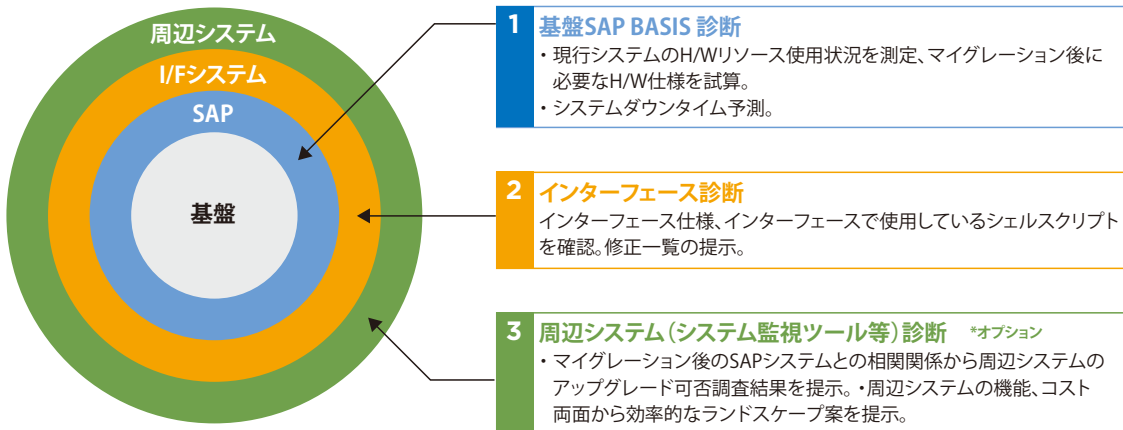


# SAP OS/DB MIGRATION ASSESSMENT SERVICE



現在、IT投資削減に、当初UNIXシステムで導入したSAPシステムをWindowsへマイグレーションすることを検討しているお客様が増えております。一方でマイグレーションに対するコストリスクが割り出せず、マイグレーションへ踏み込めないお客様も多数いらっしゃいます。このサービスでは、SAPマイグレーションを実施する上で必要な要件を分析し、要員やスケジュールを計画するための情報を提供します。

## 診断範囲と内容



### 1 基盤SAP BASIS 診断

- ・ 現行システムのH/Wリソース使用状況を測定、マイグレーション後に必要なH/W仕様を試算。
- ・ システムダウンタイム予測。

### 2 インターフェース診断

- ・ インターフェース仕様、インターフェースで使用しているシェルスクリプトを確認。修正一覧の提示。

### 3 周辺システム(システム監視ツール等) 診断 \*オプション

- ・ マイグレーション後のSAPシステムとの相関関係から周辺システムのアップグレード可否調査結果を提示。・ 周辺システムの機能、コスト両面から効率的なランドスケープ案を提示。

## 1 基盤SAP BASIS 診断

### ① マイグレーション後のH/W仕様

- ・ 現システムのH/Wリソース使用状況の収集し分析。
- ・ マイグレーション後のH/W仕様の検討(サイジング)。
- ・ 現状の運用課題のヒアリング
- ・ TCOを削減/運用課題解決を目的とした、最適な基盤環境の立案(仮想化/ストレージソリューションなど最新機能の適用検討)

### ② システムダウンタイム予測

- ・ 移行パスの提示
- ・ 現行のDBサイズを調査し、マイグレーションに必要なダウンタイムを予測。

## 2 インターフェース診断

- ・ インターフェース仕様調査
- ・ インターフェース方式の最適化検討
- ・ シェルスクリプト/カスタマーオブジェクトの調査・分析
- ・ OSマイグレーション後のスクリプト実行環境検討
  - 最適なスクリプトの選択 (DOSコマンド、VBスクリプト、各種スクリプト製品)
  - オープンソースソフトウェアによる機能補完の検討 (sed, awkなど)
- ・ OSマイグレーション後のI/F仕様検討

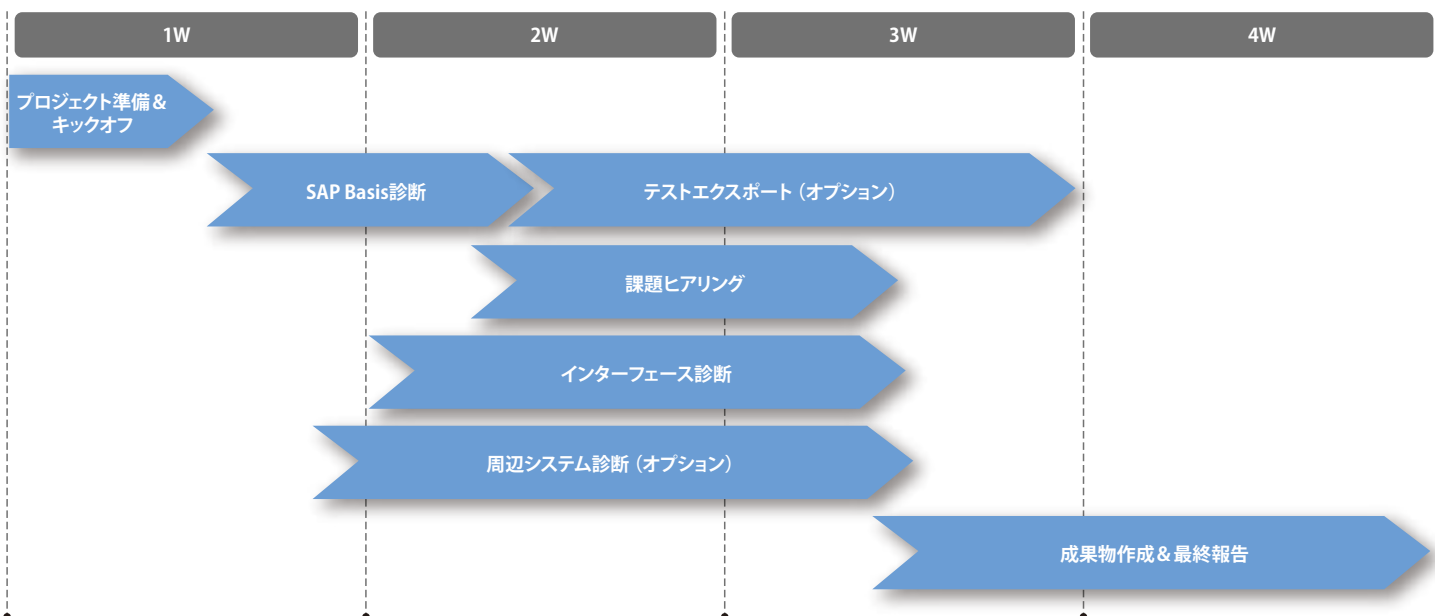
## 3 周辺システム(システム監視ツール等) 診断、周辺システムの影響度を調査

- ・ SAPのマイグレーション、I/F仕様変更などに伴う影響度調査
- ・ 現状の運用課題のヒアリング
- ・ 現状の使用状況などから効率的なシステムランドスケープを検討
- ・ 周辺システム製品のマイグレーションを実施を検討している場合は、周辺システムのマイグレーションに伴う影響度調査

## 成果物

成果物	内容
H/Wサイジング結果報告書/次期システム構成案	現行H/Wリソースの使用状況や現状の運用課題からマイグレーション後のH/W使用を検討した結果をまとめたもの。
インターフェース調査結果報告書	マイグレーション後のI/F仕様案。シェル修正対象一覧の提示。シェル移行方針の提示。
移行パス/ダウンタイム予測報告書	移行パス、ダウンタイムの予測をまとめたもの。
プロジェクトスケジュール案	マイグレーションプロジェクトスケジュール案。
周辺システム調査結果報告書(オプション)	マイグレーションに伴う周辺システムの対応(案)をまとめたもの。

## スケジュール



## 参考価格

**基本料金** 1,880,000円より

**オプション①****テストエクスポート**

お客様の本番機にて実際にエクスポートを行いダウンタイムの予測を行います。  
+650,000円

**オプション②****テストマイグレーション**

デルソリューション・イノベーション・センターを利用してオプション1にてエクスポートデータを実際にIAサーバへのインポートして基本的な動作確認を行います。  
+650,000円

**オプション③****周辺システム診断**

別途ご相談ください。

※価格は税抜

【お問い合わせ】  
デル株式会社 〒212-8589 川崎市幸区堀川町580番地ソリッドスクエア東館20F  
E-mail: JPDPSDiv3@dell.com

DELLロゴは、米国Dell Inc.の商標または登録商標です。

[www.dell.com/jp](http://www.dell.com/jp)

