

コストを抑えたインフラ拡張を実現する PaaS ソリューション「USiZE for Exadata」を提供開始 ～ワコールの新基幹システムに採用～

SCSK株式会社(本社:東京都江東区、代表取締役 社長執行役員:谷原 徹、以下SCSK)は、SCSKのクラウドサービス・ソリューション「USiZE(ユーサイズ)」の新たなラインアップとして、オラクルのデータベースマシン「Oracle Exadata Database Machine X6(以下 Oracle Exadata)」を稼働させるための PaaS ソリューション「USiZE for Exadata(ユーサイズ フォー エクサデータ)」を2018年1月18日から提供開始します。

提供開始に先立ち、株式会社ワコール(本社:京都府京都市、代表取締役 社長執行役員:安原 弘展、以下ワコール)の新基幹システムに、「USiZE for Exadata」の採用が決定しました。

1. 背景

「Oracle Exadata」は、高いパフォーマンスと可用性を備え、データ圧縮に代表されるITコストの削減に貢献するデータベースマシンです。「Oracle Exadata」を用いたソリューション導入に豊富な実績を持つSCSKでは、「Oracle Exadata」を運用していく上で課題となる、高度な障害への対応、定期的なパッチ適用および変更管理、構成管理のサービス化に取り組み、このたび新たにSCSKのクラウドサービス「USiZE プライベートモデル」のラインアップとして「USiZE for Exadata」の提供を開始しました。必要に応じたリソース分だけ課金を行う従量課金により、「Oracle Exadata」の高性能なリソースのサービス利用が可能となります。

2. 選定について

ワコールでは、2013年に「Oracle Exadata Database Machine X3」を採用し、各部門に散在したデータベースを順次統合し、2014年からは、アプリケーションサーバーをSCSKが提供するクラウドサービス「USiZEシェアードモデル」へ移行して投資の最適化を行いました。このたび、さらなる運用コストの削減、ライセンス費用の集約などへの期待から、新基幹システムへの「USiZE for Exadata」採用が決定しました。

3. 「USiZE for Exadata」のソリューション概要

「USiZE for Exadata」は、SCSKのクラウドサービス・ソリューション「USiZE」上で、「Oracle Database」の実行に最適化されたデータベースマシン「Oracle Exadata」を稼働させるための PaaS ソリューションです。SCSKのオラクル専門技術者による24時間365日のハイレベルなサポートや、運用DBA[※]作業(データベース作成・パフォーマンス監視・チューニング)の実施など、「Oracle Exadata」利用の際に発生する、ほぼ全ての運用をサービスとして提供することで、運用上の不安を解消し、最適な環境を提供します。

※DBA…データベース管理者(Database Administrator)

【特長】

(1)SCSKのオラクル専門技術者による24時間365日サービス

「Oracle Exadata」を運用していく上で、障害発生時の対応には高度な専門知識が要求されます。「Oracle Exadata」において豊富な導入・運用実績を持つ、SCSKのオラクル専門技術者が24時間365日サービス対応することで、運用時の不安を解消します。

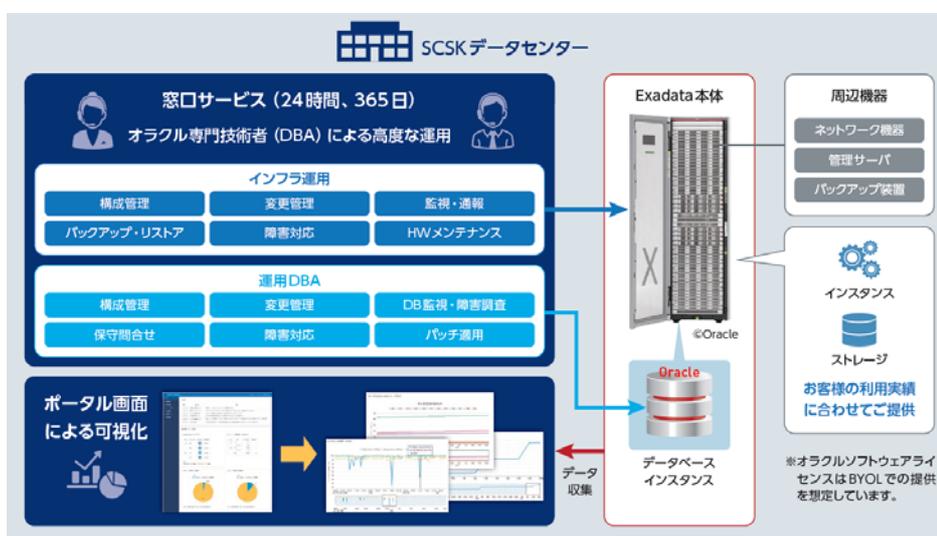
(2)パッチ適用の定期実施

クラウドファーストの時代において、システムでは日々バグの検出と修復が必要となり、環境を特定のバージョンに固定し続けることが困難になっています。一方でパッチの適用作業の複雑化に伴い、作業コストは増大傾向にあります。「USiZE for Exadata」では、定期的なパッチ適用をサービスの中に組み込み、障害へのプロアクティブな対応が可能です。

(3)リソース従量課金

利用したリソース分だけ課金されるため、「Oracle Exadata」の高性能なリソースを必要に応じて利用することができます。あわせて、リソースに合わせた運用 DBA 作業をサービスとして提供し、作業工数および運用負荷を削減します。また、「USiZE for Exadata ダッシュボード」(サービスポータル)上で、サービスの稼働状況をはじめ、従量課金の元となるリソース利用状況などを確認することができるため、コストの最適化が実現可能です。

【サービス概要図】



4. サービス提供開始日

2018年1月18日

5. 価格

基本料金: 150万円より

従量料金: 運用DBA 30万円(インスタンスごと)より、ストレージ利用 5万円(500GBごと)より

※ 価格は税抜き価格となります。

本件に関するお問い合わせ先

【製品・サービスに関するお問い合わせ先】

SCSK株式会社

西日本 IT マネジメント事業本部 サービス営業部

Tel: 06-6223-6780 Mail: u4x-sales@ml.scsk.jp

【報道関係お問い合わせ先】

SCSK株式会社

広報部 牧野

Tel: 03-5166-1150

※ OracleとJavaは、Oracle Corporation 及びその子会社、関連会社の米国およびその他の国における登録商標です。

※ その他、掲載されている製品名、会社名、サービス名はすべて各社の商標または登録商標です。