.NET Framework のアップデート

Print Server は、.NET Framework を使用しておりますが、.NET Framework 4/4.5.1 に対するマイクロソフト社のサポート が、2016 年 1 月 12 日(米国時間)をもって終了します。 そのため、Print Server においても.NET Framework 4.5.2 へのアップデートが必要です。 以下の手順に従ってアップデートを実施してください。

なお、本手順は、Print Server のシステム管理者の方が脆弱性への対策に限って実施していただくためのものです。 作業は Print Server 上で行う必要があります。

1 <u>事前準備</u>

1.1 対策に必要なファイルの準備

インターネットに接続されている環境で、次の URL から

ボタンを押して

ダウンロード

[NDP452-KB2901907-x86-x64-AllOS-ENU.exe]をダウンロードします。

http://www.microsoft.com/ja-JP/download/details.aspx?id=42642

続いて、.NET Framework 4.5.2 の更新プログラムをダウンロードします。

更新プログラム	URL	ファイル名
MS14-053	https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.a spx?id=44181	NDP45-KB2972216-x64.exe
MS14-057	https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.a spx?id=44320	NDP45-KB2972107-x64.exe
MS14-072	https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.a spx?id=44686	NDP45-KB2978128-x64.exe
MS15-041	https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.a spx?id=46529	NDP45-KB3037581-x64.exe
MS15-048	https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.a	NDP45-KB3023224-x64.exe
(KB3023224)	<u>spx?id=46962</u>	
MS15-48	https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.a	NDP45-KB3035490-x64.exe
(KB3035490)	<u>spx?id=46958</u>	
MS15-101	https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.a	NDP45-KB3074550-x64.exe
(KB3074550)	<u>spx?id=48861</u>	
MS15-101	https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.a	NDP45-KB3074230-x64.exe
(KB3074230)	<u>spx?id=48908</u>	
MS15-118	https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.a	NDP45-KB3097996-x64.exe
(KB3097996)	<u>spx?id=49810</u>	
MS15-118	https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.a	NDP45-KB3098781-x64.exe
(KB3098781)	spx?id=49614	

2 作業手順

アップデートプログラムの適用を行います。

2.1 アップデートプログラムの適用準備

- (1) [コントロールパネル] → [管理ツール] → [サービス] を起動します。
- (2) 以下のサービスの [スタートアップの種類] を [手動] に設定します。
 ・Fuji Xerox AFP Service
 ・Fuji Xerox Print Server Service
 ・Fuji Xerox Print Server Service UI
- (3) Print Server の電源を切り、ネットワークケーブルを抜きます。
 【注記】Print Server 本体裏側は金属部分が露出しておりますので、けがをしないように十分注意をして慎重に行ってください。HUB側のネットワークケーブルが抜きやすいようでしたら、そちら側を抜いていただいても構いません。
- (4) サーバーの電源を入れます。
- (5) Print Server 起動後、ServerManager が起動した場合は終了します。 その他、起動しているアプリケーションがありましたら、すべて終了してください。

2.2 アップデートプログラムの適用方法

- (1) NDP452-KB2901907-x86-x64-AllOS-ENU.exe をダブルクリックします。
- (2) ライセンス条項に対し、[同意する] にチェックを入れ、[インストール]を押します。

Microsoft .NET Framework 4.5.2	
.NET Framework 4.5.2 セットアップ 続行するには、ライセンス条項に同意してください。	Microsoft .NET
マイクロソフト ソフトウェア 追加ライセ	ンス条項
.NET FRAMEWORK AND ASSOCIATE WINDOWS OPERATING SYSTEM	ED LANGUAGE PACKS FOR MICROSOFT
Microsoft Corporation (以下「マイクロン イセンスをお客様に供与します。Microso (以下「本ソフトウェア」といいます)を使用	フト」といいます)は、本追加ソフトウェアのラ ft Windows operating system ソフトウェア 月するためのラインセンスを取得している場合
▼ 同意する(A)	
推定ダウンロード サイズ:	0 MB
推定ダウンロード時間:	ダイヤルアップ: 0 分 ブロードバンド: 0 分
	インストール() キャンセル

(3) インストールが開始されます。

S Microsoft .NET Framework 4.5.2	
インストールの進行状況 NET Framework をインストールする間、お待ちください。	Microsoft .NET
ファイル セキュリティの検証: Windows6.1-KB958488-v6001-x64.msu を検証しています	0
インストールの進行状況:	0
	キャンセル

(4)「プログラムを自動的に閉じますか?」という画面が表示される場合は、[SQL Server (SQLEXPRESS)] を選択し、[ばい]を押します。

Microsoft .NET Framework 4.5.2	x
プログラムを自動的に閉じますか? セットアップでは、次のプログラムで使用されているファイルを更新する必要があります。 これらのプログラムを自動的に閉じるには、作業内容を保存してから、 [[ない]をクリックしてください。 [[ないえ]をクリックした場合、イン ストール後に Windows の再起動が必要になることがあります。 問じるプログラム: SQL Server (SQLEXPRESS))

(5)「インストールが完了しました」が表示されたら、[完了]ボタンを押してセットアップを終了します。



2.3 .NET Framework 4.5.2 更新プログラムの適用方法

- (1) 更新プログラムをダブルクリックします。
- (2) インストールウィザードが開くので、[次へ]を押します。

🔩 ソフトウェア更新プログラム	のインストール ウィザード
Merosoft Tamework	ソフトウェア更新プログラム KE2978128 へようこそ。この修正プロ グラムで更新される製品は次のとおりです。 • Microsoft .NET Framework 4.5.2

(3) ソフトウェア ライセンス条項画面で[同意する]を選択し、[次へ]を押します。

🔩 ソフトウェア更新プログラム	のインストール ウィザード	
ソフトウェア更新プログラ 続行するには、ライセンス条項に同意	ムヘようこそ ほしてください。	
マイクロソフト ソフトウェア 減	自加ライセンス条項	<u>^</u>
.NET FRAMEWORK AND AS WINDOWS OPERATING SY	SSOCIATED LANGUAGE PACKS FOR	MICROSOFT
Microsoft Corporation (以下) イセンスをお客様に供与します (以下「本ソフトウェア」といいま	「マイクロンフト」といいます)は、本追加 「。Microsoft Windows operating syste 「す)を使用するためのラインセンスを取	ソフトウェアのラ mm ソフトウェア 得している場合
▼ 同意する(A)		
	< 戻る(<u>B</u>) 次^	 (N) キャンセル

(4) インストールが開始されます。

🔩 ソフトウェア更新プログラム	のインストール ウィザード	
インストールの進行状況 ソフトウェア更新プログラム	のインストールが完了するまでのお待ちください。	
ファイル セキュリティの検証:		
すべてのファイルか正常に検証さ	れました。	
インストールの進行状況		<u></u>
NDP45-KB2972107 をインスト		
		キャンセル

(5)「インストールが完了しました。」が表示されたら、[完了]ボタンを押してセットアップを終了します。



(「インストールを完了するには、コンピューターを再起動する必要があります。」というメッセージが表示された場合は、「後で再起動」ボタンを押します) 【補足】1つの更新プログラムを適用するごとに再起動しても構いません。

2.4 更新プログラムの適用

2.3 更新プログラムの適用方法の手順に沿って、更新プログラムを順番に適用してください。

作業完了後、スタートメニューから再起動を選択して Print Server を再起動してください。

2.5 <u>適用の確認</u>

次の手順で、更新プログラムの適用を確認することができます。

- (1) [スタート]メニュー→[設定]→[コントロールパネル]→[プログラムと機能]を開きます。
- (2) 画面左側の[インストールされた更新プログラムを表示]をクリックします。

コントロール パネル ホーム プログラムのアンインストー ル	更新プログラムのアンインストール 更新プログラムをアンインストールするには、一覧からプログラムを選択して [アンインストール] または [変更] をクリック します。				
Windows の機能の有効化また は無効化	整理 ▼				⊞ - 0
	名前	プログラム	バージョン	発行元	インストー
		Normal Woman		Nonal Countin	
	· · · · ·	Normal Vestors		Normal Councilla	10111-00108
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Normal Stations		Normal Corporation	10111-001-08
		Normal Western		Normal Country	101110-00
		Normal Stations		Normal Corporation	-
	•	III			•

リストの中に、適用した更新プログラムが表示されていることを確認してください。

2.6 <u>作業の完了</u>

2.1 で手動起動に設定したサービスを自動起動に戻してください。

- (1) [コントロールパネル] → [管理ツール] → [サービス] を起動します。
- (2) 以下のサービスの [スタートアップの種類] を [自動] に設定してください。
 ・Fuji Xerox AFP Service
 ・Fuji Xerox Print Server Service
 ・Fuji Xerox Print Server Service UI
- (3) サーバーの電源を落としてネットワークケーブルを接続します。
- (4) サーバーの電源を入れます。

3 <u>補足情報</u>

ウィルスに関する最新情報は、以下のページで確認できます。

マイクロソフトのセキュリティ情報 http://www.microsoft.com/japan/technet/security/

本件に関するお問合せは、弊社テレフォンセンターまでお願い致します。

- * テレフォンセンターの電話番号は、機械に添付しているラベル、またはカードに記載されています。
- * ご連絡の際は、ラベル、またはカードに記載されている「機種名」および「機械番号」をお知らせください。

以上