

仮想 LoadMaster を導入した Balmain で 99.9%の IT システム信頼性が実現

導入事例



産業

金融

製品

Kemp® Virtual LoadMaster®

概要

Balmain は、オーストラリアの大手ノンバンクの法人向け不動産融資業者であり、プライベートクラウドとパブリッククラウドを組み合わせたハイブリッドクラウドをテクノロジーとして採用していました。使用していた負荷分散ソリューションがキャパシティ不足となり、パフォーマンスの低下や顧客のアプリケーション資産を統合できない問題が生じました。IT 部門で Kemp Virtual LoadMaster ロードバランサーを評価したところ、この問題が解決でき、コストも節約できる理想的なソリューションであることがわかりました。

「価格、品質、スケーラビリティで Kemp を選択しました。この製品を使って、重要なビジネスインフラストラクチャをパブリッククラウドから社内のプライベートクラウドに戻すことができ、毎月の大幅な節約が可能になりました。月に2,000ドル以上の支払いが、今では月400ドルになりました。加えて、サポートとオンボーディングが傑出していました。」

Vik Sharma 氏、
情報技術責任者、
Balmain

課題

シドニーに本社を置く Balmain は、オーストラリアで非常に有名なノンバンクの法人向け不動産融資業者です。40年以上の歴史があり、大企業から中小企業まで幅広い顧客の運用資産を管理しており、その総額は50億ドルに及びます。Balmain は、大量の顧客データを有する大規模な金融サービス組織であり、サーバーとデータセンターに負荷分散ソリューションが必要でした。そのため、プライベートクラウドとパブリッククラウドを組み合わせたハイブリッドクラウドテクノロジーを基盤とした負荷分散ソリューションを使用していました。数年の間は有効に機能していましたが、ビジネスの拡張に伴って問題が生じ始めました。IT パフォーマンス速度が落ち、顧客のアプリケーション資産を統合できないという問題も起きました。クラウドの容量不足もあって、当時の負荷分散ソリューションにはこれらの問題に対処できませんでした。

Balmain の情報技術責任者である Vik Sharma 氏は、次のように述べています。「当時使用していたソリューションの品質は満足いくものではありませんでした。私たちのビジネスの成長に対応して、負荷を適切に分散できるエンタープライズレベルのソリューションを探すことにしました。新しいビジネスを含め、複数のシステムを新しいロードバランサーのセットアップに統合できるソリューションが必要でした。」

ソリューション

Sharma 氏の IT 部門は、Kemp® Virtual LoadMaster® ロードバランサーの機能を調査、評価し、それが Balmain にとって理想的なソリューションだと判断しました。この製品を導入すれば、Microsoft Exchange、IIS、SharePoint Web Services、API、モバイルアプリなどを使用するクラウドストレージを含む Balmain のインフラストラクチャを、余分なデータ費用を負担することなくスケールアップすることがわかりました。

IT 部門で LoadMaster の導入を開始し、6台のサーバーを統合して1カ所からコントロールできるようになりました。Balmain にはIT 分野における専門知識があり、Kemp 製品のシームレスな展開と実装が可能でした。サーバーとデータセンターのパフォーマンスをより簡単な方法でチェックできるようになり、アプリケーション配信コストは以前のソリューションの20%にまで削減されました。

「当時使用していたソリューションの品質は満足いくものではありませんでした。私たちのビジネスの成長に対応して、負荷を適切に分散できるエンタープライズレベルのソリューションを探すことにしました。新しいビジネスを含め、複数のシステムを新しいロードバランサーのセットアップに統合できるソリューションが必要でした。」

Vik Sharma 氏、
情報技術責任者、Balmain

Balmain について

Balmain は、法人向けモーゲージファイナンス（手配と融資の両方）から投資ファンド管理まで、幅広く活動を行う金融サービス組織です。Balmain は、ホールセールの機関投資家ファンド、銀行のバランスシート、リテールファンド管理、国内外のプライベートマーケットへのアクセス能力があり、スキルの高い人材を擁しているため、比類のない資金調達エクスペリエンスを提供することができます。

結果

Balmain の6台のサーバーのパフォーマンスは99.9%の信頼性が得られるようになり、全体のスピードはこれまで経験したことのない200%にまで向上しました。

Balmain は、Android と iOS の両方のデバイスで、利用したいローンやモーゲージを顧客が簡単に選択できる便利なモバイルアプリを開発し、リリースすることができました。Balmain の知る限りでは、金融業界で初めて、ローンポートフォリオをスマートフォンで表示できる機能を提供するアプリです。

Balmain が LoadMaster を導入し利用するようになったことで、IT 部門は容量不足の問題を心配することなく業務を継続できるようになりました。「Kemp の LoadMasters は、サーバーが10台であっても100台であっても関係なく対応できるので、重いワークロードが追加されても追加コストは発生しません。」と、Sharma 氏は述べています。



LoadMaster の詳細は、以下のページをご参照ください：
kemptechnologies.com/jp

プログレス・ソフトウェア・ジャパン株式会社
〒106-0047
東京都港区南麻布4-11-22 南麻布T&Fビル
<https://kemptechnologies.com/jp>
sales_japan-ipswitch@progress.com