

米国 Ekran System 社で開発された Ekran は PC・サーバーのすべての操作もしくは特定の操作を画像とテキストで記録します。検索・再生・レポートなどの機能で、コンピュータ操作の解析や証拠管理は万全です。

PC・サーバーの
操作を記録

ありのままを
再生可能



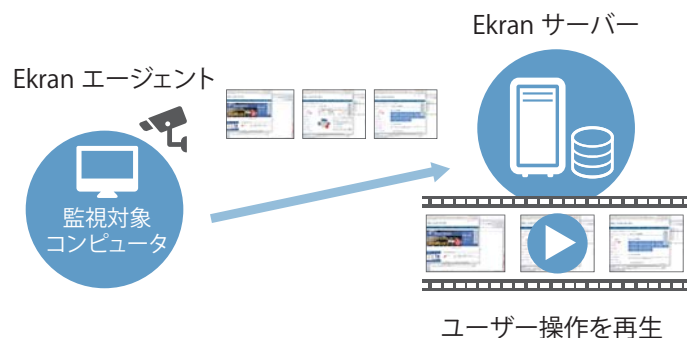
Ekran はコンピュータの操作を画像とテキストで忠実に記録します。

Ekran は PC やサーバーなどにおけるユーザー操作の解析や操作証拠管理のための製品です。ユーザーの操作履歴を完全に記録し、再現することにより、社内のコンピュータの誤用や不正操作の抑止と発見、取引先への操作履歴の完全な提供が可能です。コンピュータで“いつ、だれが、何を”したかが正確にわかります。

Ekran の用途

- ・一般社員の PC 操作の記録と解析
- ・特権ユーザーのサーバー操作の証拠管理
- ・委託作業者の操作の記録と解析
- ・誤操作調査
- ・情報監査
- ・リモート作業の操作記録と解析
- ・セキュリティコンプライアンス

Ekran 動作イメージ



経営者やシステム担当者に優しい製品です

Ekran は既存の類似製品とは比較にならないほどの低価格製品です。またフローティングライセンスのため、全利用者のライセンスを必要としません。Ekran は介入型 DLP が要求するような制御ルールの厳密な管理は不要です。さらに、時として発生する誤検知への対応に振り回されることもありません。自動的に生成されるレポートを確認し、必要に応じた設定の微調整のみで運用可能です。システム導入により管理担当者に新たな負担が発生することはないため、新たなセキュリティ担当者の専門技術者の任命は不要です。

情報漏洩防止に何が効果的と考えるかは、組織内の立場によって大きく異なるという調査結果があります。

【経営者・システム管理者回答 1 位】

顧客情報などの重要情報は特定の職員にのみアクセスできるようにする (社員の回答は順位外)

【社員の回答 1 位】

社内システムの操作の証拠が残る (経営者・システム管理者の回答 19 位)

(調査結果：情報処理推進機構「組織内部者の不正行為によるインシデント調査」2012 年より)

■ 詳細機能

- | | | | |
|--|---|--|---|
| 1) 記録 | 2) 再生 | 3) 検索 | 4) 制御 |
| <ul style="list-style-type: none">- 操作画像- コマンド・パラメータ・結果出力 (Linux)- キーロガー- ウィンドウタイトル- URLアクセス- 監視イベント | <ul style="list-style-type: none">- オンライン再生- リアルタイム再生- エクスポート画像- オフライン再生 | <ul style="list-style-type: none">- セッション- スライド | <ul style="list-style-type: none">- USB監視- USBリアルタイムアラート- USBブロック- 二次認証- ログオンメッセージ- 強制ログオフ |
| 5) レポート | 6) アラート | | |
| <ul style="list-style-type: none">- アプリケーション- URL- Linuxコマンド- アラート- キーストローク- USB制御- 開始と終了日時- コンピュータ名- ユーザー名- 各種出力フォーマット (pdf, xls, xlsx, rtf, mht, html, text, csvなど)- スケジュール (日次、週次、月次)- メール送信 | <ul style="list-style-type: none">- 各種トリガー (ユーザー名、アプリケーション、タイトル、コマンド、パラメータ)- Eメールリアルタイム通知- セッションプレイヤーとの連携 | | |

■ v5の新機能

- SIEM (Splunk, ArcSight) との連携
- データベース管理 (アーカイブ、クリーンナップ)
- ワンタイムパスワード生成機能
- 事前定義アラート
- アラートルスクレレベル管理
- 保存データデジタル署名と改竄検知
- キーワード指定による記録開始トリガー

■ システム要件

- 1) Ekran Server (Standard / Enterprise)
Windows Server 2016 / 2012R2 / 2008R2, .net Framework 4.5 及び3.5, FirebirdもしくはSQL Server (CPU 2GHz以上、RAM 4GB以上)
- 2) Ekran Windows エージェント
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 (CPU 1GHz以上、RAM 512MB以上)
- 3) Ekran Windows Server エージェント
Windows Server 2016 / 2012R2 / 2008R2, x64およびx86 (CPU 1GHz以上、RAM 512MB以上)
- 4) Linux エージェント
Linux 2.6.32以上 (CPU 1GHz以上、RAM 512MB以上)
- 5) macOS エージェント
macOS 10.9 以上 (CPU Intel Core 2 Duo 2.26GHz 以上、RAM 2GB 以上)

■ 製品ラインナップ

現在販売中のEkranとその関連製品は下記のとおりです。

- ソフトウェアライセンス販売
- ハードウェアアプライアンス販売 (Ekran Standard Serverプリインストール)

※記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。製品仕様は予告なく変更される場合があります。ご了承ください。

H30.12.5

 **ジュピターテクノロジー**

【本社】〒183-0023 東京都府中市宮町2-15-13 第15三ツ木ビル8F
TEL: 042-358-1250 FAX: 042-360-6221
【大阪営業所】〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田1-1-3
大阪駅前第3ビル11F
TEL: 06-6131-8471 FAX: 06-6131-8472
【URL】 <https://www.jtc-i.co.jp/>