

# 情報のリスク管理・内部統制を支援する コンプライアンス推進ソリューション

藤村 隆\* 郡 光則\*\*  
須藤純吾\* 石井 篤\*\*  
中館穂積\*

*Solution to Promote Compliance with Information Risk Management and Internal Control*

*Takashi Fujimura, Jungo Sudo, Hozumi Nakadate, Mitsunori Kori, Atsushi Ishii*

## 要 旨

三菱電機のITシステムビジョンでは、“安心”の中にセキュリティ、高信頼性、コンプライアンスなどを位置付けている。三菱電機インフォメーションテクノロジー(株) (MDIT)は、セキュリティとコンプライアンスを柱とし、さらに、これらを統合するため三菱電機の独自技術である“統合ログDB(DataBase)”を活用し、“コンプライアンス推進ソリューション”を提供している。このソリューションは、次の三つのシステムから構成される。

### (1) 内部統制管理

個人情報を含むデータや機密情報を含む電子文書を扱う業務フローの実行を、内部統制管理基準に従った職務権限で管理する。

### (2) 情報漏洩(ろうえい)防止

機密情報の外部メディアへの書き出しや複製の防止・抑止を行い、内部犯行による情報漏洩を防止・抑止する。

### (3) 統合ログ管理

採取した監査証跡となるログを蓄積・管理し、監査結果をレポートとして出力する。

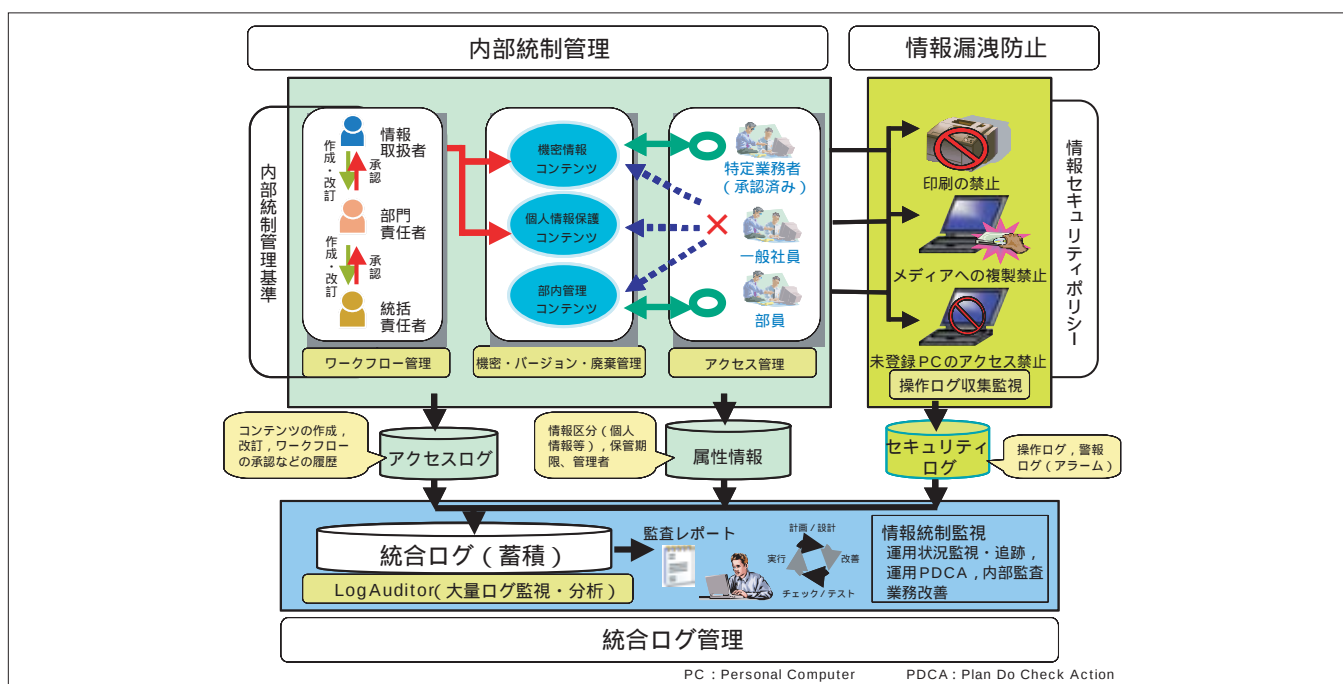
さらに、このソリューションでは、上記三つのシステムの導入を支援・コンサルティングするサービスメニューも提供している。

統合ログ管理では、多種多様な形式のログを一元管理でき、データ圧縮技術による大容量ログの蓄積及び蓄積したログからの高速検索、高速集計/レポート化機能を実現している。この統合ログ管理は、“LogAuditor<sup>(注1)</sup> Enterprise”として既に製品化しており、その一部機能を利用した製品“セキュリティリコメンデーションシステムLogAuditor for CWAT<sup>(注2)</sup>”は、金融・通信・流通などの各業種で実績がある。

MDITは、日本版SOX(Sarbanes-Oxley)法、個人情報保護法などでますます重要となるコンプライアンスに対応したソリューションを、データ統合の技術及びノウハウを生かして、今後も提供していく所存である。

(注1) LogAuditorは、三菱電機インフォメーションテクノロジー(株)の登録商標である。

(注2) CWATは、(株)インテリジェントウェイブの登録商標である。



## コンプライアンス推進ソリューションのシステム構成

内部統制管理で職務権限による内部文書へのアクセス制限・管理を行い、その履歴ログを採取する。情報漏洩防止で機密情報の外部メディアへの書き出しや複製の防止・抑止を行い、操作ログを採取する。各システム個別に採取したログを監査証跡として一元的に統合することで初めて可能となる内部統制・情報セキュリティ管理を目的とした監査レポートを提供するソリューションである。