^{対策} **4** パスワードの履歴を記録

このセキュリティ設定は、以前使ったことがあるパスワードをもう一度使用できるようになるまでの回数を 指定します。設定できる範囲は0から24までとなります。このポリシーを使用すると、古いパスワードの継 続使用を防ぐことができ、セキュリティを強化できます。(3回以上に設定する事をおすすめします。)

〈設定手順〉

下記、「ローカルセキュリティポリシー」の設定画面の右側の「ポリシー」項目にて、「パスワードの履歴を 記録する」をダブルクリックします。

		ローカル	セキュリティ ポリシー
ファイル(F) 操作(A) 表示(V) ヘルプ(H)			
🗢 🔿 📶 🗶 🗊 🕞 📓 🖬			
14 セキュリティの設定	ポリシー	1	2キュリティの設定
⊿ 📴 アカウント ポリシー	副 パスワードの長さ	() 文字以上
▶ 📴 パスワードのポリシー	100 パスワードの変更禁止期間	0	
アカウント ロックアウトのポリシー	🔛 パスワードの有効期間	9	0日
▷ 🌇 ローカル ポリシー		(
▶ III セキュリティが強化された Windows ファイ	□◎ 暗号化を元に戻せる状態でパスワードを保存する	1	無効
ネットワークリストマネージャーホリシー	🐻 複雑さの要件を満たす必要があるパスワード	1	有効
▶ 22間キーのホリシー			
▶ 2 ソフトウェアの制限のホリシー			
▶ 2 アプリケーション制御ホリシー			
D 11 セキュリティ ホリシー (ローカル コンビュー) の一般本式(ローカンドロー) の一般などの一般のの一般のです。		ゟ゙ヺ゙゙゙゙ル゚ゟ゚	
▶ 🔤 監直パリンーの評判な構成		7 1 10 1	

「パスワードの履歴を記録するのプロパティ」が表示されますので、「3」回以上を設定し、「OK」ボタンを押します。



_{対策} 5 Windowsを常に最新の状態にしておく

Windowsの更新が通知されたら、確実にアップデートし、常に最新の状態に保つことでセキュリティを 強化できます。

〈設定手順〉

スタートメニューから「コントロールパネル」を選択します。





「Windows Update」が表示されます。下記画面にように、更新プログラムが表示されている場合、アップデート を実施してください。



〈設定手順〉

「更新プログラムの確認」を選択します。更新プログラムがあるか検索が始まります。

② 更新プログラムがある場合、「更新プログラムのインストール」ボタンが表示されますので、「更新プログラムのインストール」ボタンをクリックします。



更新プログラムがインストールされると必要に応じてサーバーの再起動を求められます。その場合はメッセージの指示に従い再起動してください。

再起動後、上記①を実施し、下記の画面(更新プログラムがなくなるまで)が表示されるまで繰り返し「更新プロ グラムのインストール」を実施してください。





_{対策} 6 フォルダのアクセス権を設定する

個人情報を管理するフォルダなどは特定の限られたメンバーのみにアクセスできるよう管理する事で、 情報漏洩等のリスクを減らすことができます。

今回は「個人情報」というフォルダに対し、「epson5」というユーザーがアクセスできなくする設定を 説明します。(アクセス権の設定は必ず、Administrator権限で実施してください。)

〈設定手順〉

タスクバーのフォルダアイコンをクリックします。

2 右側の「個人情報」フォルダで右クリックを押し、メニューから「プロパティ」を選択します。



「個人情報のプロパティ」が表示されますので「編集」ボタンを押します。



「個人情報のアクセス許可」が表示されますので「追加」ボタンを押します。

キュリティ			_		
^{げジェクト} 名: D:¥個人情報 ブループ名またはユーザー名(<u>G</u>):					
& SYSTEM sepson5 (IKX-MS9000¥epson5) & Administrators (IKX-MS9000¥) (Administrators)	6		追加」ボタン	/をクリック
Users (IKX-MS9000¥Users)					
AUSERS (IKX-MS9000¥USERS)	追加(<u>D</u>)	削除(<u>R</u>)			
Users (IKX-MS9000¥Users) やせえ単可(P): CREATOR WNRER	追加(<u>D</u>) 許可	削除(<u>R)</u> 拒否			
& Users (IKX-MS9000¥Users) やセス許可(P): CREATOR DWNER フルコントロール	追加(<u>D</u>) 許可	削除(<u>B</u>) 拒否			
 Users (IKX-MS9000¥Users) やセス許可(P): CREATOR DWNER フル コントロール 変更 	追加(<u>D</u>) 許可	削除(<u>B</u>) 拒否			
 Users (IKX-MS9000¥Users) Pケセス許可(P): CREATOR DWNER フルコントロール 変更 読み取りと実行 	追加(<u>D</u>) 許可	削除(<u>B</u>) 拒否 二 二			
 Users (IKX-MS9000¥Users) Pクセス許可(P): CREATOR 200/WER フルコントロール 変更 読み取りと実行 フォルダーの内容の一覧表示 読み取り 	追加(<u>D</u>) 許可 二 二 二	● 除(<u>B</u>) 拒否 □ □ □ □ ↓			

●「選択するオブジェクト名を入力してください」の枠内で「epson5」と入力します。

- 2 「名前の確認」ボタンを押します。
- 3 「OK」ボタンを押します。



「個人情報のアクセス許可」が表示されます。

- 1 「許可」のチェックを全て外し、「拒否」のチェックを入れます。
- **2**「OK」ボタンを押します。

*今回は、ユーザー「epson5」が「個人情報」フォルダにアクセスできないように設定します。必要に応じてチェックを設定してください。



「個人情報のプロパティ」に戻ります。「epson5」をクリックし、設定内容が反映されているか確認し、「OK」 ボタンを押します。

オブジェクト名: D:¥個人情報 グループ名またはユーザー名(<u>G</u>):						
& CREATOR OWNER						
SYSTEM	A		siar 1			
Administrators (IKX-MS9000¥epson5	y ¥Administrators)					
& Users (IKX-MS9000¥Users)						
& Users (IKX-MS9000¥Users)						
KUsers (IKX-MS9000¥Users)	追加(<u>D</u>)	削除(<u>B</u>)				
& Users (IKX-MS9000¥Users) アクセス評可(P): epson5	追加(<u>D</u>)	削除(<u>R</u>) 拒否				
& Users (IKX-MS9000¥Users) アクセス許可(史): epson5 フル コントロール	追加(<u>D</u>) 許可	削除(<u>R</u>) 拒否 ☑				
 Users (IKX-MS9000¥Users) アクセス許可(史): epson5 フルコントロール 変更 	追加(<u>D</u>) 許可	削除(<u>R</u>) 拒否 ☑				
 Users (IKX-MS9000¥Users) アクセス計可(P): epson5 フルコントロール 変更 読み取りと実行 	追加(<u>D</u>) [許可 二 二	削除(<u>R</u>) 拒否 マ マ マ				
 Users (IKX-MS9000¥Users) アクセス許可(P): epson5 フルコントロール 変更 読み取りと実行 フォルダーの内容の一覧表示 	進加(<u>D</u>) 許可 二 二	削除(B) 拒否 又 又 又 又				

Windowsにユーザー「epson5」でログインし、「個人情報」フォルダにアクセスしてみます。「個人情報」の ポップアップウインドウが表示され、「このフォルダーにアクセスする許可がありません。」と表示され、アクセスが 拒否されます。

📮 l 🔁 () 🜩 l		PC			- 0 ×
ファイル コンピューター	表示				× 🕐
🔘 💮 – 🕆 🎼 🕨 PC	c			✓ C PCの検索	Q
 ▲ ☆ お気に入り ▲ OneDrive ▲ ダウンロード ■ デスクトップ 21 最近表示した場所 	 フォルダー (6) ダウンロード ビデオ 	F2014J	F#3301	1099 KO999	
4 PC 5 9720-F 6 9720-F 7 7 7 7 7 10 7 10 10 12 10 12 10 12 10 12 10 10 10 <	・ デバイスとドライブ (5) ・ ・		Ardifus6-2TE SSD (F:) 空き様域 1.81 TR/1.81 TR 第一切がありませ 小の外規的なアクセスを 時一	DVD RW 1547 (I:)	
11 個の項目		ine dia sia di sistema dina mananana ana	anna an		
- 2				• 🖫 🤹	8 18:53 2015/06/30

「今できる! 6つのマイナンバー対策」としては以上となります。 マイナンバー対策の一環としてご活用いただきたくお願い申し上げます。 *B4、従来の(IKX/応援)シリーズのセキュリティ設定手順書は9月に公開予定です。