



NEC Information Assessment System(NIAS)

ファイルサーバセキュリティ対策ソリューション

ファイルサーバ内に眠る、個人情報ファイルや不要ファイル、不適切なアクセス権設定を放置しておくとは情報漏えいの温床となります。

ファイルサーバのセキュリティ管理における課題

①個人情報ファイルの残存

- ・ 格納場所を把握できていない
- ・ 意図しない場所に格納されている
- ・ 暗号化せずに格納している



全社公開フォルダに顧客リストが保存されているわ

②不要ファイルの蓄積

- ・ 保存期限が過ぎた削除すべきファイルが残存している
- ・ 長期間参照していないファイルが残存している
- ・ 巨大ファイルや重複ファイルが残存している



不要ファイルで容量がひっ迫しているファイルを所持することによる情報漏えいリスクもあるのに・・・

③アクセス権・Active Directory管理が不徹底

- ・ 定期的な棚卸ができていない
- ・ 退職者や異動者のアクセス権が残存している
- ・ 必要ないメンバのアクセス権が付与されている



前の部門の共有フォルダにまだアクセスできる

ファイルサーバのセキュリティ対策を実現するソリューション

NEC information Assessment System (NIAS)

ファイルサーバセキュリティ対策ソリューション 特長

- ファイルサーバ統合管理ソフトウェアNIASで**個人情報・不要ファイル・アクセス権の見える化**を実現し不適切な対象には適切な処理を実施しセキュリティを強化。
- 管理者が**意図しない場所へ格納されている個人情報**を検知し漏えいを未然に防止
- 不要ファイルを抽出し、削除・アーカイブ等を行い情報の断捨離により強靱化を実施。
- **アクセス権棚卸業務を大幅に効率化**。モレ・ミスのないアクセス権設定が可能。

NIASを活用したセキュリティ対策イメージ

1.個人情報ファイルの検出・対処※

- 個人情報ファイルを検出し、対処(ファイルを隔離し、削除や暗号化)が可能
- 含んでいる個人情報の種類やアクセス可能な人数などから危険度を自動判定。優先順位付けて対処が可能



2.不要ファイルの見える化・整理

- ファイルサーバ内のファイルを「誰が」「いつ」作成・利用したか状況が一目でわかる。
- 長い間、未参照のファイルなどを、アーカイブ領域へ移動や削除し、ファイル整理を支援。



3.フォルダ・ファイルのアクセス権管理

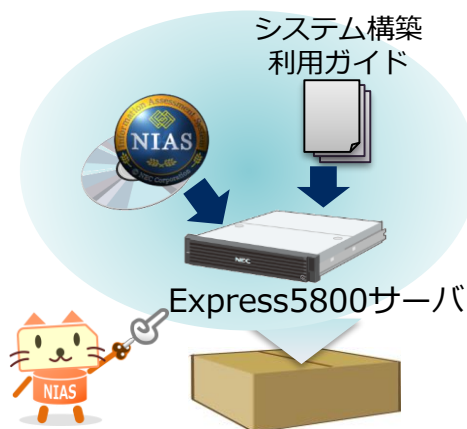
- ポリシーに反する(管理者が意図しない)アクセス権が設定されたフォルダ・ファイルを一目で把握。
- 不適切なアクセス権の修正も支援。



4.Active Directory管理※

- NIASからADのユーザやグループの変更が可能
- スケジュールや承認申請フローにより事前に変更内容の登録が可能。人事異動の設定作業を大幅に効率化

- NIASプリインストールモデルで簡単導入



製品名	NIASプリインストールモデル (11TB)
ハードウェア	1Uラック : Express5800/R110h-1
CPU	4C/E3-1220v5 x1
メモリ	32GB (16GBx2)
HDD,RAID構成	2.5型300GB x 3 ,RAID5
ドライブ	内蔵DVD-ROMドライブ x1
冗長構成	電源冗長、電源FAN冗長
OS	Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard
ソフトウェア	NEC Information Assessment System V3.3 基本ライセンス(1TB)+10TB追加ライセンス
希望小売価格	3,980,000円

- ・ NIASプリインストールモデルです。
- ・ ハードウェア/OS/NIASの保守、データ退避先の保存領域は含んでいません。
- ・ 上記、1・4はオプションライセンスが必要です。

NEC静岡ビジネス株式会社 企業ソリューション部

URL : <https://www.nec-sbusiness.co.jp/> Mail : snecb-support@nsb.jp.nec.com
 〒436-0028 静岡県掛川市亀の甲 1-4-21 TEL : (0537) 24-8313 FAX : (0537) 24-8159
<http://jpn.nec.com/nias/>

- 本紙に掲載された社名、商品名は各社の商標または登録商標です。
- 本製品の輸出 (非居住者への役務提供等を含む) に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きに当たり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。
- 本紙に掲載された製品の色は、印刷の都合上、実際のものと多少異なることがあります。また、改良のため予告なく形状、仕様を変更することがあります。