

サービスコンセプト

本サービスは、当社VB.NET開発エンジニアが有する豊富な開発経験とマイグレーションノウハウによる、マイグレーション分析や、サードパーティ製品※1)向け移行支援ツール等を活用し、

品質の確保、開発コストの圧縮及び短納期対応等、現在お客様が抱えている**課題解決**に貢献させていただきます。

※1 サードパーティ製品例
SPREAD等の表計算ツール、ActiveReports等の帳票印刷ツール、InputMan等の入力支援コンポーネント類

ご提案の背景

お客様サイドの課題

VisualBasic6.0に対するMicrosoft社の延長サポートは、2008年4月8日に終了しており、安定稼働に向けた保守上のリスクや、今後の機能拡張にも種々の課題が存在します。

- ① WindowsUpdate等による予期せぬ不可解現象の顕在化→社内業務停滞・遅延等の混乱防止
- ② 潜在セキュリティホール→ウィルス感染、情報漏洩等のセキュリティリスク対策
- ③ 今後の機能拡張→
 - ・ WindowsVISTA以降のVB6.0開発環境維持、サードパーティ製ライブラリの動作保証 (ocx、dll等)
 - ・ VB6.0及び.NET開発経験者の確保、開発コスト低減、内部統制対応 etc.

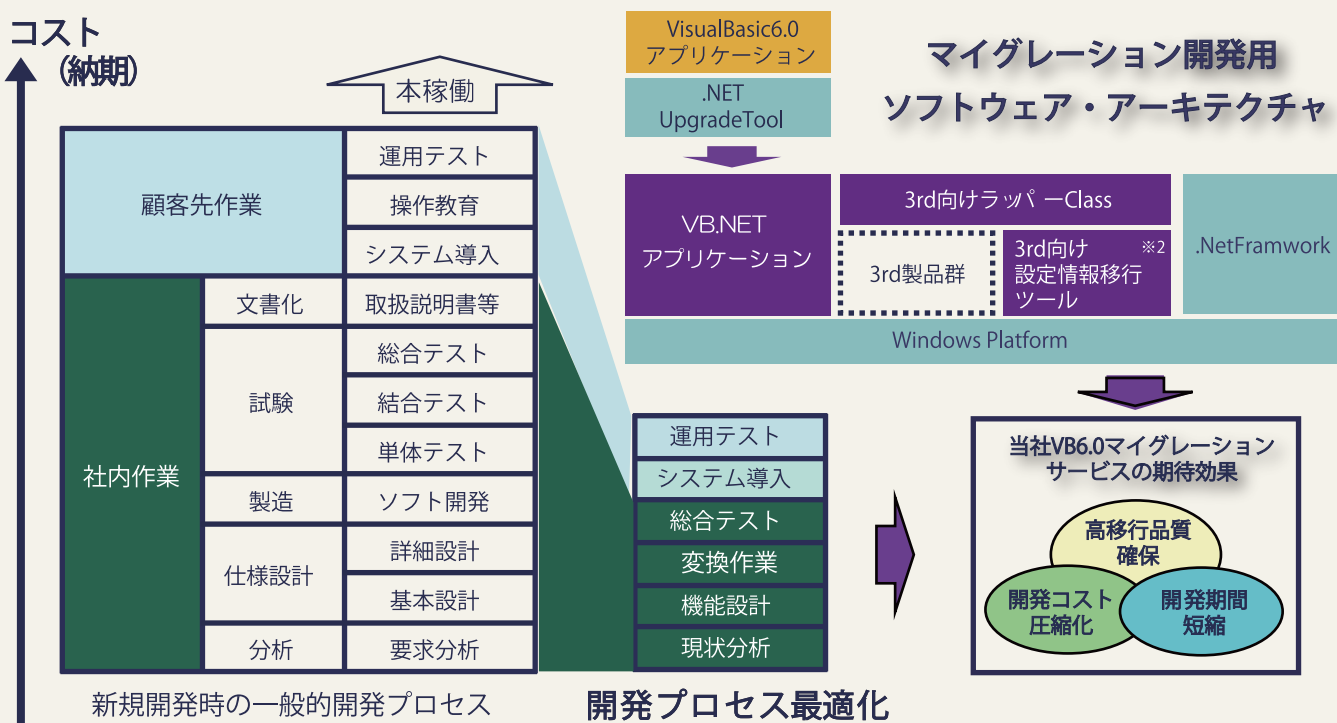
VB6.0マイグレーションの課題

- ① VB.NETとの低互換性
- ② サードパーティ製品の動作保証
- ③ .NETアップグレードツールの適用限界
 - ・ アップグレード不可関数の発生
 - ・ 誤ロジック生成不可避 等

対応策

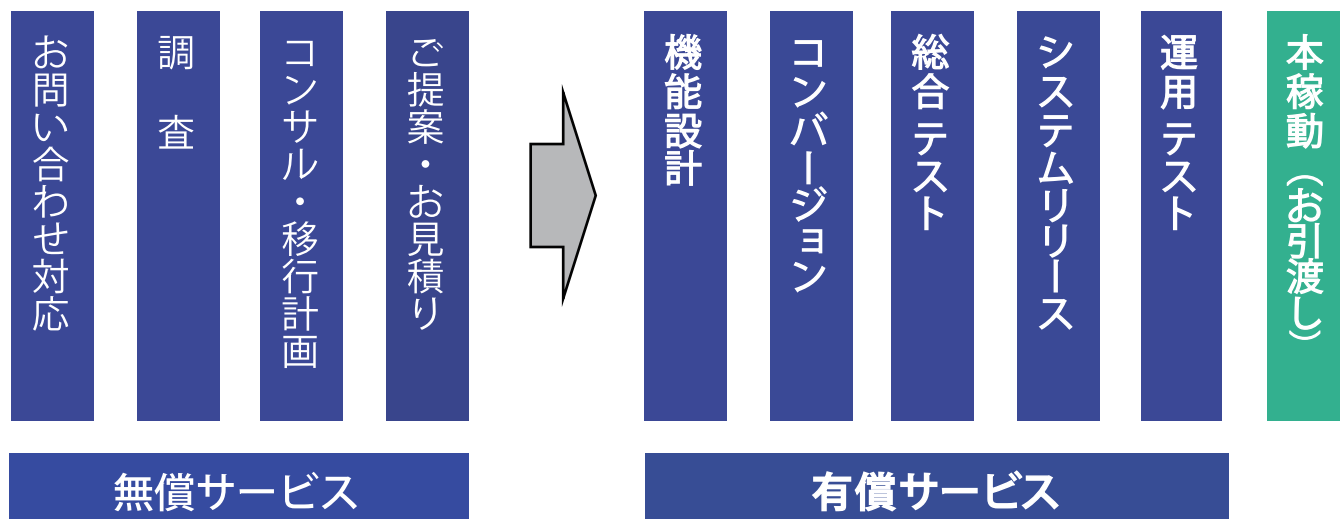
- ① 経験豊富なVB.NET開発エンジニア対応
- ② 3rd製品向け当社独自の移行ツール適用
- ③ 開発プロセスの最適化

当社VB6.0マイグレーション開発の概要



※2 マイグレーション向け弊社独自ツール

○ マイグレーションサービスの導入プロセス



導入プロセス	サービス内容	備考
お問い合わせ対応	導入前の各種お問い合わせに対するご回答	無償対応
調査	お客様VB資産の構成・機能等の把握と、移行対象範囲の決定	
コンサル・移行計画	お客様の状況に合わせた移行計画案のご提示	
ご提案・お見積り	調査結果・移行計画案を基本に、ご提案書とお見積書の提出	
機能設計	代替機能、詳細変換方法等の設計検討	有償対応
コンバージョン	各種ツール・手作業による移行作業の実施	
総合テスト	移行対象全機能のシステム総合テスト	
システムリリース	お客様環境への本番システム構築	
運用テスト	システム運用の最終テスト（お客様によるお立ち合い確認）	

○ 導入事例

事例	事業分野	システム	導入概要	開発期間	備考
1	製造業	生産管理	・システム更新時（機能は現行通り） ・VB6.0からVB.NET2008に移行	約3ヶ月	Windows7
2	製造業	在庫管理	同上	同上	同上
3	サービス業	販売管理	・現行システムへの機能追加時 ・VB6.0からVB.NET2008に移行	約4ヶ月	同上

お問い合わせ先

ティ・エス・ネットワークス株式会社
 〒317-0073 茨城県日立市幸町1-3-8 東鉦ビル3F
 TEL:0294-26-7271 FAX:0294-24-7088
 担当
<http://www.tsn.co.jp>