバをセキュアなローカルセグメントで接続するサービスをワンパッケージにした「DB おまかせパック(MySQL)」を販売開始いたしました。テラスにはお客様の要望に柔軟に対応するカスタマイズ可能なホスティングサービスと、大規模なMySQLを活用した WEB システム開発で多くの実績があります。システム開発者はこのサービスを利用することで自社アプリケーションの開発に専念することができ、リソースの集中による短期間でのサービススタートが可能になります。

また、それにとどまらずテラスではより高度な可用性を実現する商用クラスタ・ソフト「LifeKeeper」を活用した MySQL システム構築ソリューションも提供いたします。

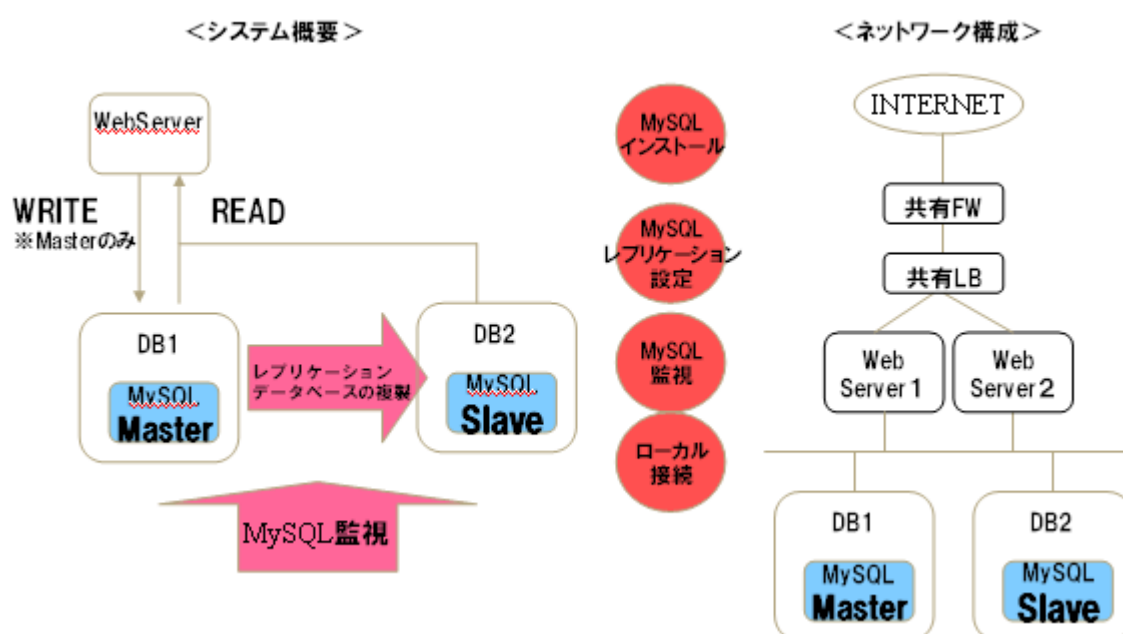
特長

- オールインワン
 - MySQL のインストール/レプリケーション設定/MySQL 監視サービス、ローカル接続のオールインワンサービスですので、お客様はアプリケーションの構築に専念できます。
 - 2 台以上の MySQL サーバをレプリケーション(複製)するサービスです。これによりリアルタイムなデータベースのバックアップが可能となり、DB データの保全性を高めることができます。
 - Web サーバとDB サーバとのデータ通信セグメントはセキュアなローカル接続での提供になります。
- 商用HAクラスタソフトウェアの構築ソリューションにも対応可能
 - より高度なデータ保全をご希望のお客様には、障害時の Master/Slave の自動切替えも可能な商用 HA クラスタソフトウェア「LifeKeeper」を利用したシステム提案も提供します。(別途有償。詳しくはお問い合わせください)

サービス内容

- MySQL インストール
- MySQL レプリケーション設定
- MySQL 監視サービス
- ローカル接続

システム概念図



MySQL 監視サービス詳細

監視項目	目的
MySQL(ポート監視)	データベースで使用するポートの監視(3306ポート)
MySQL(Query監視)	DBアクセスの監視を行います。
MySQLレプリケーションステータス通知	レプリケーションが行われていることを確認するために監視を行います。
MySQL(connections)	MySQLの接続数の監視を行います。
MySQL(ProcessList)	MySQLのクエリ実行数の監視を行います。
MySQL(QueryCache)	MySQLのクエリキャッシュサイズの監視を行います。
MySQL(Binary/Relaylog)	MySQLのバイナリログ/リレーログサイズの監視を行います。
MySQL(Replication)	レプリケーション状況確認の監視を行います。
MySQL(MySQL Processlist: Copying To Tmp Table)	中間ファイル作成の監視を行います。(ボトルネック検出に使用)

販売開始日・製品一覧

販売開始日:2011年4月4日

サービス提供開始日:同上

サービス名	サービス内容	初期費用 (税別)	月額費用 (税別)	最低契約 期間
DB おまかせパック (MySQL)	✓ MySQL インストール ✓ MySQL レプリケーション設定 ✓ MySQL 監視サービス ✓ ローカル接続	50,000 円	20,000 円	3ヶ月

※テラスの専用サーバホスティングを2台以上ご契約いただいた場合にご利用可能なサービスです。

<機能紹介>

詳しくは、以下をご覧ください。

URL: <http://www.terras.co.jp/>

*記載された会社名および製品名などは該当する各社の商標または登録商標です。

【株式会社テラス 会社概要】

株式会社テラスは、動画配信技術をコアにしたソリューション事業を展開しています。iDC サービスを基盤に総合 IT アウトソーシング事業を展開するビットアイルグループの子会社としてストリーミング、動画共有・変換などの動画プラットフォームサービスを提供しています。

社名 : 株式会社テラス(英文表記:TERRAS Co, Ltd.)

本社 : 〒105-0021 東京都港区東新橋 1-9-2 汐留住友ビル 14F

所在地 : 〒140-0002 東京都品川区東品川 2-2-43 T11-2F

設立 : 2007年8月

資本金 : 8,625万円(2010年1月現在)

代表者 : 代表取締役社長 寺田 航平

事業概要: 動画配信事業、システム・ソリューション事業、動画ホスティング&ASP 事業、
サーバ・ストレージ・インテグレーション事業

URL : <http://www.terras.co.jp>

【株式会社ビットアイル会社概要】

株式会社ビットアイルは、①インターネットデータセンター(iDC)の運営等を行う iDC サービス、②ハードウェアからソフトウェアまでの運用サービス、監視サービス、セキュリティサービス、レンタルサービス等を提供するマネージドサービス、③システムインテグレーションサービス、エンジニアリングサービス等を提供するソリューションサービスという3つのサービスにより、顧客のニーズに合致したあらゆる IT サービスを、ワンストップ(顧客のストレスを最小化)で、可能な限り月額課金化(顧客が利用しやすいサービス形態)して提供する「総合 IT アウトソーシング」事業を展開しています。

社名 :株式会社ビットアイル(ヘラクレス:3811)(英文表記:Bit-isle Inc.)
所在地 :〒105-0021 東京都港区東新橋 1-9-2
設立 :2000年6月
資本金 :27億2,394万円(2010年1月現在)
代表者 :代表取締役社長兼 CEO 寺田 航平
URL :<http://www.bit-isle.jp/>

<本リリースに関するお問い合わせ先>

株式会社テラス
事業推進部広報担当 今井・伊藤:
E-mail: press@terras.co.jp
TEL: 03-5783-4511(代表)
FAX: 03-5783-4513

<お客様からのお問い合わせ先>

株式会社テラス
営業部: info@terras.co.jp
TEL: 03-5783-4511(代表)
FAX: 03-5783-4513