Kaba drive ソフトウェアインストールマニュアル Ver1.08

承認	確認	作成
技術部	技術部	技術部
16.12.19	(16.12.19)	(16.12.19
植山	石澤	^{Koller}

2016 年 12 月 19 日

dormakaba 🚧

1. 目次

2 はじめに	•••••• Pg. 3
3 対応 OS	•••••• Pg. 3
4 ソフトウェアの各種インストール	•••••• Pg. 3
Step 1 vc_runtime(実行に必要なプログラム)のインストール	•••••• Pg. 4
Step 2 Driver(ポート設定ドライバー)のインストール	•••••• Pg. 5
Step 3 Kaba drive software(履歴管理ソフト)設定(インストール不要)	•••••• Pg. 6
Step 4 時刻の設定	••••• Pg. 8
Step 5 履歴の取得	••••• Pg. 9
Step 6 ユーザーデータのバックアップ	•••••• Pg. 11
Step 7 ユーザーデータの復旧	•••••• Pg. 12

2. はじめに

履歴取得には PC、接続ケーブル MicroB、各種ソフトウェアのインストールが必要です。 注) 登録されていないカードは履歴に反映されません。

- ・PCを別途ご用意ください。
- ・接続ケーブル MicroB(Micro USB※データ転送可製品を要選定)を別途ご用意ください。 ※充電専用ケーブル(データ転送不可)はご使用になれません。
- ・各種ソフトウェアをドルマカバジャパンのホームページからダウンロードをお願いします。
 ※2016年11月1日に日本カバ㈱からドルマカバジャパン㈱に社名変更致しました。
 ダウンロードファイル:「KabadriveTools_V1.08.zip」ファイル

対応 OS

「Windows XP、Windows 7、Windows8、Windows10」の対応

(32-bit & 64-bit) ※OS、bit の確認はコントロールパネル→システムを参照ください。



3. ソフトウェアの各種インストール

KabadriveTools V1.08 zip ファイルを解凍し、任意のローカルフォルダに保存ください。 以下の写真の通り、フォルダ内が5構成で展開されているか確認ください。



Step 1 vc_runtime(実行に必要なプログラム)をインストールします。

 \rightarrow vc_runtime \rightarrow vcredist_×64(64bit), vcredist_×86(32bit)

※該当 bit 値を確認の上、クリックください。



以下の画面の通り、インストールを実行してください。

Hicrosoft Visual C++ 2015 Redistributable (x64) - 14.0.2
Microsoft Visual C++ 2015 Redistributable (x64) - 14.0.24215
マイクロソフト ソフトウェア ライセンス条項
MICROSOFT VISUAL STUDIO 2015 拡張機能、VISUAL STUDIO SHELL、 および C++ 再頒布可能パッケージ
マイクロソフト ソフトウェア ライセンス条項 (以下、「本ライセンス条項」といいま
▼ ライセンス条項および使用条件に同意する(A)
(例インストールD) 閉じる(C)

セットアップ完了です。



Step 2 Driver(ポート設定ドライバー)のインストール

CH341SER をクリックしてください。



クリックすると、以下画面が現れますので INSTALL をクリックし、インストールしてください。

BriverSetup(X64)	
Device Driver Ins	tall / UnInstall
Select INF File :	CH341SER.INF
INSTALL	WCH.CN L USB-SERIAL CH340 I 11/04/2011, 3.3.2011.11
UNINSTALL	<u> </u>
HELP	

セットアップ完了です(OK をクリック)。



Step 3 Kaba drive software(履歴管理ソフト)設定 (インストール不要)

	Operation PIN Code:
	GetRecord
	GetUserData SetUserData
Get Set Sync	
No Time Event	

PCとKaba drive バックドライブをMicroB(データ転送可)ケーブルにて接続します。



COM ポートの設定を行います。

COM ポート番号は「デバイスマネージャー」のポート(COM と LPT)を確認します。

→ ※例: USB-SERIAL CH340 (COM9)



ページ6

COM9を選択し、Openをクリックしてください。

デバイスマネージャーに表記された COM 番号(添付では COM9)をソフト上で選択します。

Serial		Operation-	
USB-SERIAL CH340 (COM	3 –	PIN Code:	
Open	Close	GetRecord	
Time			
		GetUserData	SetUserData
Get Set	Sync		
No Time	Event		

以下の通り、COM9 Open Success!と表記されましたら通信接続完了。

Kabadrive Tools V1.08	X
Serial USB-SERIAL CH340 (COM9) Open Close Time Get Set Sync	Operation PIN Code: GetRecord GetUserData SetUserData
No Time Event	
Info: COM9 Open Success!	

Step 4 時刻の設定

Time の「Get」をクリックし、バックドライブの時刻を入手します。 時刻がずれている場合は時刻調整を行います。

Kabadrive Tools V1.08	×
Serial USB-SERIAL CH340 (COM9)	Operation PIN Code:
Open Close	GetRecord
Time 2016-12-12 14:42:22	GetUserData SetUserData
Get Set Sync	
No Time Event	
Info: GetTime Success	

「Sync」をクリックし、PC 時刻と同期を行います。「Set」をクリックし、バックドライブへ時刻を送信します。

Serial	49) 💌	Operation PIN Code:	
Open	Close	GetRecord	
2016/12/12 14:44:06 Get Set	Sync	GetUserData	SetUserData
No Time	Event		

ページ8

Step 5 履歴の取得

※未登録のエラーおよびダブル認証モード時の履歴は表記されません。

Operation の「GetRecord」をクリックすると履歴が表記され、ソフトウェアが保存されているフォルダに自動でテキスト ファイルが生成されます。

Serial Dperation USB-SERIAL CH340 (COM9) PIN Code: Deen Close Time GetUserData SetUserData SetUserData Virtual State SetUserData SetUserData SetUserData Virtual State SetUserData SetUserData SetUserData SetUserData SetUserData Virtual State SetUserData SetUserData SetUserData Virtual State Password Unlock by ID:5 Levet General User SetUserData Pin Different User Se
mile, democord duccess, dave ds. E-Diviel_20101120103000.000

履歴表記の ID を ID ナンバー管理台帳(取扱説明書 P.47 参照)と照らし合わせ、個人を特定してください。



E-Drvier_20161128165958 - メモ帳		x
ファイル(E) 編集(E) 書式(O) 表示(V)	ヘルプ(圧)	
No.Time12016-11-2816:59:3622016-11-2816:59:2332016-11-2816:59:2332016-11-2816:59:2332016-11-2816:59:2332016-11-2816:59:2332016-11-2816:59:2342016-11-2816:59:2352016-11-2816:58:5852016-11-2816:57:3872016-11-2816:57:3872016-11-2816:54:49102016-11-2816:54:44102016-11-2816:53:53122016-11-2816:48:24152016-11-2816:48:24152016-11-2816:47:26162016-11-2816:45:44182016-11-2816:45:44182016-11-2816:45:42192016-11-2816:42:41202016-11-2816:41:14212016-11-2816:41:14222016-11-2816:40:32232016-11-2816:40:32232016-11-2816:39:58252016-11-2816:39:24262016-11-2816:37:37	Event Password Unlock by ID:5 Level:General User Activate Double Authentication Password Unlock by ID:1 Level:Master User Register Media ID:6 Level:Level:General User Register Password ID:5 Level:Level:General User Password Unlock by ID:1 Level:Master User Keypad Unlock by ID:1 Level:General User RC Unlock by ID:1 Level:General User Media Unlock by ID:3 Level:General User Media Unlock by ID:0 Level:General User Media Unlock by ID:1 Level:General User Media Unlock by ID:1 Level:General User Media Unlock by ID:1 Level:General User Register Media ID:5 Level:General User Register Media ID:5 Level:General User Register Media ID:5 Level:General User Password Unlock by ID:1 Level:Master User Password Unlock by ID:255 RC Unlock by ID:1 Level:General User Media Unlock by ID:255 RC Unlock by ID:1 Level:General User Media Unlock by ID:2 Level:General User Media Unlock by ID:3 Level:General User	<
٠		►

例:CSV 貼り付け

8 5.0	. .					Book1 -	Excel						Takaki Ueyan	1a 🖽	- 6	• ×
ファイル ホー	۵ (ページレイアウト 数式	データ 校開	表示	Foxit PDF A	CROBAT S	? 東行したい	作業を入	カレてください							兒 .共有
よ 日本 1970日	游ゴシック B I <u>U</u> ・	- 11 · A A	= .		折り返して全体を表示 セルを結合して中央編	175 (113) 12 • 17 • 5	6 • *8	• •	作付き テーブル 時式・書式設	として セルの 定・スタイル・	開設で		∑ オート SU フィル * グリア *	IM * A Z 型べ替 フィルク・	• ♀ 12 検索と -* 選択・	
グリップホード に		7/2/5		858	1	6	款把	.9	291	16	5.1	216		NE		^
113	• I ×	√ fx														^
A	В	с	D	E		F		G	Н	Î.	L	K	L	M	N	
1	No.	Time			Event											
2	1	2016-11-28 16:59:36	Password	Unlock	by ID:5 Level:Ger	neral User										
3	2	2016-11-28 16:59:23	Activate D	ouble A	uthentication											
4	3	2016-11-28 16:59:10	Password	Unlock	by ID:1 Level:Ma	ster User										
5	4	2016-11-28 16:58:58	Register N	/ledia ID	:6 Level:Level:Ge	eneral User										
6	5	2016-11-28 16:58:47	Register P	assword	ID:5 Level:Leve	General Us	er									
7	6	2016-11-28 16:57:38	Password	Unlock	by ID:1 Level:Ma	ster User										
8	7	2016-11-28 16:57:10	Keypad U	nlock by	ID:255											
9	8	2016-11-28 16:54:59	RC Unlock	k by ID:1	Level:General U	ser										
10	9	2016-11-28 16:54:44	RC Unlock	k by ID:1	Level:General U	ser										
11	10	2016-11-28 16:54:07	Media Un	lock by I	D:3 Level:Genera	al User										
12	11	2016-11-28 16:53:53	Media Un	lock by I	D:0 Level:Genera	al User										
13	12	2016-11-28 16:53:39	Media Un	lock by I	D:2 Level:Genera	al User										
14	13	2016-11-28 16:48:50	Media Un	lock by I	D:0 Level:Genera	al User										1
15	14	2016-11-28 16:48:24	Keypad U	nlock by	ID:255											
16	15	2016-11-28 16:47:26	Media Un	lock by I	D:5 Level:Genera	al User										
17	16	2016-11-28 16:45:49	Register N	ledia ID	:5 Level:Level:Ge	eneral User										
	Sheet1	÷		31 C.C.		1	1		1						1	•
皇儀完了	-											1			1	+ 100%

Step 6 ユーザーデータのバックアップ

Operation の「GetUserData」をクリックするとソフトウェアが保存されているフォルダに自動でバックアップファイル

(拡張子.dat)が生成されます。※閲覧、加工不可



生成されたバックファイルを大切に保管ください。

機器故障時の復旧、他ゲートへの同データの複製に使用する事が可能です。



Step 7 ユーザーデータの復旧

「PIN Code:」の入力フィールドに現在のマスターピンコードを入力し、

Operation の「SetUserData」をクリックするとバックアップファイルが保管されているフォルダにアクセスします。 ※機器の入れ替え、複数ゲートへの同ユーザーデータ複製登録に便利な機能です。

Sell	al	Operation
U	SB-SERIAL CH340 (COM9)) PIN Code: *******
	Open Cla	ose GetRecord
Time	e	
20)16-11-28 16:41:47	GetUserData SetUserData
1		
	Get Set	Sunc
	[
No	Time	Event 4
1	2016-11-28 16:59:36	Password Unlock by ID:5 Level:General User
2	2016-11-28 16:59:23	Activate Double Authentication
3	2016-11-28 16:59:10	Password Unlock by ID:1 Level:Master User
4	2016-11-28 16:58:58	Register Media ID:6 Level:Level:Lieneral User
5	2016-11-28 16:58:47	Register Password ID:5 Level:Level:General User
ь 7	2016-11-28 16:57:38	Password Unlock by ID: I Level: Master User
<u></u>	2016-11-28 16:57:10	Reypad Unlock by IU:200
0	2016-11-28 16:54:59	PC Unlock by ID:1 Level: General User
3	2010-11-28 16:54:44	No Unlock by ID:1 Level: General User
11	2010-11-28 16:54:07	Media Unlock by ID:3 Level:General User
12	2010-11-20 10:53:53	Media Unlock by ID:0 Level:General User
12	2010-11-20 10:03:39	Modia Unlock by ID:2 Level General User
13	2010-11-20 10:40:30	Modia Oniock by ID:0 Feder delietal Osei
•		

複製登録、復元したいバックファイル(.dat)を開いてデータセットを行います。



