

プレスリリース

No. AT0909-01
2009年9月1日

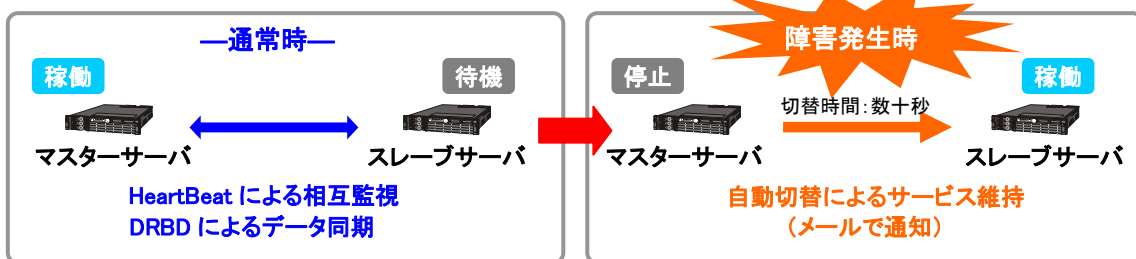
at+link、サーバ障害時もウェブやメールの運用が継続できる クラスタリングサービス「Easy クラスタリング」を圧倒的な低コストで提供開始 —— 複雑なシステム構築や設定が不要。データベースサーバのクラスタリングも簡単に ——

国内最大級の専用ホスティング、at+link 専用サーバサービスを展開する株式会社リンク（本社：東京都港区、代表取締役社長：岡田元治）は、共同事業者である株式会社エーティーワークス（本社：富山県富山市、代表取締役社長：伊東孝悦）とともに、サーバ障害時のサービス停止時間を最小限にとどめるクラスタリングサービス「Easy クラスタリング」を at+link 専用サーバサービスのオプションとして9月1日より提供します。

「Easy クラスタリング」は、HeartBeat（※1）と DRBD（※2）をベースとしたクラスタリングサービスです。稼働中のサーバに障害が発生してサービスが停止してしまった場合は、もう一方の待機サーバに自動で切り替えを行い、サービスを継続させます。

「Easy クラスタリング」の大きな特長は、低料金かつ手軽に導入できる点です。従来のクラスタリングソフトウェアは100万円～200万円と高額ですが、「Easy クラスタリング」はオープンソースをベースとしているため、サポート付きで月額47,250円という低料金を実現しました。ユーザによるクラスタリング環境の構築や設定も不要。高度な知識がなくても導入可能です。MySQL や PostgreSQL、Apache などのアプリケーション（6種類）に標準で対応し、データベースサーバはもちろん、ウェブやメールサーバのクラスタリングも簡単にできるほか、使いやすい管理画面や障害時の自動通知機能も搭載しています。「Easy クラスタリング」の提供により、手軽に信頼性の高いサーバ運用環境を利用したいというユーザのニーズに応えます。

■ Easy クラスタリングの概要



■ 料金

初期費用	月間利用料
105,000 円	47,250 円

■ 標準対応アプリケーション








MySQL / PostgreSQL / Apache / Sendmail / POP / BIND

※オプションでその他のアプリケーション(ユーザ独自のアプリケーション含む)への対応も可能です。

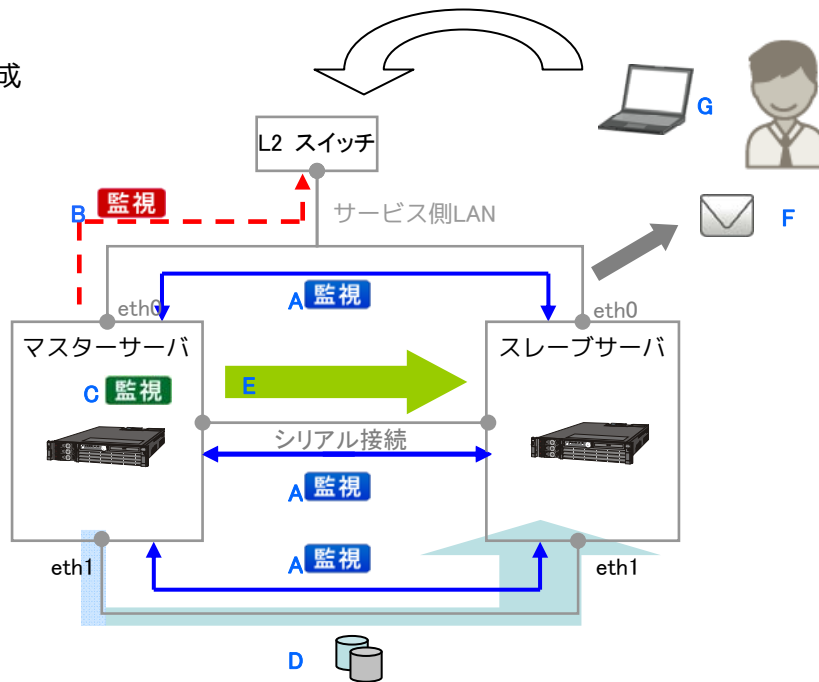
※1 サーバの相互監視と自動切替時のサービス引き継ぎを行うオープンソースソフトウェア。
※2 ネットワークに接続されたサーバのデータミラーリングを行うオープンソースソフトウェア。

■ システム構成と機能の詳細

「Easy クラスタリング」では以下の機能を提供します。

機能	内容
A. マスターサーバとスレーブサーバの相互監視 (HeartBeat 通信) 	マスターサーバとスレーブサーバは、eth0・eth1・シリアルケーブルの計3系統で接続し、HeartBeatによる相互監視を行います。
B. サービス側ネットワーク監視 	サービス側ネットワークの正常性を確認するため、上位 IP アドレスに対する ping 監視を行います。
C. アプリケーション監視 	アプリケーション監視エージェントにより、監視対象アプリケーションのプロセスチェックとサービスチェックを行います。
D. ネットワークミラーリング (DRBD 通信) 	必要なデータをマスターサーバとスレーブサーバでリアルタイムに共有します。
E. フェイルオーバー(自動切替) 	サービス停止に至った場合は、マスターサーバからスレーブサーバに自動で切り替わります。
F. 異常やイベント時の通知 	異常検出時や監視開始時は、メールで通知します。
G. 管理画面による各種設定及び操作 	管理画面で、サービスの切り替えやアプリケーション監視のパラメータ設定などの操作を行うことができます。

基本構成



■ Easy クラスタリングの特長

・圧倒的な低コスト

従来の高額なソフトウェアパッケージと異なり、月額 47,250 円という低料金でクラスタリング構成を利用することができます。

・面倒な構築や設定は不要

サポート付きのサービス型で提供するため、ユーザによるクラスタリング環境の構築や設定は不要です。トラブル時の対応も行います。

・代表的なアプリケーションに標準対応

障害検知可能なアプリケーションとして、MySQL や PostgreSQL、Apache など代表的なものを標準でカバー。アプリケーション毎にライセンス費用が発生することはありません。

・管理画面や自動通知メール機能を搭載

切り替え・切り戻しなどの操作を直感的でわかりやすい管理画面から簡単に行うことができます。また、異常検出時などにメールで通知する機能などを標準で搭載しています。

本サービスの詳細は、<http://www.at-link.ad.jp/ha> をご覧ください。

at+link 専用サーバサービスについて

東京の広告制作会社である株式会社リンクと、富山の AT 互換機メーカーである株式会社エーティーワークスにより、1996 年 11 月にサービスを開始しました。2009 年 9 月現在の契約数は 8,700 台超にのぼり、専用サーバフィールドでは国内最大級といわれています。ユーザは大企業・官公庁から中小企業・SOHO など、およそ 2,500 社。利用形態も、企業のメールサーバ・ウェブサーバからオンラインショップやモバイルビジネスまで多岐におよびます。自在性・拡張性に富んだサービス構成と、親切・丁寧な完全無償フルサポートを提供しており、多くのユーザから支持を得ています。

サービスの詳細は、<http://www.at-link.ad.jp/> をご覧ください。

株式会社リンクについて

1987 年設立の株式会社リンクは、スタートより 13 年目を迎えた at+link 専用サーバサービス（専用ホスティングサービス）を軸として、at+link パワーフレックス（クラウド型ホスティング）、at+link コロケーションサービス（新しいスタイルのデータセンターサービス）、BIZTEL（IP ビジネスフォンサービス）、e-select（オンラインモール）、MobileController（ケータイサイト構築ツール）、ウェブ電話（クリックトゥコールシステム）など、さまざまなインターネットサービスを展開しています。当社が提供するサービスは、<http://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

担当：内木場（うちこば）

〒107-0052

東京都港区赤坂 7 丁目 3 番 37 号

カナダ大使館ビル 1 階

TEL：03-5785-2255 / FAX：03-5785-2277

E メール：pr@link.co.jp

株式会社井之上パブリックリレーションズ

担当：栗原

〒160-0066

東京都新宿区四谷 4-34

新宿御苑前アネックス 6 階

TEL：03-5269-2301 / FAX：03-5269-2305

E メール：linkpr@inoue-pr.com