

Color 1000 Press/Color 800 Press PX1000 Print Server

Windows Server 2008 Service Pack 2

アップデート手順

2011.8.29

Color 1000 Press/Color 800 Press PX1000 Print Server は、OS として Windows Server 2008 を使用しておりますが、Windows Server 2008 に対するマイクロソフト社のサポートが、2011 年 7 月 12 日(米国時間)をもって終了しました。そのため、Color 1000 Press/Color 800 Press PX1000 Print Server においても Windows Server 2008 Service Pack 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。

また、本作業を行う前に、Windows Server 2008 のセキュリティ情報 MS11-056 までの対策が適用されている必要があります。MS11-056 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。

1 事前準備

インターネットに接続されている環境で、以下の順に必要なファイルをダウンロードします。

1.1 対策に必要なファイルの準備(Windows Server 2008 Service Pack 2)

■ Windows Server 2008 Service Pack 2 のダウンロードサイト

<http://technet.microsoft.com/ja-jp/windowsserver/dd262148.aspx>

「5 多国語対応 SP2 スタンドアロン版ダウンロード」の「スタンドアロン版 DVD ISO (x86、x64、ia64)」をクリックします。

「Windows Server 2008 Service Pack 2 および Windows Vista Service Pack 2 (5 言語用スタンドアロン

版) DVD ISO (KB948465)」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。ファイルサイズが大きいため、保存先などにご注意ください。

6002.18005.090410-1830_iso_update_sp_wave0-RTMSP2.0_DVD.iso (1,443,663,872 バイト)

1.2 対策に必要なファイルの準備(OS の脆弱性に関する対策)

■ MS09-048 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/MS09-048.mspx>

オペレーティング システム:「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 (KB967723)」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-KB967723-x64.msu (6,332,560 バイト)

■MS10-041 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/MS10-041.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 Service Pack 2」、
コンポーネント:「Microsoft .NET Framework 2.0 Service Pack 2 および Microsoft .NET Framework 3.5

Service Pack 1**(KB979910)」の「PC/AT」にリストされている  マークをクリックします。

「Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1、Windows Vista Service Pack 2、および Windows Server 2008 Service Pack 2 セキュリティ更新プログラム」ページが開くので、ファイル名

「Windows6.0-KB979910-x64.msu」の右横の  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-KB979910-x64.msu (515,010 バイト)

■MS10-070 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/MS10-070.msp>

オペレーティング システム:「Windows Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」のコンポーネント:「Microsoft .NET Framework 2.0 Service Pack 2、Microsoft .NET Framework 3.5 および Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1 **(KB2416470)」をクリックします。

「Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1、Windows Vista Service Pack 2、および Windows Server 2008 Service Pack 2 用 セキュリティ更新プログラム」ページが開くので、ファイル名


「Windows6.0-KB2416470-x64.msu」の右横の  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-KB2416470-x64.msu (6,418,620 バイト)

■MS11-043 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/MS11-043.msp>

オペレーティング システム:「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 (KB2536276)」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-KB2536276-v2-x64.msu (526,234 バイト)

■MS11-044 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/MS11-044.msp>

オペレーティング システム:「Windows Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」のコンポーネント:「Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1**(KB2518866)」をクリックします。

「Microsoft .NET Framework 3.5 Service Pack 1、Windows Vista Service Pack 2、および Windows Server 2008 Service Pack 2 用 セキュリティ更新プログラム」ページが開くので、ファイル名

「Windows6.0-KB2518866-x64.msu」の右横の  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-KB2518866-x64.msu (15,940,817 バイト)

■MS11-057 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/MS11-057.msp>

オペレーティング システム:「Windows Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」、コンポーネント:「Internet Explorer 7**」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 (KB2559049)」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-KB2559049-x64.msu (13,915,444 バイト)

■MS11-063 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/MS11-063.msp>

オペレーティング システム:「Windows Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2*」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 (KB2567680)」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。

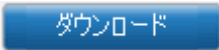
Windows6.0-KB2567680-x64.msu (409,801 バイト)

■MS11-064 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/MS11-064.msp>

オペレーティング システム:「Windows Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2*」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 (KB2563894)」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-KB2563894-x64.msu (985,253 バイト)

■MS11-068 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/MS11-068.mspx>

オペレーティング システム:「Windows Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2***」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 (KB2556532)」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-KB2556532-x64.msu (2,550,829 バイト)

■MS11-069 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/MS11-044.mspx>

オペレーティング システム:「Windows Server 2008 for x64-based Systems Service Pack 2」のコンポーネ
ント:「Microsoft .NET Framework 2.0 Service Pack 2**(KB2539633)」をクリックします。

「Windows Vista Service Pack 2 および Windows Server 2008 Service Pack 2 用 Microsoft .NET Framework
2.0 Service Pack 2 セキュリティ更新プログラム」ページが開くので、ファイル名

「Windows6.0-KB2539633-x64.msu」の右横の  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-KB2539633-x64.msu (2,407,216 バイト)


1.3 対策に必要なファイルの準備(Visual C++再頒布可能パッケージに関する対策)

■MS11-025 更新プログラムのダウンロードサイト


<Microsoft Visual C++ 2005 Service Pack 1 再頒布可能パッケージ (KB2538242)>

<http://www.microsoft.com/japan/technet/security/Bulletin/MS11-025.mspx>

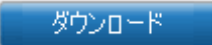
オペレーティング システム:「Microsoft Visual C++ 2005 Service Pack 1 再頒布可能パッケージ

(KB2538242)」の「PC/AT」にリストされている  マークをクリックします。

「Microsoft Visual C++ 2005 Service Pack 1 再頒布可能パッケージ MFC のセキュリティ更新プログラム」

ページが開くので、ファイル名「vcredist_x64.EXE」の右横の  ボタンを押して次のファイ
ルをダウンロードします。

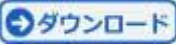
vcredist_x64.EXE (3,173,272 バイト)

続けて、ファイル名「vcredist_x86.EXE」の右横の  ボタンを押して次のファイルをダウンロードします。

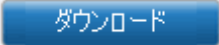
vcredist_x86.EXE (2,704,792 バイト)

<Microsoft Visual C++ 2008 Service Pack 1 再頒布可能パッケージ (KB2538243)>
<http://www.microsoft.com/japan/technet/security/Bulletin/MS11-025.msp>

オペレーティング システム:「Microsoft Visual C++ 2008 Service Pack 1 再頒布可能パッケージ

(KB2538243)」の「PC/AT」にリストされている  マークをクリックします。

「Microsoft Visual C++ 2008 Service Pack 1 再頒布可能パッケージ MFC のセキュリティ更新プログラム」

ページが開くので、ファイル名「vcredist_x64.EXE」の右横の  ボタンを押して次のファイルをダウンロードします。

(※Microsoft Visual C++ 2005 Service Pack 1 再頒布可能パッケージと同名のファイルのため、フォルダを分けるなど、上書きしないようご注意ください。)

vcredist_x64.exe (5,207,896 バイト)

2 作業手順

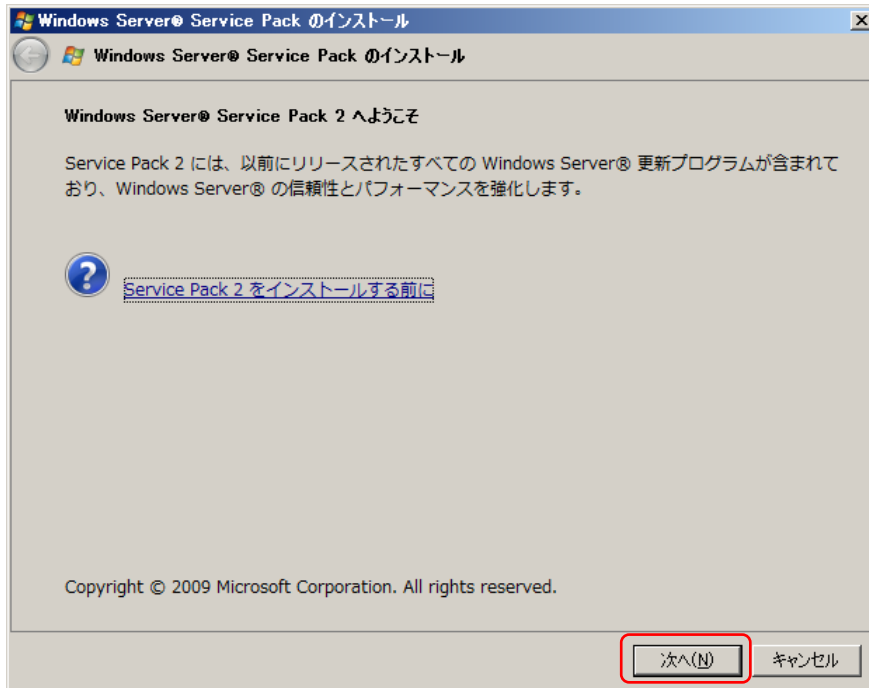
ダウンロードしたファイルを適用します。

2.1 適用準備

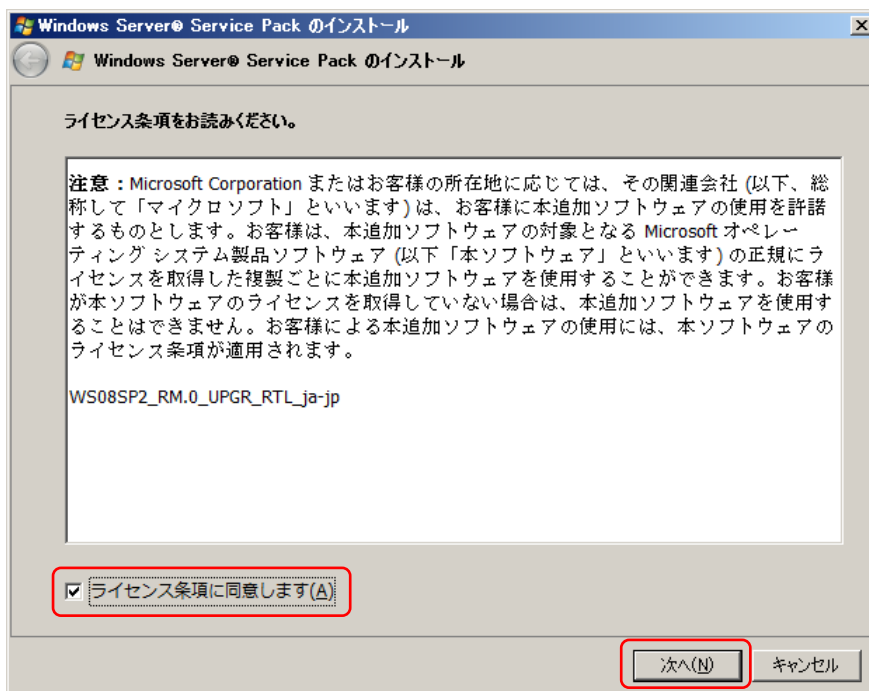
- (1) 「1.1 対策に必要なファイルの準備(Windows Server 2008 Service Pack 2)」でダウンロードしたファイルは DVD ISO イメージです。この ISO イメージから DVD を作成してください。
お持ちのクライアントPCが Windows 7 の場合は、OS の標準機能で ISO ファイルから DVD を作成できます。Windows 7 以外の OS をご使用の場合は、DVD ライティングソフトをご使用ください。
- (2) サーバーの電源を切り、ネットワークケーブルを抜きます。
【注記】サーバー本体裏側は金属部分が露出しておりますので、けがをしない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。
- (3) サーバーの電源を入れます。
- (4) 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 Windows Server 2008 Service Pack 2 の適用

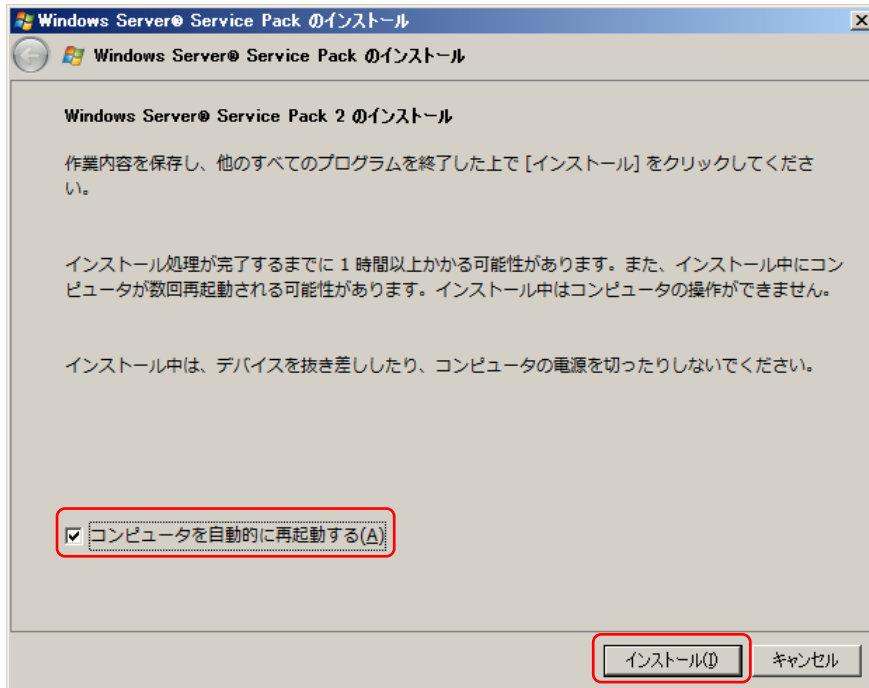
- (1) 「2.1 適用準備」で作成した DVD を Print Server に挿入し、DVD 内の「setup.exe」を実行してください。
【注記】適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) 「Windows Server Service Pack 2 へようこそ」画面で「次へ(N)」を押下してください。



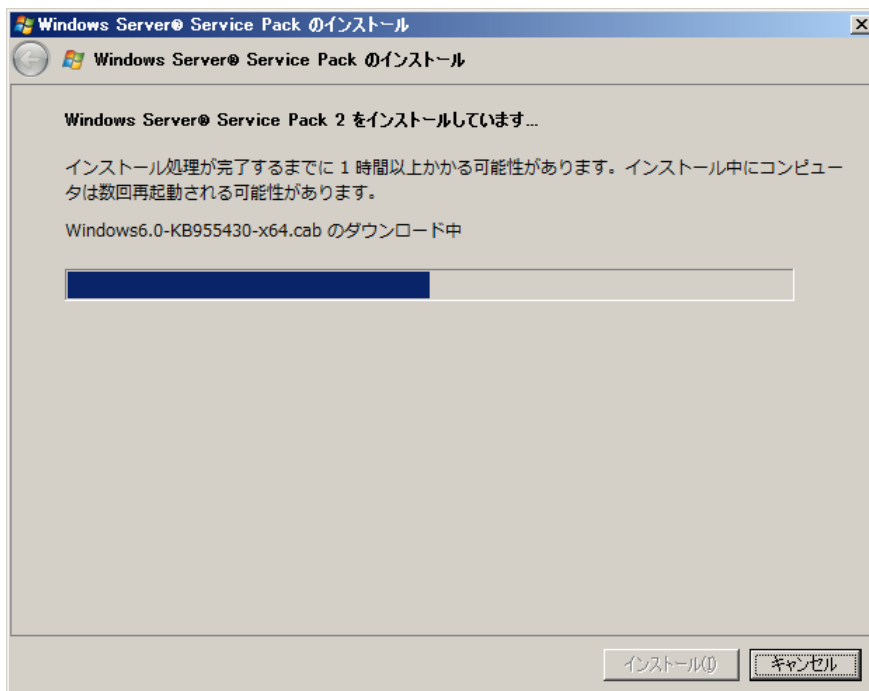
- (3) 「ライセンス条項をお読みください。」画面で、[ライセンス条項に同意します(A)]をチェックし、「次へ(N)」を押下してください。



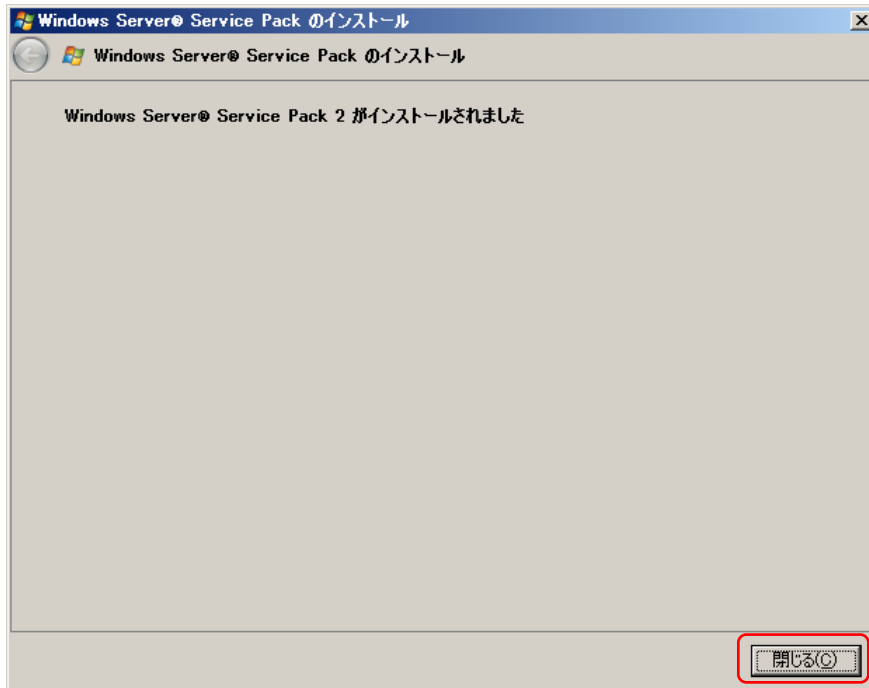
- (4) 「Windows Server Service Pack 2 のインストール」画面で、[コンピューターを自動的に再起動する](A)]をチェックし、「インストール(I)」を押下してください。



- (5) インストールが始まります。途中、自動で Print Server が再起動されます。

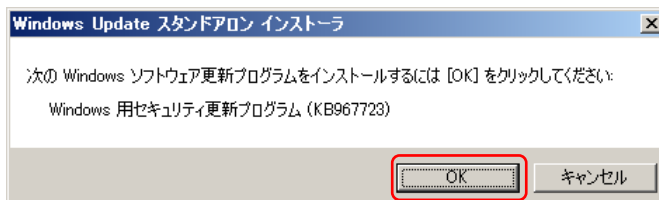


- (6) 「Windows Server Service Pack 2 がインストールされました」という画面が表示されたら、[閉じる(C)] ボタンを押してください。Windows Server 2008 Service Pack 2 のインストールは終了です。

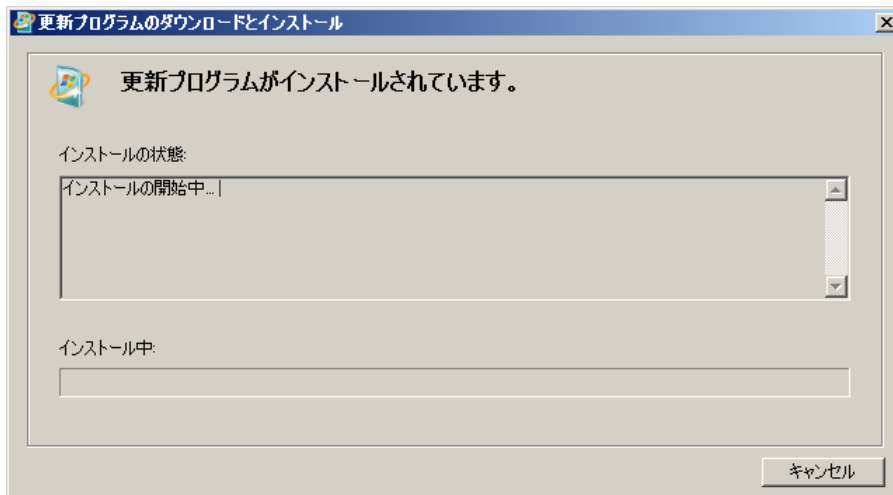


2.3 MS09-048 更新プログラムの適用

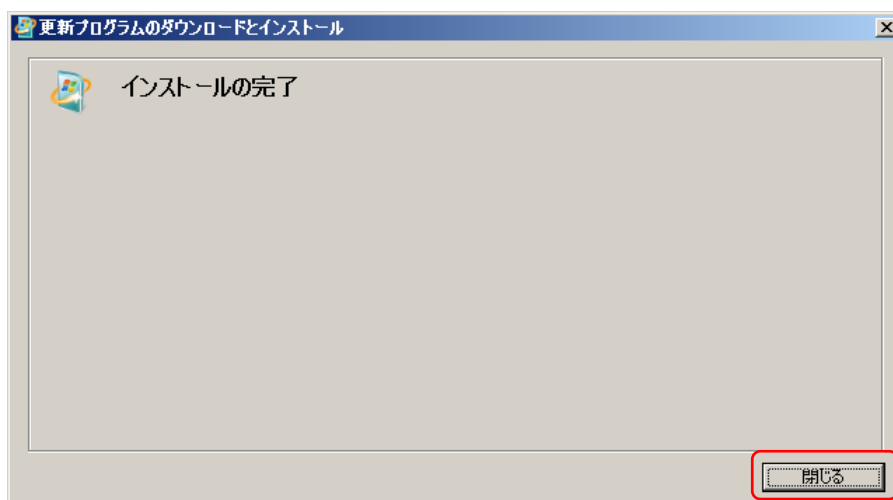
- (1) MS09-048 更新プログラム(Windows6.0-KB967723-x64.msu)をダブルクリックします。
【注記】 適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) Windows Update スタンドアロン インストーラが開くので、「OK」を押します。



- (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こ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

MS09-048 更新プログラムと同様の手順で残りの更新プログラムを適用します。

MS10-041 更新プログラム

MS10-070 更新プログラム

MS11-043 更新プログラム

MS11-044 更新プログラム

MS11-057 更新プログラム

MS11-063 更新プログラム

MS11-064 更新プログラム

MS11-068 更新プログラム

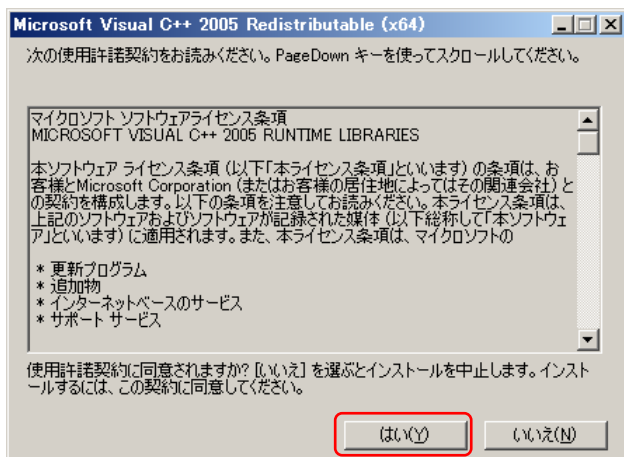
MS11-069 更新プログラム

2.5 Microsoft Visual C++ 2005 Service Pack 1 再頒布可能パッケージの適用

(1) Microsoft Visual C++ 2005 Service Pack 1 再頒布可能パッケージ (KB2538242) (vcredist_x64.EXE)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。

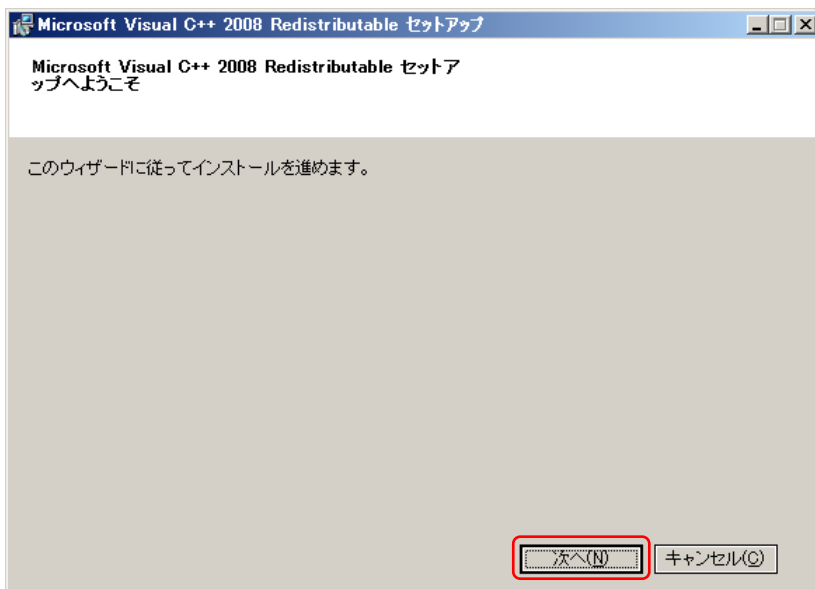
(2) 使用許諾契約画面が開くので、「はい(Y)」を押します。



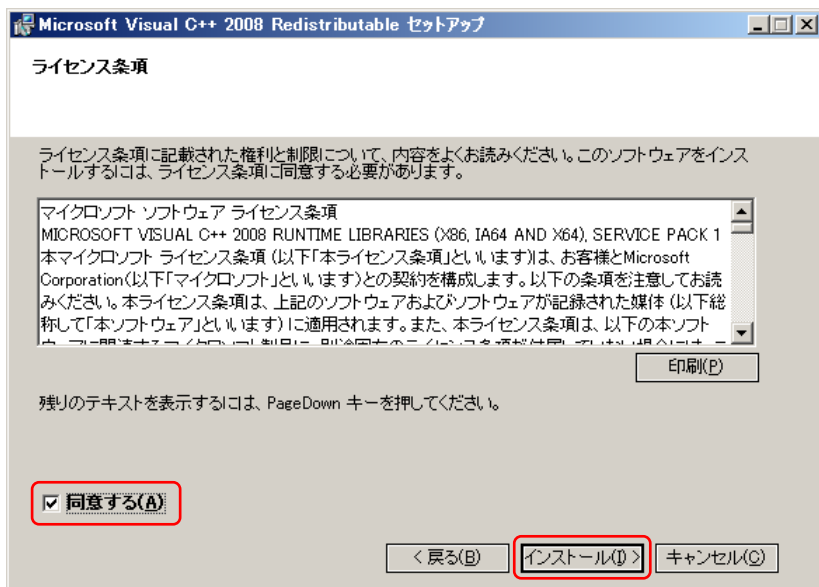
- (3) インストールが開始されます。
インストールが完了すると自動で終了します。
- (4) 続けて、vcredist_x86.EXE をダブルクリックします。
- (5) 以降の手順は(2)と同様です。
インストールが完了すると自動で終了します。

2.6 Microsoft Visual C++ 2008 Service Pack 1 再頒布可能パッケージの適用

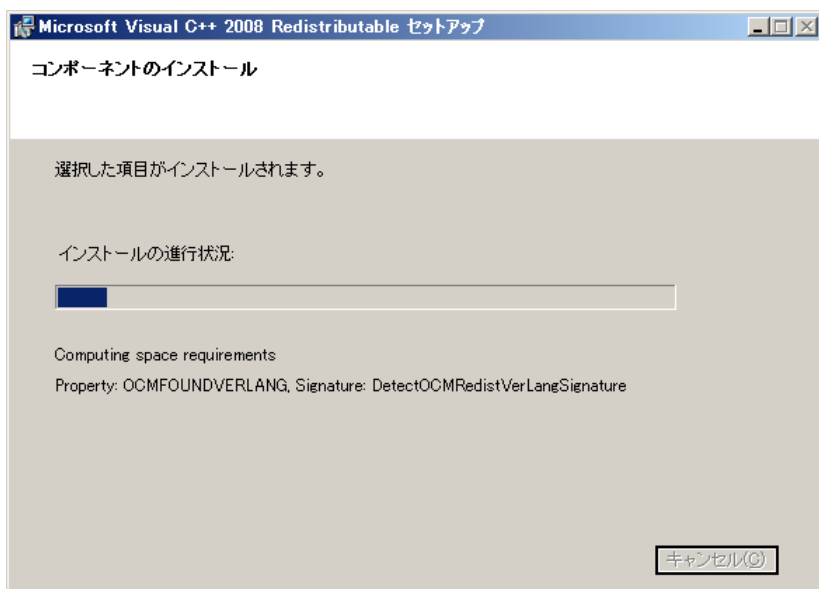
- (1) Microsoft Visual C++ 2008 Service Pack 1 再頒布可能パッケージ (KB2538243) (vcredist_x64.EXE)をダブルクリックします。
【注記】 適用前に、ServerManager など起動しているアプリケーションはすべて終了してください。
- (2) Microsoft Visual C++ 2008 Redistributable セットアップへようこそ画面が開くので、「次へ(N)」を押します。



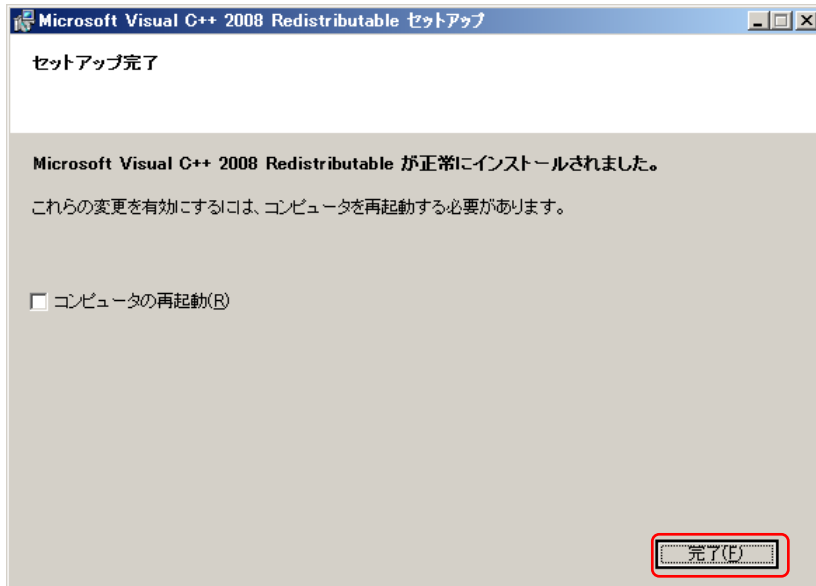
- (3) ライセンス状況画面が開くので、[同意する(A)]をチェックし、「インストール(I)」を押します。



- (4) インストールが開始されます。



- (5) 「セットアップ完了」が表示されたら、[完了(F)]ボタンを押してセットアップを終了します。



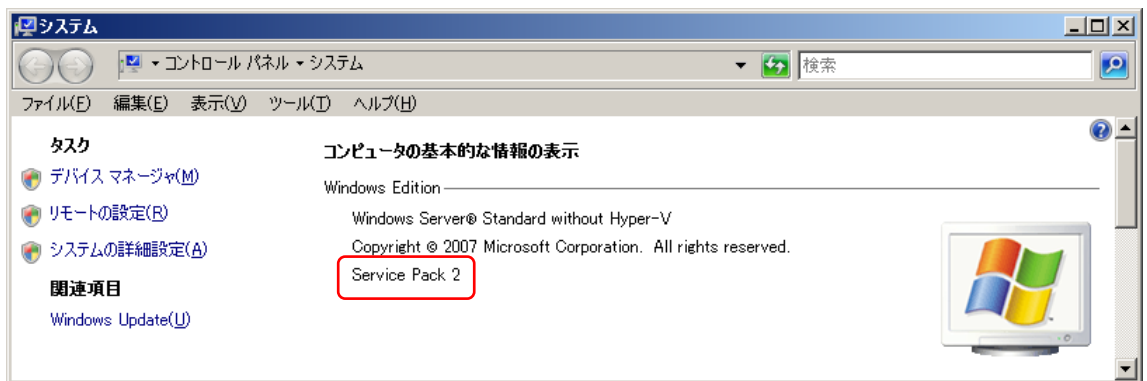
スタートメニューからシャットダウンを選択して Print Server を再起動してください。

以上ですべての作業は終了です。

2.7 適用の確認

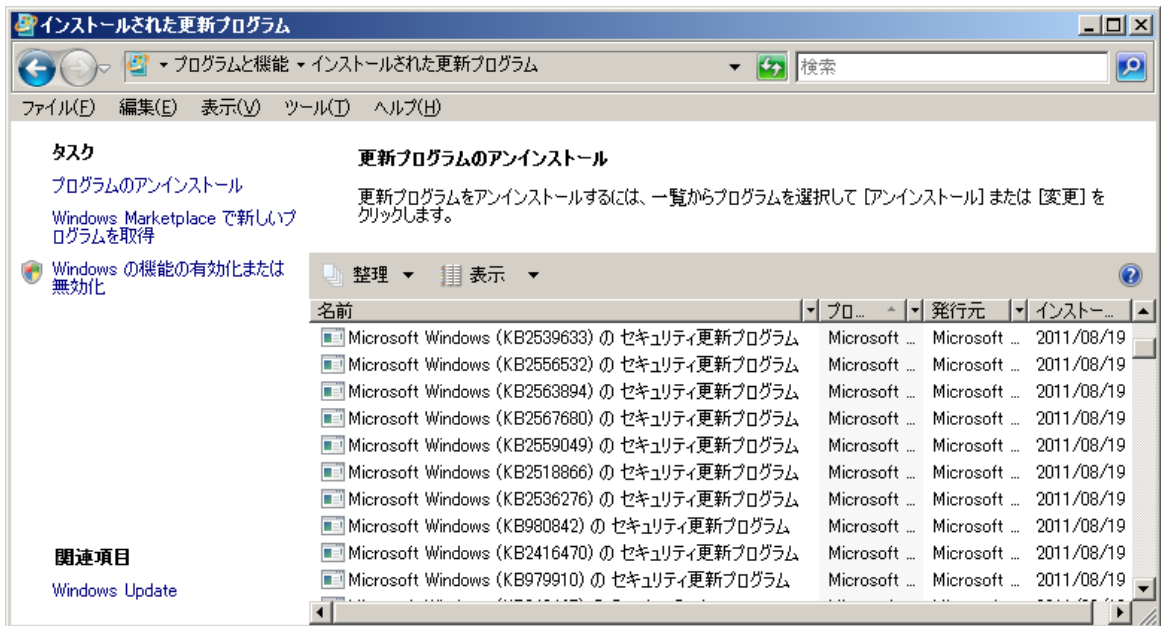
次の手順で、更新プログラムの適用を確認することができます。

- (1) [スタート]メニュー→[設定]→[コントロールパネル]→[システム]を開きます。
- (2) [コンピュータの基本的な情報の表示]で、「Service Pack2」と表示されることを確認してください。



- (3) [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。

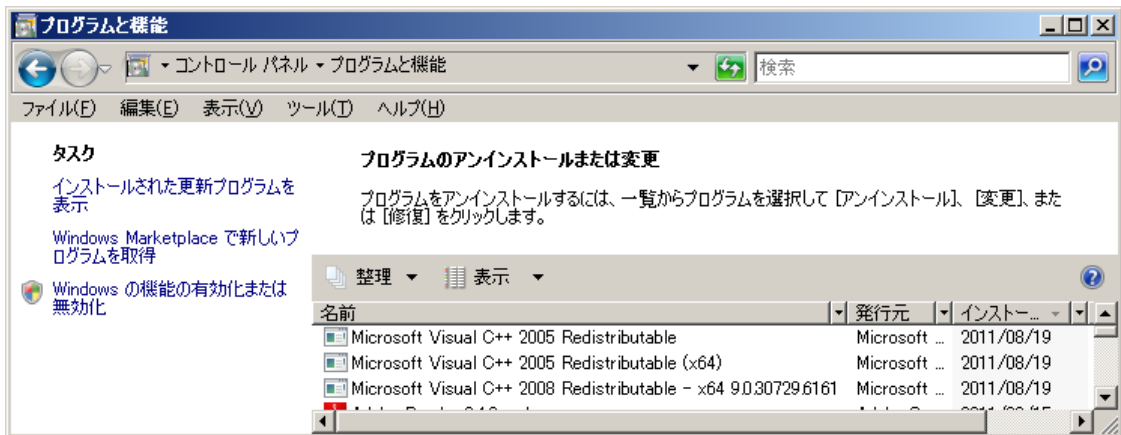
- (4) 画面左側の[インストールされた更新プログラムを表示]をクリックします。



リストの中に、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。

※KB967723 はリストに表示されない場合がありますが、「2.3 MS09-048 更新プログラムの適用」でエラーが発生せずにインストールが完了していれば正常にインストールされています。

(5) 画面左側の[プログラムのアンインストール]をクリックします。



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。

2.8 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