



内部不正を抑止する ユーザ操作完全記録ツール



■ Ekran System®の特徴

◆ユーザ監視と操作記録

社内およびリモート環境のシステム管理者を含む、企業ネットワーク上のユーザの操作を監視します。ローカル・リモート・端末セッションの全ては、画像として完全に記録されます。また、個別ユーザの画面キャプチャとともに、入力コマンド、URL、アプリケーション名などの情報は独自フォーマットのメタデータとして記録されています。

◆閲覧と調査

ログインユーザの操作画面のスクリーンショットをつなぎ合わせ、ビデオのように記録することによって、完全な再生機能を提供します。そして、すべての操作を画像とテキスト双方に記録することで、インシデントやユーザのあらゆる動作の検索が可能です。

◆対応時間の短縮

万が一セキュリティ・インシデントが発生した場合、ルールベースのアラート機能により、セキュリティ担当者に通知が届きます。この通知には、関連する動画へのリンクが掲載されており、迅速なインシデント調査に役立ちます。また、自動対応オプションを利用してユーザや接続されたデバイスを即時ブロックしたり、ライブセッションの確認中に手動でブロックしたりすることも可能です。

◆ユーザ管理

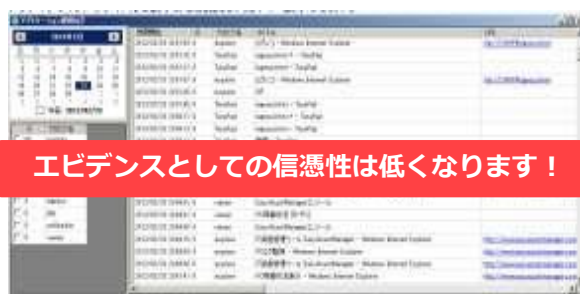
特別な特権を持つユーザを含む全てのユーザセッションを記録可能です。設定変更から他のユーザやシステム管理作業まで、サーバにおける操作をすべて記録します。または、事業体の違う外部委託先に対する監督もEkran System®で監視できます。

■ Ekran System®による運用



一般的な監査ログによる運用

- ◆ テキストベースでの操作ログ
- ◆ 実際の操作などの詳細は不明
- ◆ ユーザ認証が必要なURL等は検証不可
- ◆ データ改ざんの恐れあり

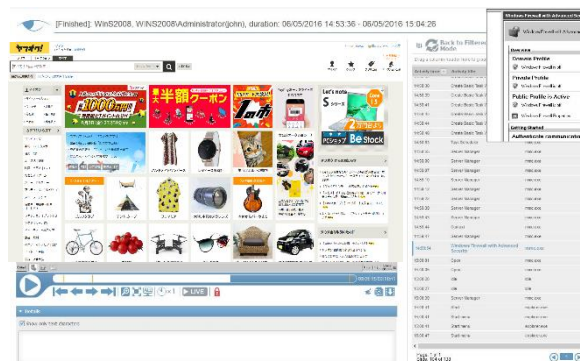


エビデンスとしての信憑性は低くなります！



Ekran System®による運用

- ◆ 実際のPC操作を視覚的に把握できる
- ◆ 操作履歴は一目瞭然
- ◆ 取得したログは事実上修正不可



PCおよびサーバーの画面そのもののため、エビデンスとして有効に活用できます。



■ Ekran System®が選ばれる理由

- ◆マイナンバー、GDPR、ISO27001、PCI DSSの各種要件に対応可能
各種情報セキュリティの要件を対応しており、日々の運用をサポートします。
- ◆シンプルな構成で高いコストパフォーマンスを実現
Ekran System®サーバ、管理対象とシンプルな構成で課金対象は管理対象のPC・サーバーのみです。
料金はリーズナブルで、VDI環境はサーバのライセンスのみで実現は可能になります。
- ◆クラウドサービス、オンプレミスでの提供も可能
お客様の予算・規模により、クラウド、オンプレミスでの提供が可能です。

■ Ekran System®導入シナリオ



内部不正対策
不正動機抑止
警告メッセージ通知等



働き方改革
テレワークセキュリティ



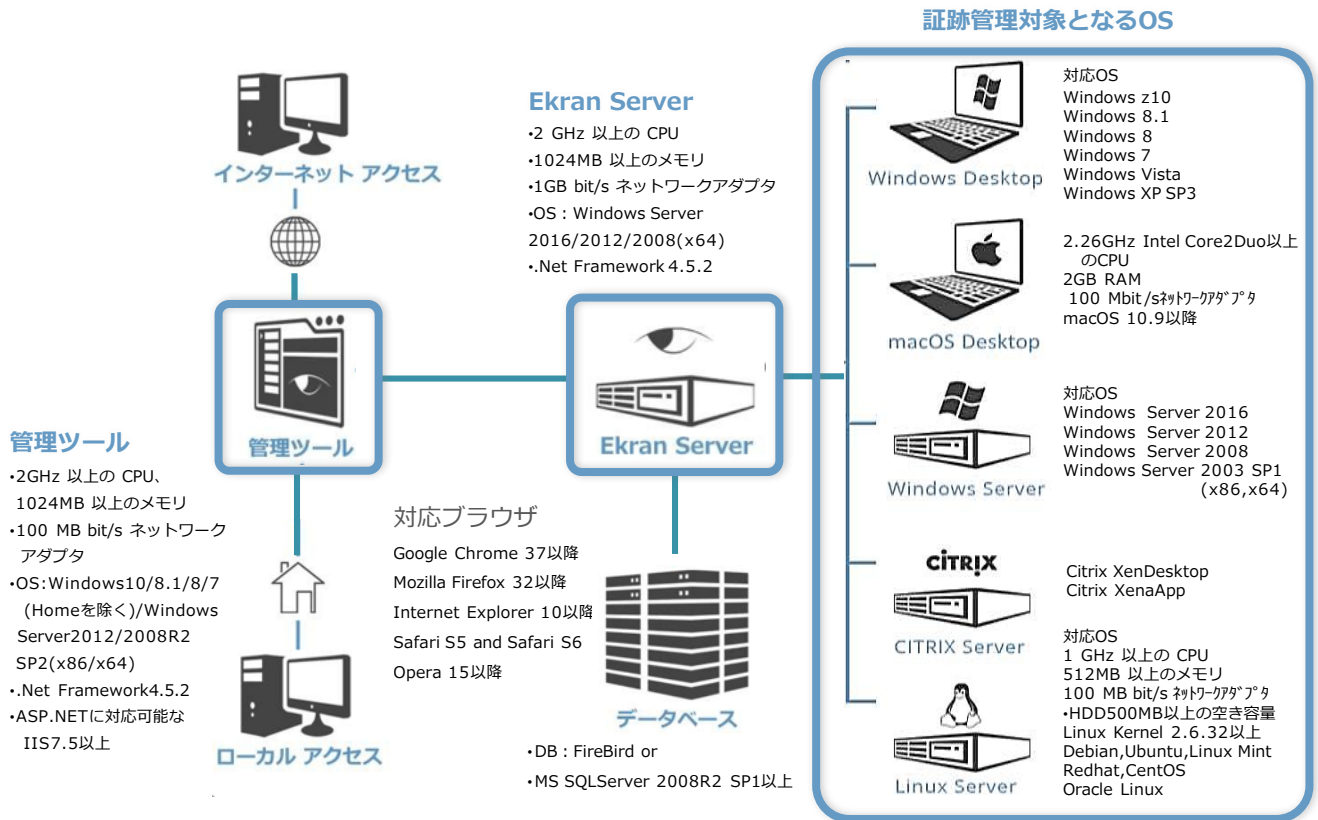
各種エビデンス
画面データを含めた
監査証跡
瑕疵担保用データ



教育用データ
動画マニュアル
引継ぎ用資料作成等



■ Ekran System®のシステム構成例



※内容は予告なく変更することがあります。(2019年8月作成)