

ライセンス・ストレージコストを削減しながら実現する驚速のデータベース環境

-仮想化してもパフォーマンスが向上するDBのためのプラットフォームをエキスパートがご紹介-



Networld



InsightTechnology
no challenge, no life

仮想化インフラストラクチャとデータベース、インメモリコンピューティングの新たな時代をご紹介

2016年3月3日 14:00～(13:30受付開始) 秋葉原 UDX カンファレンス6F ルーム E
お申し込みはこちら: <https://networld.smartseminar.jp/public/seminar/view/605>

仮想環境の普及に伴い社内システムの統合が進み、多くのシステムがすでにプライベートクラウド上で動作しています。しかし、業務に必要なアプリケーションのパフォーマンスへの懸念から、データベース環境を物理環境として残していたり、仮想化したもののパフォーマンスが低下してしまったという声も耳にすることが多くなってきました。

業界はインメモリデータベースやオールフラッシュストレージの導入によってこの問題が解決されるとしています。それに伴うライセンス、またはストレージコスト増から導入に二の足を踏んでいる企業も多くあります。

本セミナーでは企業内で統合できずに残ってしまったデータベースシステムをライセンス、ストレージコストを抑えて統合し、真のプライベートクラウドを実現するための方法を様々な観点からエキスパートたちが解説致します。

開催概要

主催	株式会社ネットワーク	
協賛	日本ストラタステクノロジー株式会社、株式会社インサイトテクノロジー、PernixData, Inc.	
参加費	無料	
開催日時	2016.03.03（木）14：00～17：30（受付開始 13：30～）	
会場	UDX カンファレンス 6F「Room E」 東京都 千代田区外神田4-14-1 秋葉原UDX南ウイング	
対象	パートナー様、エンドユーザー様限定 ※競合各社様はお断りさせていただきます。	
定員	60名	
内容	14:00 ～ 14:40	インフラストラクチャレベルインメモリコンピューティングでDBのコストを抑えてスピードアップ! 株式会社ネットワーク 三好 哲生
	14:40 ～ 15:20	この環境、世界最速？無停止サーバで実現する驚異の低レイテンシーコンピューティング 日本ストラタステクノロジー株式会社 高澤 雅史 氏
	15:20 ～ 15:30	休憩
	15:30 ～ 16:10	Oracle on VM: 共有ストレージの時代は終わり、ServerSANの時代へ。なぜなら・・・ 株式会社インサイトテクノロジー 山下 正 氏
	16:10 ～ 16:50	IBM StorageとPernixDataは相性抜群？ ～HCI、SDS環境での検証結果を発表～ 株式会社ネットワーク 森 純也
	16:50 ～ 17:10	全体Q&A
	17:10 ～ 17:30	案件ご相談

各セッションの詳細については裏面もご参照ください

タイムテーブル	セッションタイトル・スピーカー・アブストラクト	
14:00～14:40	タイトル	インフラストラクチャレベルインメモリコンピューティングでDBのコストを抑えてスピードアップ!
	スピーカー	株式会社ネットワールド インフラマーケティング部 データセンタソリューション課 三好 哲生
	アブストラクト	データベース環境はこれまで仮想化が足を踏み入れることのできない聖域でした。昨今ではパフォーマンス面からインメモリデータベースやオールフラッシュストレージを採用するケースも増えていますが、移行の工数、ライセンス・ストレージのコストがそれを阻んでいます。本セッションではこうしたコストを抑えながらDBのパフォーマンスを上げるためのインフラストラクチャレベルインメモリコンピューティングの概念をご紹介します。
14:40～15:20	タイトル	この環境、世界最速? 無停止サーバで実現する驚異の低レイテンシーコンピューティング
	スピーカー	日本ストラタステクノロジー株式会社 プラットフォーム事業部 ストラテジックアライアンス担当 高澤 雅史 氏
	アブストラクト	仮想化の最大の課題は、I/Oパフォーマンスにあると言っても過言ではありません。特に複数の仮想マシンのストレージアクセス集中によるパフォーマンス劣化は、業務効率を大きく左右します。また、HW障害時に業務停止を避けるための耐障害性も無視することはできません。本セッションでは、ストラタスの無停止サーバが実現する高信頼な超速インメモリコンピューティングの導入効果を、実測データを用いて徹底解説します!
15:30～16:10	タイトル	Oracle on VM: 共有ストレージの時代は終わり、ServerSANの時代へ。なぜなら...
	スピーカー	株式会社インサイトテクノロジー ビッグデータソリューション事業部 シニアコンサルタント 山下 正 氏
	アブストラクト	共有ストレージを使用して、仮想環境上でデータベースを運用していませんか? Server SAN技術を使うことで、冗長性/可用性を維持したまま、コスト削減、高性能化することが可能です。本セッションでは、アプリケーションワークロード(OLTP, DWHなど)別に、ServerSAN技術を活用した様々な構成例を検証結果を交えながら紹介し、最適な利用方法について解説します。
16:10～16:50	タイトル	IBM StorageとPernixDataは相性抜群? ～HCI、SDS環境での検証結果を発表～
	スピーカー	株式会社ネットワールド SI技術本部 データセンターソリューショングループ(DSG) 森 純也
	アブストラクト	急速に多様化が進む昨今のビジネス環境において、迅速に構築でき、柔軟に運用が可能なSoftware Defined Storage(SDS)のニーズは日増しに高まっています。本セッションでは、IBM SDS製品群であるSpectrum Storage Familyの概説および、VMware x IBM x PernixDataの組み合わせにより、柔軟 x 堅牢 x 高速なハイパーコンバージド環境を検証結果を交えて御紹介します。

16:50～17:10の全体Q&Aセッションは各セッション内容にかぎらず、エキスパートたちに日頃から仮想化、データベース、インメモリコンピューティングについて疑問に思っていることをご確認いただく、ディスカッションセッションです。セッション中に質問記入用紙を配布いたしますので、ご記入ください。