

報道関係者各位
プレスリリース

No. BM191007-01

2019年 10月 7日

株式会社リンク

リンク・ベアメタルクラウドで

データベースのマネージドサービス「MDB」を提供開始

--MariaDB の構築・監視・障害復旧などをユーザに代わって対応--

株式会社リンク（本社：東京都港区、代表取締役社長：岡田元治）は、物理サーバがクラウドのように使える「リンク・ベアメタルクラウド」において、2019年10月7日（月）より、オープンソースのデータベース「MariaDB」をユーザに代わって運用するオプションサービス「MDB」の提供を開始します。

MariaDB は、CentOS の最新バージョンに採用されるなど、今後主流になることが見込まれるデータベースです。

従来、MariaDB の運用にあたっては、GUI（グラフィカルユーザインターフェース）のインストール・サーバ構築・監視・障害時の復旧作業などをユーザがすべて対応する必要がありました。今回サービスを開始する MDB では、こうした運用全般をリンクが対応するため、ユーザはデータベースの管理にかかる負担を大幅に軽減することが可能になります。

また、本オプションでは、パブリック VM に MariaDB を構築する「シングル構成」と、パブリック VM・物理サーバのいずれかから選択して構築できる「マルチマスタ構成」を提供しています。

シングル構成では、HA 機能（ハードウェアに障害が発生した際、自動で別のハードウェアに切り替える仕組み）によるスムーズな復旧が可能です。

一方、「MariaDB Galera Cluster」を採用するマルチマスタ構成では、3台のマスタデータベース間で常に同期ができるため、一層の冗長化が実現します。障害から復旧するスピードが速く、データの保全性にも優れている点から、Web サービスの会員情報・購入履歴などの管理にも適しています。

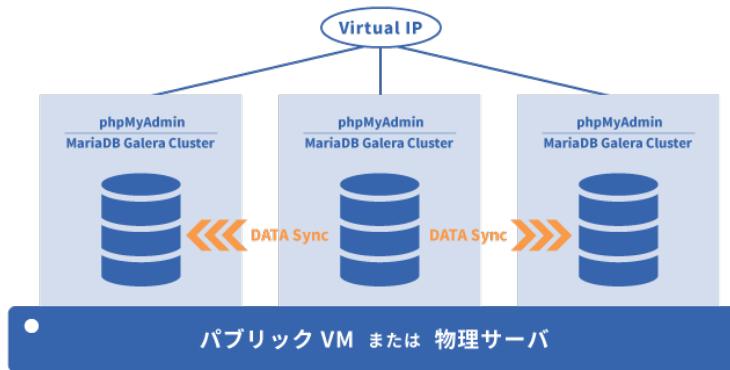
■ シングル構成



【月間利用料】

HDD	LOW (CPU 2コア/Mem 4GB)	Middle (CPU 4コア/Mem 8GB)	High (CPU 8コア/Mem 16GB)
100GB	38,800 円	48,800 円	64,800 円
200GB	42,800 円	52,800 円	68,800 円
300GB	46,800 円	56,800 円	72,800 円

■ マルチマスター構成



【月間利用料】

- パブリック VM

HDD	LOW (CPU 2コア/Mem 4GB)	Middle (CPU 4コア/Mem 8GB)	High (CPU 8コア/Mem 16GB)
100GB	77,600 円	97,600 円	129,600 円
200GB	85,600 円	105,600 円	137,600 円
300GB	93,600 円	113,600 円	145,600 円

- 物理サーバ (オーダーメイド)

HDD	E3 SSD RAID (CPU 8コア/Mem 16GB)	E5 SSD RAID (CPU 20コア/Mem 64GB)
1,000GB	145,600 円	-
1,920GB	-	214,600 円

リンク・ペアメタルクラウドは、今後も「ユーザ企業のリクエストに応えるための技術を積極的に採用し、サーバ運用の効率化に貢献するインフラサービス」として、マシンのラインアップ拡充やセキュリティをはじめとした、さまざまな機能を提供してまいります。

リンク・ペアメタルクラウドについて

リンク・ペアメタルクラウドは、クラウドサービスが持つ「スピード感」や「手軽さ」と、物理サーバの「高性能」かつ「安定性」といったメリットを併せ持つサーバサービスです。スピードが必要なWebサービスから品質を重視するエンタープライズまで、幅広い用途に適しています。経験豊富なスタッフによる課題解決の提案や、電話・メールでの24/365サポートを標準サービスとして提供しており、導入検討の段階から導入後のフォローまで手厚いサポートを行っています。

サービスの詳細は、<https://baremetal.jp/> をご覧ください。

株式会社リンクについて

株式会社リンクは、業界最大級の稼動台数を持つ専用ホスティングを軸として、クラウド型ホスティングやクラウド型テレフォニーサービス、セキュリティプラットフォームサービスなど、さまざまなインターネット関連サービスを提供しています。農系事業にも取り組んでおり、2011年10月からは岩手県岩泉町にある自然放牧酪農場「なかほら牧場」を運営しています。

事業の詳細は、<https://www.link.co.jp/> をご覧ください。

本プレスリリースに関するお問い合わせ先
株式会社リンク マーケティング部 担当：小川
TEL : 03-5785-2255 / FAX : 03-5785-2277 / Email : marketing@link.co.jp