Milliman Mind

事例2

クライアント

フランスの損害保険相互会社

モデル
ソルベンシーIIの内部モデル

課題

- 内部モデル実行に利用しているSAS、Excel、R間の整合性維持に苦労
- 内部モデル実行に40時間以上かかっており決算期限に間に合わせることが困難
- 求めるツールの要件は次の通り
    - データ・セキュリティの確保
    - 以下をはじめとするあらゆる必要項目を計算できる単一ソリューション
        - 内部モデルに基づくSCR（ソルベンシー自己資本要件）
        - リスクとソルベンシーの自己評価(ORSA)のためのプロジェクション
- 計算フォーミュラの透明性を確保しながら、複雑なモデリングを実現できる能力
- 計算時間の短縮
- 透明性と使いやすさ

導入効果

- 複雑なインターフェースが必要であったSAS/Excel/R統合フレームワークを、1つのMilliman Mindプロジェクトに変換・集約
- 内部モデル実行時間は40時間から30分に短縮

内部モデル実行時間は40時間から30分に短縮

詳細はこちら →

Milliman