

Color 1000 Press/Color 800 Press PX1000 Print Server

MS10-018、MS10-019、MS10-020、MS10-021、MS10-022、MS10-029、MS10-030 対策手順

2010.5.25

マイクロソフト社(Microsoft 社)から Windows®の脆弱性についての情報公開がされており、弊社 PX1000 Print Server においても、脆弱性に対してセキュリティ情報 MS10-018、MS10-019、MS10-020、MS10-021、MS10-022、MS10-029、MS10-030 の対策が必要です。

以下の手順に従って対策を実施してください。

また、本作業を行う前に、セキュリティ情報 MS10-017 までの対策が適用されている必要があります。MS10-017 までの対策を行っていない場合は、弊社セキュリティ情報のページに記載されている手順に従って対策を行ってから、本手順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 事前準備

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 から必要なファイルをダウンロードします。

MS10-018 更新プログラムのダウンロードサイト

<http://www.microsoft.com/japan/technet/security/Bulletin/MS10-018.msp>

オペレーティング システム/ソフトウェア:「Windows Server 2008 for x64-based Systems および Windows Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」、コンポーネント:「Internet Explorer 7」の「PC/AT」に

リストされている  マークをクリックします。

「Windows Server 2008 x64-based Systems 用 Internet Explorer 7 の累積的なセキュリティ更新プログラム (KB980182)」ページが開くので、 ボタンを押して次のファイルをダウンロードします。


Windows6.0-KB980182-x64.msu (21,213,153 バイト)

MS10-019 更新プログラムのダウンロードサイト


<http://www.microsoft.com/japan/technet/security/Bulletin/MS10-019.msp>

<Authenticode Signature Verification 6.0 >

オペレーティング システム/ソフトウェア:「Windows Server 2008 for x64-based Systems および Windows Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」、コンポーネント:「Authenticode Signature

Verification 6.0 (KB978601)」の「PC/AT」にリストされている  マークをクリックします。


「Windows Server 2008 x64 Edition 用セキュリティ更新プログラム (KB978601)」ページが開くので、

 ボタンを押して次のファイルをダウンロードします。

Windows6.0-KB978601-x64.msu (442,516 バイト)

<Cabinet File Viewer Shell Extension 6.0 >

オペレーティング システム/ソフトウェア:「Windows Server 2008 for x64-based Systems および Windows Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」、コンポーネント:「Cabinet File Viewer Shell

Extension 6.0 (KB979309)」の「PC/AT」にリストされている  マークをクリックします。

「Windows Server 2008 x64 Edition 用セキュリティ更新プログラム (KB979309)」ページが開くので、


 ボタンを押して次のファイルをダウンロードします。

Windows6.0-KB979309-x64.msu (317,021 バイト)

MS10-020 更新プログラムのダウンロードサイト


<http://www.microsoft.com/japan/technet/security/Bulletin/MS10-020.msp>

オペレーティング システム/ソフトウェア:「Windows Server 2008 for x64-based Systems および Windows

Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」の「PC/AT」にリストされている  マー

クをクリックします。

「Windows Server 2008 x64 Edition 用セキュリティ更新プログラム (KB980232)」ページが開くので、


 ボタンを押して次のファイルをダウンロードします。

Windows6.0-KB980232-x64.msu (545,622 バイト)

MS10-021 更新プログラムのダウンロードサイト


<http://www.microsoft.com/japan/technet/security/Bulletin/MS10-021.msp>

オペレーティング システム/ソフトウェア:「Windows Server 2008 for x64-based Systems および Windows

Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」の「PC/AT」にリストされている  マー

クをクリックします。

「Windows Server 2008 x64 Edition 用セキュリティ更新プログラム (KB979683)」ページが開くので、

 ボタンを押して次のファイルをダウンロードします。

Windows6.0-KB979683-x64.msu (3,907,078 バイト)

MS10-022 更新プログラムのダウンロードサイト

<http://www.microsoft.com/japan/technet/security/Bulletin/MS10-022.msp>

オペレーティング システム/ソフトウェア:「Windows Server 2008 for x64-based Systems および Windows

Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」、コンポーネント:「VBScript 5.7(KB981349)」の

「PC/AT」にリストされている  マークをクリックします。

「Windows Server 2008 x64 Edition 用セキュリティ更新プログラム (KB981349)」ページが開くので、


 ボタンを押して次のファイルをダウンロードします。

Windows6.0-KB981349-x64.msu (827,287 バイト)

MS10-029 更新プログラムのダウンロードサイト

<http://www.microsoft.com/japan/technet/security/Bulletin/MS10-029.msp>

オペレーティング システム/ソフトウェア: 「Windows Server 2008 for x64-based Systems および Windows

Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」の「PC/AT」にリストされている  マー

クをクリックします。

「Windows Server 2008 x64 Edition 用セキュリティ更新プログラム (KB978338)」ページが開くので、

 ボタンを押して次のファイルをダウンロードします。

Windows6.0-KB978338-x64.msu (3,108,817 バイト)

MS10-030 更新プログラムのダウンロードサイト

<http://www.microsoft.com/japan/technet/security/Bulletin/MS10-030.msp>

オペレーティング システム/ソフトウェア: 「Windows Server 2008 for x64-based Systems および Windows

Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」、コンポーネント: 「Windows メール (KB978542)」の

「PC/AT」にリストされている  マークをクリックします。

「Windows Server 2008 x64 Edition 用セキュリティ更新プログラム (KB978542)」ページが開くので、

 ボタンを押して次のファイルをダウンロードします。

Windows6.0-KB978542-x64.msu (3,179,976 バイト)

2 作業手順

更新プログラムの適用を行います。

2.1 更新プログラムの適用準備

- (1) サーバーの電源を切り、ネットワークケーブルを抜きます。
【注記】サーバー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。
- (2) サーバーの電源を入れます。
- (3) ServerManager が起動していたら終了します。
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 更新プログラムの適用順序

更新プログラムの適用順序は次のようになります。以降の説明に従って、個々の更新プログラムの適用を行ってくだ

さい。

1. MS10-018 更新プログラム(Windows6.0-KB980182-x64.msu)
2. MS10-019 更新プログラム(Windows6.0-KB978601-x64.msu) 、および Windows6.0-KB979309-x64.msu)
3. MS10-020 更新プログラム(Windows6.0-KB980232-x64.msu)
4. MS10-021 更新プログラム(Windows6.0-KB979683-x64.msu)
5. MS10-022 更新プログラム(Windows6.0-KB981349-x64.msu)
6. MS10-029 更新プログラム(Windows6.0-KB978338-x64.msu)
7. MS10-030 更新プログラム(Windows6.0-KB978542-x64.msu)

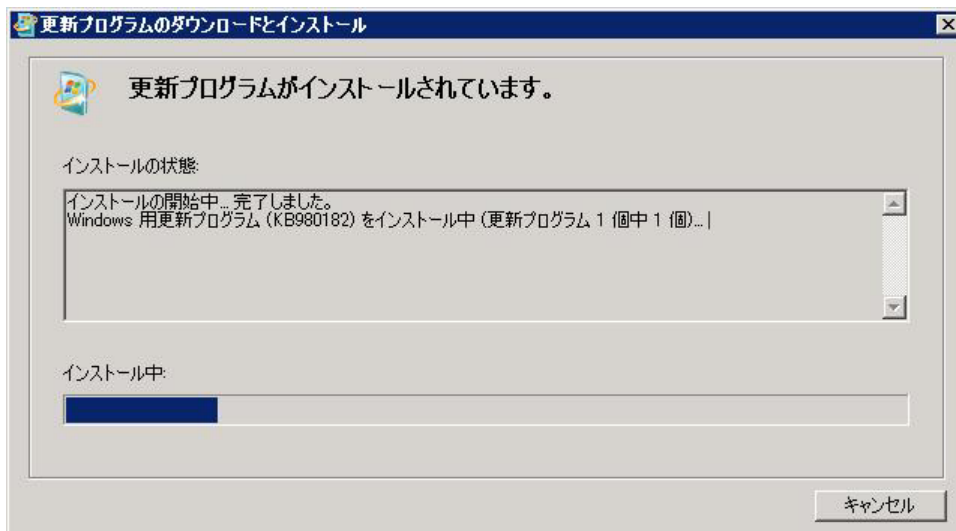
最後に Print Server を再起動します。

2.3 MS10-018 更新プログラムの適用

- (1) MS10-018 更新プログラム(Windows6.0-KB980182-x64.msu)をダブルクリックします。
【注記】適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) Windows Update スタンドアロン インストーラが開くので、「OK」を押します。



- (3) インストールが開始されます。



- (4) 「インストールの完了」が表示されたら、[閉じる]ボタンを押してセットアップを終了します。
【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。



以上で MS10-018 更新プログラムの適用作業は終了です。続いて「**2.4 MS10-019 更新プログラム(Authenticode Signature Verification 6.0(KB978601))の適用**」に従って、作業を行ってください。

2.4 MS10-019 更新プログラム(Authenticode Signature Verification 6.0(KB978601))の適用

- (1) MS10-019 更新プログラム ((Windows6.0-KB978601-x64.msu) をダブルクリックします。
【注記】 適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) Windows Update スタンドアロン インストーラが開くので、「OK」を押します。
以降、画面は MS10-018 と同様ですので省略します。
- (3) インストールが開始されます。
- (4) 「インストールの完了」が表示されたら、「閉じる」ボタンを押してセットアップを終了します。
【補足】 1つの更新プログラムを適用することに再起動しても構いません。

以上で MS10-019 更新プログラム(Authenticode Signature Verification 6.0(KB978601))の適用作業は終了です。続いて「**2.5 MS10-019 更新プログラム(Cabinet File Viewer Shell Extension 6.0(KB979309))の適用**」に従って、作業を行ってください。

2.5 MS10-019 更新プログラム(Cabinet File Viewer Shell Extension 6.0(KB979309))の適用

- (1) MS10-019 更新プログラム ((Windows6.0-KB979309-x64.msu) をダブルクリックします。
【注記】 適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) Windows Update スタンドアロン インストーラが開くので、「OK」を押します。
以降、画面は MS10-018 と同様ですので省略します。
- (3) インストールが開始されます。
- (4) 「インストールの完了」が表示されたら、「閉じる」ボタンを押してセットアップを終了します。
【補足】 1つの更新プログラムを適用することに再起動しても構いません。

以上で MS10-019 更新プログラム(Cabinet File Viewer Shell Extension 6.0(KB979309))の適用作業は終了です。続いて「**2.6 MS10-020 更新プログラムの適用**」に従って、作業を行ってください。

2.6 MS10-020 更新プログラムの適用

- (1) MS10-020 更新プログラム(Windows6.0-KB980232-x64.msu)をダブルクリックします。
【注記】適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) Windows Update スタンドアロン インストーラが開くので、「OK」を押します。
以降、画面は MS10-018 と同様ですので省略します。
- (3) インストールが開始されます。
- (4) 「インストールの完了」が表示されたら、[閉じる]ボタンを押してセットアップを終了します。
【補足】1つの更新プログラムを適用することに再起動しても構いません。

以上で MS10-020 更新プログラムの適用作業は終了です。続いて「**2.7 MS10-021 更新プログラムの適用**」に従って、作業を行ってください。

2.7 MS10-021 更新プログラムの適用

- (1) MS10-021 更新プログラム(Windows6.0-KB979683-x64.msu)をダブルクリックします。
【注記】適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) Windows Update スタンドアロン インストーラが開くので、「OK」を押します。
以降、画面は MS10-018 と同様ですので省略します。
- (3) インストールが開始されます。
- (4) 「インストールの完了」が表示されたら、[閉じる]ボタンを押してセットアップを終了します。
【補足】1つの更新プログラムを適用することに再起動しても構いません。

以上で MS10-021 更新プログラムの適用作業は終了です。続いて「**2.8 MS10-022 更新プログラムの適用**」に従って、作業を行ってください。

2.8 MS10-022 更新プログラムの適用

- (1) MS10-022 更新プログラム(Windows6.0-KB981349-x64.msu)をダブルクリックします。
【注記】適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) Windows Update スタンドアロン インストーラが開くので、「OK」を押します。
以降、画面は MS10-018 と同様ですので省略します。
- (3) インストールが開始されます。
- (4) 「インストールの完了」が表示されたら、[閉じる]ボタンを押してセットアップを終了します。
【補足】1つの更新プログラムを適用することに再起動しても構いません。

以上で MS10-022 更新プログラムの適用作業は終了です。続いて「**2.9 MS10-029 更新プログラムの適用**」に従って、作業を行ってください。

2.9 MS10-029 更新プログラムの適用

- (1) MS10-029 更新プログラム(Windows6.0-KB978338-x64.msu)をダブルクリックします。
【注記】適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) Windows Update スタンドアロン インストーラが開くので、「OK」を押します。
以降、画面は MS10-018 と同様ですので省略します。
- (3) インストールが開始されます。
- (4) 「インストールの完了」が表示されたら、[閉じる]ボタンを押してセットアップを終了します。
【補足】1つの更新プログラムを適用することに再起動しても構いません。

以上で MS10-029 更新プログラムの適用作業は終了です。続いて「**2.10 MS10-030 更新プログラムの適用**」に従って、作業を行ってください。

2.10 MS10-030 更新プログラムの適用

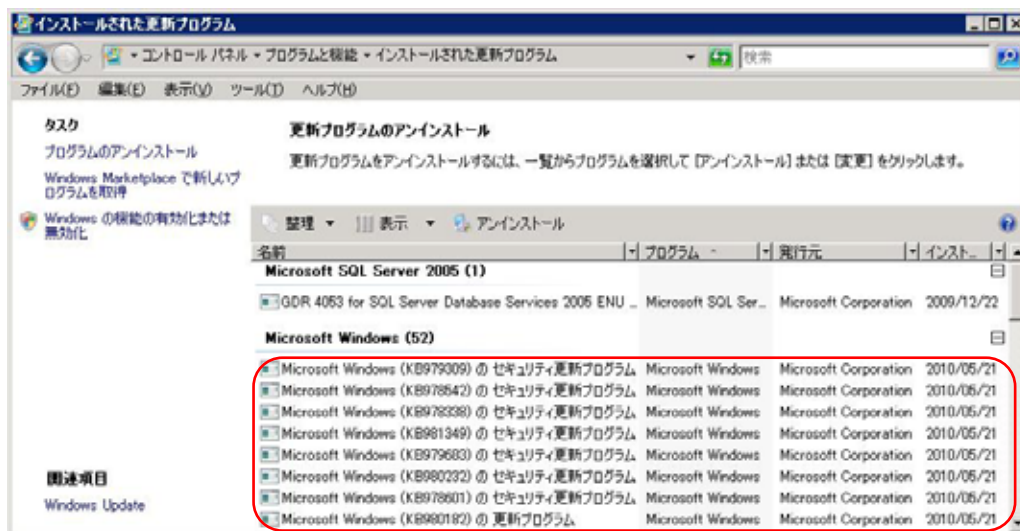
- (1) MS10-030 更新プログラム(Windows6.0-KB978542-x64.msus)をダブルクリックします。
【注記】適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) Windows Update スタンドアロン インストーラが開くので、「OK」を押します。
以降、画面は MS10-018 と同様ですので省略します。
- (3) インストールが開始されます。
- (4) 「インストールの完了」が表示されたら、「閉じる」ボタンを押してセットアップを終了します。
スタートメニューからシャットダウンを選択して Print Server を再起動してください。
(「更新プログラムを有効にするには、コンピュータを再起動してください。」というメッセージが表示された場合は、「今すぐ再起動」ボタンを押します)

以上ですべての作業は終了です。

2.11 適用の確認

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。



リストの中に、次のプログラムがリストされていることを確認してください。

- Microsoft Windows (KB980182) の 更新プログラム (MS10-018 更新プログラム)
- Microsoft Windows (KB978601) の セキュリティ更新プログラム (MS10-019 更新プログラム)
- Microsoft Windows (KB979309) の セキュリティ更新プログラム (MS10-019 更新プログラム)
- Microsoft Windows (KB980232) の セキュリティ更新プログラム (MS10-020 更新プログラム)
- Microsoft Windows (KB979683) の セキュリティ更新プログラム (MS10-021 更新プログラム)
- Microsoft Windows (KB981349) の セキュリティ更新プログラム (MS10-022 更新プログラム)
- Microsoft Windows (KB978338) の セキュリティ更新プログラム (MS10-029 更新プログラム)
- Microsoft Windows (KB978542) の セキュリティ更新プログラム (MS10-030 更新プログラム)

2.12 作業の完了

- (1) 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。
- (2) サーバーの電源を入れます。

3 補足情報

ウイ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