

WILL Ver6/Ver7

ハードチェンジ Access導入 組合せ事例

世界のお客様にモノづくり視点による全工程のソリューションを提供し新たな板金市場を創造する

～ 動かないシステムを作らない為にぜひ知っておいていただきたい事 ～

— 第4版 —

2021年1月15日

(株)アマダ

(株)ケーブルソフトウェア

1 はじめに

2022/1/15改訂



(1) Access導入対象

受注出荷モジュール(進捗キット含む)、見積モジュールはAccessが必要です。
画像モジュールはAccess不要です。

(2) Accessバージョン

Ver6は、Access2007、2010に対応しています。

Ver7は、Access2013、2016、2019、2021およびMicrosoft365(旧称Microsoft365。Access付エディション)に対応しています。

(3) 導入対象

アプリサーバーには製品版(有償)を導入します。

クライアントにはランタイム版(無償)を導入します。(もちろん製品版でも大丈夫です)

また、アプリサーバーとクライアントは原則同一Accessバージョンを利用して頂く必要があります。

	受注出荷	見積り	画像	進捗
アプリサーバー	製品版	製品版	—	—
クライアント	ランタイム版	ランタイム版	—	ランタイム版

(※) 製品版(有償版)とランタイム版(無償版)の違い

製品版は編集と動作の両方が行えます。ランタイム版は動作のみ行えます。

他にも製品版は、マウス右クリックでコピー&貼付け、EXCEL等へのファイル出力なども可能です。

2 Ver6→Ver6

2022/1/15改訂



(1)「ハードチェンジ・サーバー・新Office・AccessDVDあり」のケース

(課題)

Ver6でアプリサーバーを新しいパソコン(Microsoft365等)に載せ替えたい。
AccessDVD(2007/2010)は保有している。

(対応)

新サーバーに既存のAccess2007/2010製品版をインストール。(注1)

	チェンジ前			チェンジ後			備考
	Office	Access	WILL	Office	Access	WILL	
アプリサーバー	Office2013 以前の Pro/Personal	Access 2007/2010 製品版	6.x	Office 2016/2019/ 2021 Pro・Personal または Microsoft365	Access 2007/2010 製品版(注1)	6.x	手持ちのAccessDVD でインストール。
	Office2016 以降の Pro/Personal						

(注1) Access2007/2010は既にサポートが終了しております。

したがって正常に動作する保証は一切ありませんが、2022/1/15現在、弊社テストでは特に問題は発生しておりません。

2 Ver6→Ver6

(2)「ハードチェンジ・サーバー・新Office・AccessDVDなし」のケース

(課題)

Ver6でアプリサーバーを新しいパソコン(Microsoft365等)に載せ替えたい。
しかしAccessDVD(2007/2010)が見つからない。

(対応)

WILLはVer7(Access2013以降)にバージョンUPするしかない。(注1)
「3 Ver6→Ver7」参照のこと。



(3)「ハードチェンジ・クライアント・新Office」のケース

(課題)

Ver6アプリサーバーはそのまま利用します。

Ver6でクライアントの一部あるいは全部を新しいパソコン(Microsoft365等)に載せ替えたい。

(対応)

新クライアントには[アプリサーバーと同一バージョンのAccessランタイム](#)をインストール。(注1)

	チェンジ前			チェンジ後			備考
	Office	Access	WILL	Office	Access	WILL	
クライアント	Office2013 以前の Pro/Personal	Access 2007/2010 ランタイム	6.x	Office 2016/2019/ 2021 Pro・Personal	Access 2007/2010 ランタイム(注1)	6.x	
	Office2016 以降の Pro/Personal			または Microsoft365			

(注1) Access2007/2010は既にサポートが終了しております。

したがって正常に動作する保証はありませんが、2022/1/15現在、弊社テストでは特に問題は発生しておりません。

3 Ver6→Ver7

2022/1/15改訂



(1)「ハードチェンジ・サーバー/クライアント・Access付Office・バージョンアップ」のケース

(課題)

Ver7でサーバー・クライアントの一部あるいは全部を新しいパソコン(Microsoft365等Access付Office)に載せ替えたい。

(対応)

Accessバージョンが変わりますからWILLのバージョンアップが必要です。(別途プログラムコンバート費用も必要)

- ・アマダにWILLのバージョンアップを依頼。
- ・新サーバー/クライアント共にAccess付OfficeなのでAccessインストールは不要。
- ・従来ハード(旧office)にはMicrosoft365ランタイム/Access2016ランタイムをインストール。(注1)

	チェンジ前			チェンジ後			備考
	Office	Access	WILL	Office	Access	WILL	
アプリ サーバー	Office2013 以前の Pro/Personal	Access 2007/2010 製品版	6.x	Office 2016/2019/2021 Pro または Microsoft365	必要なし	7.x	新ハード
クライ アント				同上	必要なし		新ハード
		Access 2007/2010 ランタイム		Office2013 以前の Pro/Personal	Access2016ランタイム/ Microsoft365ランタイム		従来ハード

(注1)マイクロソフトは異なるバージョンの共存利用は「動作保証外」としてありますが、2021/1/15現在、弊社テストで問題は発生していません。

3 Ver6→Ver7

2022/1/15改訂



(2)「ハードチェンジ・サーバー/クライアント・Access無Office・バージョンアップ」のケース

(課題)

Ver7でサーバー・クライアントの一部あるいは全部を新しいパソコン(OfficePersonal等Access無Office)に載せ替えたい。

(対応)

Accessバージョンが変わりますからWILLのバージョンアップが必要です。(別途プログラムコンバート費用も必要)

- ・アマダにWILLのバージョンアップを依頼。
- ・新サーバーはAccess無OfficeなのでAccess2016/2019/2021製品版のインストールが必要。
- ・新クライアントはMicrosoft365ランタイム/Access2016ランタイムをインストール。
- ・従来ハード(旧office)にはMicrosoft365ランタイム/Access2016ランタイムをインストール。(注1)

	チェンジ前			チェンジ後			備考
	Office	Access	WILL	Office	Access	WILL	
アプリ サーバー	Office2013 以前の Pro/Personal	Access 2007/2010 製品版	6.x	Office 2016/2019/2021 Personal	Access 2016/2019/2021 製品版	7.x	新ハード
クライ アント		Access 2007/2010 ランタイム		同上	Access2016ランタイム/ Microsoft365ランタイム		新ハード
				Office2013 以前の Pro/Personal	Access2016ランタイム/ Microsoft365ランタイム		従来ハード

(注1)マイクロソフトは異なるバージョンの共存利用は「動作保証外」としてありますが、2021/1/15現在、弊社テストで問題は発生していません。

4 Ver7->Ver7

(1)「ハードチェンジ・サーバー/クライアント・Access付Office」のケース

(課題)

Ver7でサーバーを新しいパソコン(Microsoft365等Access付Office)に載せ替えたい。

(対応)

- ・新サーバー、新クライアント共にAccess付OfficeなのでAccessインストールは不要。
- ・従来ハード(旧office)にはAccess2016/Microsoft365ランタイムをインストール。(注1)

	チェンジ前			チェンジ後			備考
	Office	Access	WILL	Office	Access	WILL	
アプリサーバー	Office2013 以前の Pro/Personal	Access2013 製品版	7.x	Office 2016/2019/ 2021 Pro または Microsoft365	必要なし	7.x	新ハード
クライアント		Access2013 ランタイム		同上	必要なし		新ハード
				Office2013 以前の Pro/Personal	Access2016ランタイム/ Microsoft365ランタイム		従来ハード

(注1)マイクロソフトは異なるバージョンの共存利用は「動作保証外」としておりますが、2021/1/15現在、弊社テストで問題は発生しておりません。

4 Ver7→Ver7

(2)「ハードチェンジ・サーバー/クライアント・Access無Office」のケース

(課題)

Ver7でサーバーを新しいパソコン(Microsoft365等Access無Office)に載せ替えたい。

(対応)

- ・新サーバーはAccess無OfficeなのでAccess2016/2019/2021製品版のインストールが必要。
- ・新クライアントはMicrosoft365ランタイム/Access2016ランタイムをインストール。
- ・従来ハード(旧office)にはAccess2016/Microsoft365ランタイムをインストール。(注1)

	チェンジ前			チェンジ後			備考
	Office	Access	WILL	Office	Access	WILL	
アプリサーバー	Office2013 以前の Pro/Personal	Access2013 製品版	7.x	Office 2016/2019/2021 Personal	Access 2016/2019/2021 製品版	7.x	新ハード
クライアント		Access2013 ランタイム		同上	Access2016ランタイム/ Microsoft365ランタイム		新ハード
				Office2013 以前の Pro/Personal	Access2016ランタイム/ Microsoft365ランタイム		従来ハード

(注1)マイクロソフトは異なるバージョンの共存利用は「動作保証外」としてありますが、2021/1/15現在、弊社テストで問題は発生していません。