SQLServer2012 へのアップグレード手順について

2019年3月8日

株式会社 コンダント

<はじめに>

本書は、SQLServer2005からSQLServer2012(SP2)にアップグレードする手順書です。

2016 年 4 月 12 日より、フラワーズネクストのデータベースエンジンのバージョンが「SQLServer 2005」の場合、サポートできなくなる旨をご案内させていただいておりました。現在も「SQLServer 2005」をお使いの場合は、2019 年 4 月のバージョンアップができずフラワーズネクストがご利用で きなくなりますので、お早めにアップグレードをお願いします。

<お問い合わせ先> ご不明な点等がございましたら、コンダクトサポートセンターまでお問い合わせください。 お電話が繋がりにくい場合は、FAXまたはメールをご利用ください。 TEL: 0120-036-653 FAX: 076-296-3369 mail: spm@conduct.co.jp

<注意事項>

作業を行う前に、注意事項をお読みください。

注1) アップグレード作業時間について

SQLServerのアップグレードには時間がかかります。 請求業務などの繁忙な時期・時間帯を避け、お時間に余裕がある時に、アップグレードを行ってく ださい。アップグレード中は、フラワーズネクストは利用することができません。

注2)作業前にバックアップをお取りください。

注3) アップグレードプログラムの動作環境

本プログラムの動作環境になります。親機(サーバー機)にて、OS をご確認ください。

	SQL Server 2005 ServicePack4 Express
SQLServer ^{**1}	 SQL Server 2005 ServicePack3 Express^{※4}
	 SQL Server 2005 ServicePack2 Express^{※4}
	・Windows 7(ServicePack1 以上)
OS ^{⋇₂}	Windows 8.1 ^{×3}
	• Windows 10 ^{×3}
	・Windows Server 2008(ServicePack2 以上) ^{※3}
	・Windows Server 2008 R2(ServicePack1 以上) ^{※3}

※1: SQLServer2005 有償版をお使いの場合、アップグレードが必要ですが、本プログラムで はアップグレードできません。販売店またはサポートセンターまでお問い合わせください。

- ※2:上記に該当しない OS をお使いの場合は、本プログラムではアップグレードできません。 販売店またはサポートセンターまでお問い合わせください。
- ※ 3: Windows8.1、10、2008、2008R2 の場合は、別途手順書をお渡ししますので、サポート センターまでお問い合わせください。
- ※4: SQLServer 2005 ServicePack2 または ServicePack3の場合は、アップグレード作業が 2回あります。

<手順>

※作業は、親機(サーバー機)で行い、管理者権限(Administrator)で行ってください。

- データのバックアップを行います。
 ①デスクトップにある「Flowers NEXT バックアップ」をクリックします。
 ②バックアップメイン画面が表示されるので、「バックアップ」をクリックします。
 ③「開始」をクリックし、バックアップを行ってください。
- 2. 【DVD の場合】

同封の DVD をパソコンの DVD ドライブに挿入します。 【ダウンロードの場合】 ①NEXT_SQL2012Upgrade_201903.exe をダブルクリックします。 ②展開先の指定画面が表示されますので、デスクトップ等を選び「OK」をクリックします。

3. ユーザーアカウント制御画面が表示されますので、「はい」をクリックします。



4. flowersNEXT SQL Server 2012 アップグレードツール画面が表示されますので、「次へ」を クリックします。



→「SQLServer2012以降がインストールされています。」と表示された場合は、アップグレードの 必要はありません。このままお使いいただいて問題ありません。 「閉じる」をクリックし、プログラムを終了してください。 5. 「2. バックアップの確認」画面が表示されます。

「flowers NEXT データのバックアップを行いました」にチェックを入れて、「次へ」をクリックします。



6. 「3. 端末の使用状況の確認」画面にて、表示内容を確認し、それぞれの手順に進んでください。



7. ①~⑤を行ってください。

①親機や他のパソコンでフラワーズネクストをお使いの場合は終了し、「次へ」をクリックします。

😼 flowers NEXT SQL Server 2012 アップグレードツール
3. 他の端末の使用状況の確認
これからSQL Serverのバージョンアップを案内します。 他の端末でflowers NEXTが使用されていないことをご確認のうえ 【次へ(N) >】をクリックしてください。
<お客様のバージョン>
●OS Windows 7 SP1
●SQL Server SQL Server 2005 SP4 Express Edition
他の端末で使用されている場合は、後ほど実行してください。
(N)> ★閉じる(C)

②「4. SQLServer アップグレードの実行」画面が表示されますので、「次へ」をクリックします。

/ 劉 flowers NEXT SQL Server 2012 アップグレードツール	
4. SQL Serverアップグレードの実行	
SQL Serverを以下のバージョンまでアップグレードします。 【次へ(N) >】をクリックするとアップグレードを開始します。 <アップグレード対象> SQL Server 2005 SP4 Express Edition ↓	SOL Server 2005 SP4
SQL Server 2012 SP2	から SQLServer <u>2012 SP2</u> にアップグレードします。
次へ(N)>	★開じる(①)

③進捗状況画面が複数画面表示されます。(この処理は、お時間がかかります。)

その後、「9.終了の確認(正常終了)」の画面が表示されますので、「閉じる」をクリック します。



⑤パソコンの再起動を行います。

以上で、作業は終了です。(DVD の場合は、DVD を取り出します。)

SQL Server が「SQL Server 2005 SP2(または SP3) Express Edition」の場合

SQL Server 2005 SP2(または SP3) \rightarrow SQL Server 2005 SP4 ヘアップグレード SQL Server 2005 SP4 \rightarrow SQL Server 2012 SP2 ヘアップグレード の2回アップグレードが必要です。手順8、手順9の順に作業を行ってください。

8. SQL Server 2005 SP2 (または SP3) \rightarrow SQL Server 2005 SP4 ヘアップグレード

①親機や他のパソコンでフラワーズネクストをお使いの場合は終了し、「次へ」をクリックします。

🕼 flowers NEXT SQL Server 2012 アップグレードツール
3. 他の端末の使用状況の確認
これからSQL Serverのバージョンアップを案内します。 他の端末でflowers NEXTが使用されていないことをご確認のうえ 【次へ(N) >】をクリックしてください。
<mark><お客様のバージョン></mark> ●OS Windows 7 SP1
●SQL Server SQL Server 2005 SP3 Express Edition
他の端末で使用されている場合は、後ほど実行してください。
(次へ(N)> ★閉じる(0)

②「4. SQLServer アップグレードの実行」画面が表示されますので、「次へ」をクリックします。

錫 flowers NEXT SQL Server 2012 アップグレードツール	
4. SQL Serverアップグレードの実行	
SQL Serverを以下のバージョンまでアップグレー 【次へ(N) >】をクリックするとアップグレードを開始 <アップグレード対象>	ドします。 心ます。
SQL Server 2005 SP3 Express Edition ↓ SQL Server 2005 SP4	SQLServer 2005 <u>SP 2(または SP3)</u> から SQLServer <u>2005 SP4</u> にアップグレードします。
	Kへ(N)> ★閉じる(©)

③進捗状況画面が複数画面表示されます。(この処理は、お時間がかかります。)

その後、「9.終了の確認(正常終了)」の画面が表示されますので、「閉じる」をクリックします。



 プログラム互換性アシスタント このプログラムには互換性の問題があります。 	Microsoft SQL Server 2005 セットアップ
このプログラムには互換性の問題があります。	
	インストールを続行するには、次のアプリケーションを終了する必要があります。
Microsoft SQL Server 2005 Microsoft	SQL Server (CONDUCT_FLOWERS) (Process Id: 4424)
オンラインでヘルプ情報を確認し、このプログラムの互換性の問題についての詳細情報を参照してください。	
→ オンラインでヘルプを表示する(G)	
→ ヘルプ情報を使用せずにプログラムを実行する(R)	
□ 今後、このメッセージを表示しない(S) 閉じる(C)	
□ 今後、このメッセージを表示しない(S) 閉じる(C)	

④パソコンの再起動を行います。(DVD の場合は、DVD を取り出します。) 手順9へ進みます。 9. SQL Server 2005 SP4 \rightarrow SQL Server 2012 SP2 ヘアップグレード

①手順1~5(3ページ、4ページ参照)まで行います。

②親機や他のパソコンでフラワーズネクストをお使いの場合は終了し、「次へ」をクリックします。

🛃 flowers NEXT SQL Server 2012 アップグレードツール
3. 他の端末の使用状況の確認
これからSQL Serverのバージョンアップを案内します。 他の端末でflowers NEXTが使用されていないことをご確認のうえ 【次へ(N) >】をクリックしてください。
<お客様のバージョン>
●os
Windows 7 SP1
●SQL Server SQL Server 2005 SP4 Express Edition
他の端末で使用されている場合は、後ほど実行してください。

③「4. SQLServer アップグレードの実行」画面が表示されますので、「次へ」をクリックします。



④進捗状況画面が複数画面表示されます。(この処理は、お時間がかかります。)

その後、「9.終了の確認(正常終了)」の画面が表示されますので、「閉じる」をクリック します。



⑤パソコンの再起動を行います。

以上で、作業は終了です。(DVD の場合は、DVD を取り出します。)