

教育情報セキュリティポリシー に関するガイドライン対応できていますか？



教育情報セキュリティポリシーに関するガイドラインとは
教職員及び児童・生徒が学校において安心してICT活用をするために、各教育委員会・学校が
情報セキュリティポリシーの作成や見直しを行う際の参考にするものとして策定されたもの

ガイドラインで求められる主なセキュリティ対策



ガイドライン 第2編4(9)・第2編5(1)

不適切なWebページの閲覧防止

・「**フィルタリングソフト**」等を用いて適切に整備することが重要



ガイドライン 第2編6.5(4)

標的型攻撃対策

・**標的型攻撃による内部への侵入を防止**するために対策を講じなければならない



ガイドライン 第2編4.4(6)

ファイルの暗号化

・端末内のファイルを暗号化することで、暗号鍵を保持しない利用者は
情報の閲覧等ができないようにする



ガイドライン 第2編4.4(4)・第2編6.2(3)

強固なアクセス制御

・重要な情報を取り扱う際には、**内部・外部からの不正アクセスを防御**するために、
多要素認証、端末認証等を組み合わせたセキュリティ対策を講じる
・不正な機器の接続を防止するために、**電子証明書**による端末認証を利用し制限する必要がある

ガイドラインで求められるセキュリティ対策を実現!

Web

不適切なWebページの閲覧防止

i-FILTER@Cloud

安全なサイトにのみアクセス許可する「ホワイト運用」でのフィルタリングにより、学習や業務に不適切なサイト閲覧などを細やかに制限

YouTubeで「閲覧は許可し、コメント投稿・アップロードはブロック」などの機能単位での細かい制御も可能!

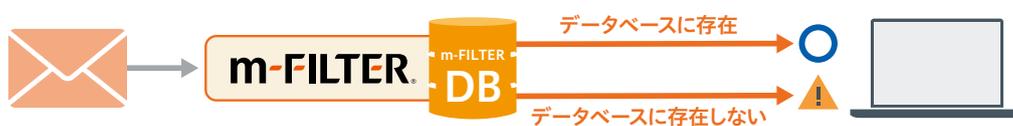


メール

標的型攻撃対策

m-FILTER@Cloud

安全な送信元からのメールのみ受信する「ホワイト運用」で、外部からのメール攻撃対策が可能



ファイル

ファイルの暗号化

FINALCODE@Cloud

閲覧者や操作権限を指定して暗号化! ファイル保存時に自動で暗号化も可能



+



- パスワードレス
- 閲覧者指定
- 期間・回数指定
- 印刷・編集制御
- 不正時自動削除
- 印刷・画面透かし設定

認証

強固なアクセス制御

StartIn

多彩な多要素認証機能(ワンタイムパスワード、クライアント証明書認証、独自の位置情報認証、第三者認証など)でインターネットの入り口を強固に

標準的な認証方式



ワンタイムパスワード / プッシュ認証 スマホ生体認証 (顔/指紋) クライアント証明書認証* IP 制限

+

独自の認証方式



位置情報認証 第三者認証 定期認証

指定した場所以外からのアクセスを防ぐことで、情報漏えいリスクとなる自宅での校務を制限することも可能!

「DigitalArts@Cloud」は
ISMALP対応!

「DigitalArts@Cloud」は、政府が求めるセキュリティ基準に準拠したサービスとして、ISMALPクラウドサービスリストに登録されています。政府機関をはじめ、学校関係のお客様にとっても信頼できるクラウドサービスとして、安心してご導入いただくことができます。

■本書は、2024年4月現在の情報を基に作成されています。最新の情報は弊社Webサイトをご参照ください。■デジタルアーツ、DIGITAL ARTS、i-FILTER、i-FILTER Anti-Virus & Sandbox、i-FILTER@Cloud Anti-Virus & Sandbox、i-FILTER@Cloud Dアラート発信レポートサービス、info board、Active Rating System、D-SPA、Anti-Virus & Sandbox for D-SPA、NET FILTER、SP-Cache、White Web、ZBRAIN、クレデンシャルプロテクション、ホワイト運用、m-FILTER、m-FILTER MailFilter、m-FILTER Archive、m-FILTER Anti-Spam、m-FILTER Anti-Virus & Sandbox、m-FILTER@Cloud Anti-Virus & Sandbox、m-FILTER@Cloud Dアラート発信レポートサービス、m-FILTER Mail Adviser、Mail Adviser、m-FILTER File Scan、Mail Detox、m-FILTER EdgeMTA、EdgeMTA、FinalCode、DigitalArts@Cloud、Desk、Desk Event、StartIn、f-FILTER、DアラートおよびDコンテンツその他の弊社・弊社製品関連の各種名称・ロゴ・アイコン・デザイン等はデジタルアーツ株式会社の登録商標または商標です。 2024/4 DD-12229-001