

法令遵守に基づく内部統制／セキュリティの確立にあたって

日新火災海上保険株式会社(以下、日新火災)は、東京とさいたまに本社をおき、リテール市場を中心に地域密着型の事業展開を行うなど、独自の事業モデルを持つ損害保険会社です。また日新情報システム開発株式会社(以下、NISK)は、日新火災の100%出資のシステム関連会社として、日新火災グループにおけるシステム設計開発から運用まで全ての事業を受け持っています。

日新火災は、保険会社として J-SOX や様々な法令遵守、内部統制やセキュリティ対策など、社会的使命を果たす上で厳しいIT統制が求められています。そのための適切な対策と、ツールの導入により、信頼と安心を確実にもたらす内部統制／セキュリティ対策の実現に取り組んでおります。



「パワーセキュリティ®」選定・導入の背景

「お客さま本位の安心と補償をお届けし、最も身近で信頼されるリテール損害保険会社を目指す」という経営理念の下に邁進する日新火災は、2008年4月より施行された J-SOX 法に対処し、内部統制、セキュリティ対策など様々なリスクマネジメントのための具体策を講じてきております。内部統制体制の確立、セキュリティ対策の充実に向けて最前線で指揮を執る日新火災 谷村俊宏氏と具体的な作業を一手に引き受けているNISK 石川淳夫氏にお話を伺いました。

J-SOX 法施行の初年度の成果として、特別の問題もなく、また、業務監査上も問題なく対応してきましたが、日新火災ではさらなる効率的な対策を指向し、一段上のリスクマネジメントを実現するため、内部統制、セキュリティ対策を強化する作業が進められております。特に、担当スタッフの素養や配慮など、人的作業や経験に依存している部分をシステム化することで、内部統制レベル、セキュリティレベルの向上を目指しておられます。

「パワーセキュリティ®」選定の大きな理由として谷村氏は「全てのアクセス権限管理の基本となる ID 管理作業が、ワークフロー作業として実現できており機能条件を満たしてくれるツールでした。」また石川氏からは「導入の際に負荷が少ないこと、現有システムへの影響がないこと、導入後の効果が期待通りだったことが嬉しいですね」と評価していただいております。

J-SOX 法対応での課題

谷村氏 個人情報保護、J-SOX 法対応が内部統制強化のポイントだと考えています。昨年度は J-SOX 法初年度ということで意識的に J-SOX 法に集中した対応を行いました。そこで直面した課題は、対策作業プロセスの負荷を軽減させ、システム化することで全体の作業品質を確立させていかないと更なる内部統制対策、セキュリティ対策の内容を充実させ、強化していくことは不可能だということでした。その最大の理由は明々白々でした。昨年度の J-SOX 法に基づく内部統制対策を、人手作業でカバーする形で実現してきたからです。同時に、J-SOX 法が求める対策レベルを今後とも担保して行くためには、作業プロセスを見直し、システム化させることができるツール導入が必要だと認識しました。

谷村氏 J-SOX 法対応で求められ機能を改めて洗い出してみたところ、ユーザアカウントの管理、アクセス管理、ログ分析管理といった一連の作業が必要だと解りました。その観点から対策ツールを市場から探し出したところ、ブロード社が販売提供している『パワーセキュリティ®』が、これらのすべての機能を備えていることを知り、2009年4月に導入決定、7月インストール、10月から本番稼働と、実にスピーディな形で導入作業を進めてもらえました。

特に、基本となるユーザ ID 管理の手続きが優れており、ID の申請から承認までがワークフロー業務として準備されており、このプロセスを経ないと次のステップに進めないという配慮を高く評価しております。

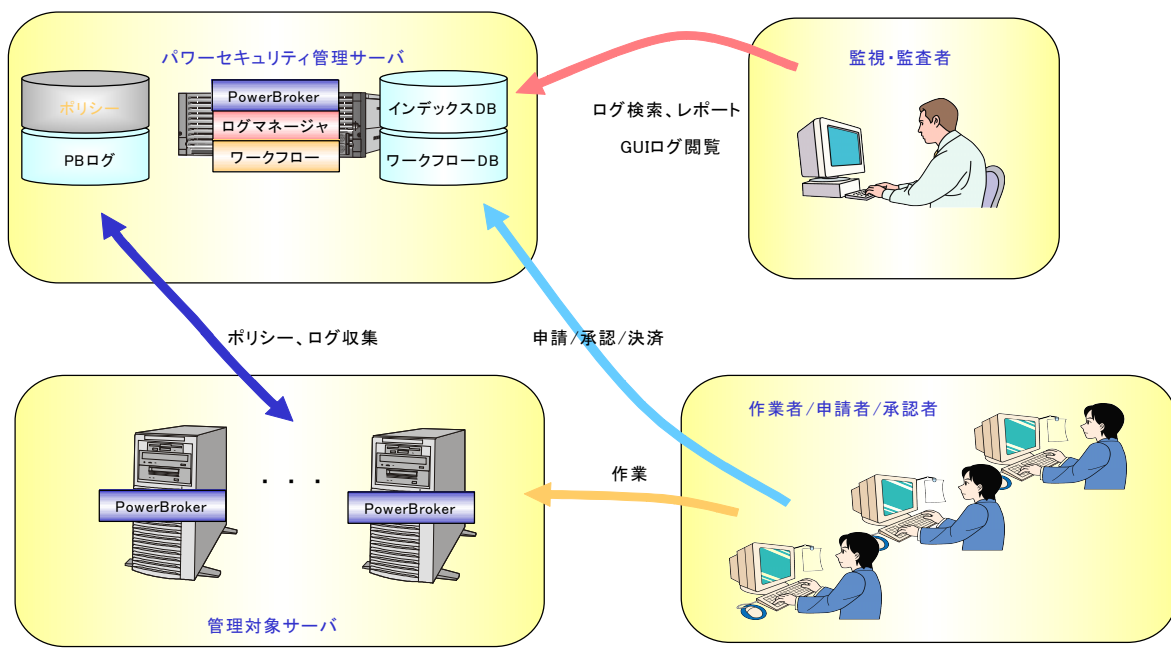
スピーディな本番稼働を実現

特権 ID / ログイン管理を内部統制

石川氏 「パワーセキュリティ®」により特権 ID の発行を機械的に制御することが可能となり、ID 使用申請作業上の事務的なミスの払拭と、重要なサーバーに対するアクセス管理の強化を実現することができました。特にアクセス管理においては、一連の申請ルールに基づいたワークフローによる承認のプロセスを経ない限り、重要なサーバーへのアクセスが一切行えないため、厳格なアクセス管理を実現することができました。さらには ID の使用申請から作業終了までの一連の手続きの状況を的確にチェックできる機能を活用し、特権 ID の使用における管理全般について強化を図ることができました。



日新情報システム開発株式会社
システム運用部
サーバーPC運用グループ長
石川 淳夫 様



パワーセキュリティ® の特徴と効果

導入効果については、石川氏は次のように述べています。

「パワーセキュリティ® は内部統制に必要な機能を基本機能として備えておりましたので、特権 ID の発行申請→承認→監視→内部統制のサイクルのシステム化が短期間で実現できました。また、パワーセキュリティ® の導入が、既存システムを停止させるリスクもなく、独立した形で実行できる点でもシステム運用現場の責任者として高く評価しています。対象サーバー数を増やしていく場合にも、同様な手順と効果が得られるということで、今後の環境変化に合わせた内部統制を実現するためのツールとして期待しております。」

総販売元 株式会社ブロード

<http://www.broad-corp.co.jp/>

本社: 〒100-0014 東京都千代田区永田町 1-11-30 サウスヒル永田町 7F

TEL:03-6205-7463(代表)/FAX: 03-6205-7465

大阪営業所: 〒531-0072 大阪市北区豊崎 3-4 ショーレイビル 6F

TEL:06-6375-3775 FAX:06-6375-3814

お問い合わせは