

WFInspector とは

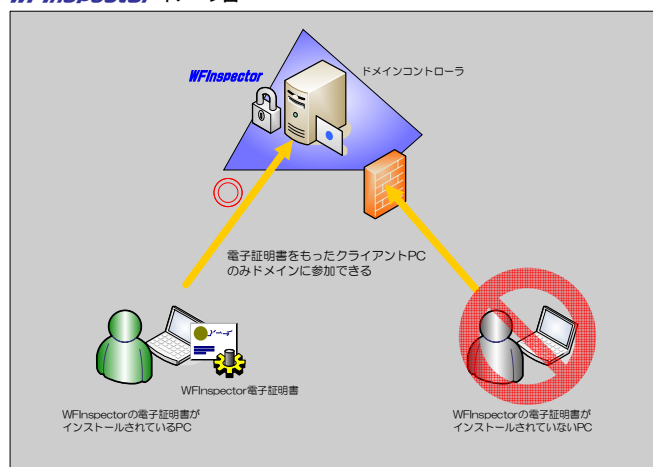
WFInspector は、デジタル証明書によるアクセスインフラを提供し、ネットワークドメインのセキュリティを実現するアクセスセキュリティツールです。

ネットワークドメイン・セキュリティを実現

WFInspector は、暗号化されたデジタル証明書がインストールされた PC のみドメインへの参加を許可するようにします。デジタル証明書を保持していない不正に社内を持ち込まれた PC のドメインへの参加を防止することにより、予測外のコンピュータウィルスのネットワークへの感染、共有データへの不正アクセス等を抑止することが可能です。

従来のネットワーク不正アクセス検査・検知ツールなどより、圧倒的な低コストで管理対象外からの PC からのアクセスを禁止することが可能です。

WFInspector イメージ図



インストールが容易

ドメインへの参加の許可を与えるクライアント PC へのデジタル証明書のインストールはコンソール画面よりコマンドを 1 回実行するのみです。クライアント PC へのデジタル証明書の発行は、パスワードによる実行制限がかけられており、セキュリティを向上させています。

また、ドメインコントローラ側にはログインスクリプト上に、**WFInspector** サーバー実行モジュールを 1 行追加するだけです。

上記の作業で、ドメインアクセスセキュリティインフラを容易に導入することが可能です。

導入・管理コストを削減

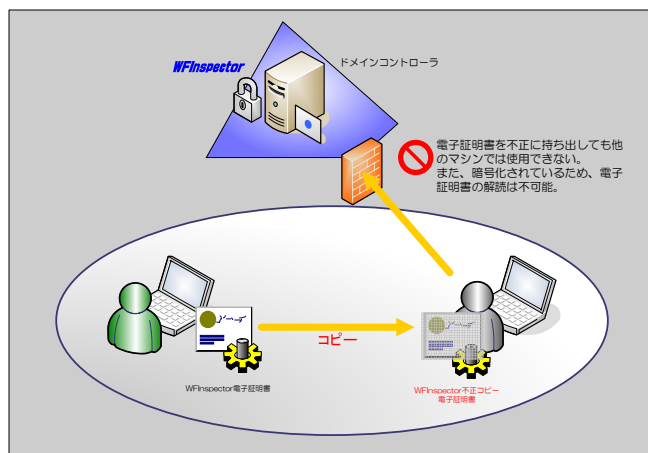
WFInspector は導入のために特別にハードウェア等を用意する必要は全くありません。また、インストール作業も非常に少ない時間で行うことができ、導入後の管理作業もいっさい発生せず、費用対効果が非常に高いといえます。

セキュリティも万全

WFInspector により生成されたデジタル証明書はクライアント PC 特有のハードウェア識別番号を用い暗号化されているため、デジタル証明書を他の PC へコピーしても使用することはできません。

また、暗号化アルゴリズムには Blowfish¹法という 448 ビット暗号化アルゴリズムを採用しています。

WFInspector 電子証明書のセキュリティ



WFInspector システム仕様

WFInspector サーバーモジュール	
導入先	ActiveDirectory サーバーまたは NT ドメインコントローラ
対応 OS	Microsoft Windows Server 2003 Microsoft Windows 2000 Server Microsoft Windows NT 4.0/3.51/3.5
稼働条件	特になし
推奨スペック	上記 OS の推奨スペックを満たされていること
WFInspector クライアントデジタル証明書	
導入先	ドメインにログインするクライアント PC
対応 OS	Microsoft Windows 2000 Professional Microsoft XP HomeEdition/ProfessionalEdition Microsoft Windows95/95Se/98/Me
導入条件	特になし
推奨スペック	特になし

価格

- サーバーライセンス
99,750 円 / 1 サーバーライセンス (税込)
- クライアントデジタル証明書ライセンス
1,050 円 / 1 クライアントライセンス (税込)

開発元: **Winfield System Design**
The Advanced System Design and Integration Company

ウィンフィールドシステムデザイン株式会社
〒330-0081 埼玉県さいたま市中央区新都心5-2
TEL (048)600-2720 FAX (048)600-2721 <http://www.winfield-sd.co.jp/>

お問い合わせ先:

¹ Blowfish 法…1993 年に考案されたパテントフリーの暗号化アルゴリズム。海外では有名な DES 以上に堅牢(DES は 56 ビット鍵)かつ高速な暗号化アルゴリズムとして実証されています。