

Win7/Win2008SVの延長サポートがいよいよ2020年1月に終了

Visual Basic (5.0/6.0)アプリケーションをVB.NETへ変換移行

VBマイグレーション

Windows7 Windows2008Serverの延長サポート終了に備えは十分ですか？
レガシー化が進むVB開発アプリの維持が、ますます困難に！

セキュリティリスク
コンプライアンスリスク

+ VBで開発された
アプリケーションの
継続使用リスク



レガシー化するVBアプリ資産
VB.NETへ変換移行
サードパーティ製品の
アップグレードで
予期せぬ隠れた不具合を...

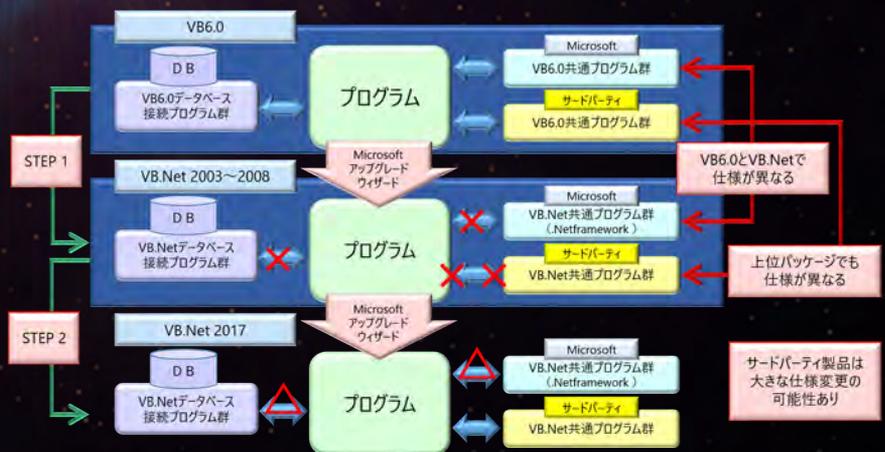


VBアップグレードウィザードと独自変換ツールによるVBモダナイゼーションアプローチ

- Visual Studio 2002/2003で作成したアプリケーションは上位バージョンに変換が必要
- VB6.0アプリケーションはユーザの責任においてテストが必要。(Microsoft保証なし)
- 32bitから64bitへの移行、サードパーティ製品の移行等はアップグレードウィザードの対象外
→「プラットフォーム別」「製品メーカー別」の移行検討要(コストアップ要素)

【VB.NET変換のポイント】

- VB6.0以前の開発アプリ資産から最新のVB.NETへ移行には
"2段階のアップグレード"が必要
- アップグレードウィザードは
VisualStudio 2008までの
製品に付属



- VBマイグレーションだけでなくDX時代に備えた塩漬けシステムの分析・見える化、ならびに新規IT投資の事前準備としての現状解析(スリム化・見える化)や移行方針の検討支援も承ります。
- お気軽にお問い合わせください。

お問い合わせはこちらまで...

株式会社 **システムズ**

03-3493-0032 (VBマイグレーション担当)
migration@systems-inc.co.jp
創業50th記念サイト: systems-inc.com



アップグレードウィザード実施後のエラーやワーニングレポートを分析 パターン分析結果から変換設計を行い独自変換ツールを開発、変換実施

- ・レガシーモダナイゼーションで培った品質確保工程に準拠
- ・ActiveXコンポーネントの変更も含めた変換設計を実施

システムズのVBモダナイゼーションアプローチと変換ツール



「隠れた不具合」への対応

- ・カーソルの移動順がバラバラ
- ・画面オープン時のカーソル位置
- ・日本語入力の制御がリセットされる
- ・最大桁を超えて入力できてしまう
- ・Gridに正しく表示されない／動作が異なる
- ・帳票Viewerの表示ができない
- ・帳票レイアウトがズれる

形式のカスタマイズ

例

数値 通貨 時刻 日付 並べ替え

¥1.1
¥1.1
¥1.1
¥1.1

真の値の形式(N): ¥1.1
小数点の記号(D): ¥1.1
小数点以下の桁数(O): (1,1W)
桁区切り記号(G): ¥1.1W
桁区切り: ¥1.1W

数値、通貨、時刻、および日付のシステム既定の形式を指定するには、[リセット] をクリックしてください。