

Ver.5.2.0 では以下の機能が追加されています。利用ガイドと併せてご利用ください。

1. 許可した USB ストレージに使用期間を設定する
2. 許可したストレージに関するログ記録内容の追加

1. 許可した USB ストレージに使用期間を設定する --- 利用ガイド 3 章 8 節を併せてご覧ください

「設定」「ストレージ追加禁止」を開きます。

「許可した USB 機器に使用期間を設定する」をチェックして「許可期間」を入力すると、新たに接続した USB ストレージに使用期限を設定することができます。

※ここで設定しない場合は、後から許可ストレージのリスト上で設定することもできます。

設定

ストレージ追加禁止を使用する

USB機器(ストレージ)の追加を禁止する

許可したUSB機器に使用期間を設定する

許可期間 日

ドライブの追加禁止

USB機器(ストレージ以外)も禁止する
 ※スマートフォンの使用制限はこちら

スマートフォンやその他の USB 機器を許可リストで管理する場合にチェックします。
 (Ver. 5.1.0 以前は、「ストレージ以外の USB 機器も禁止する」と表記されていますが動作内容は変わりません。)

OK キャンセル

許可された USB 機器リストには「残り」日数が追加されています(日数入力前は「無期限」と表示されます)。

設定

許可されたUSB機器

シリアル番号	プロダクトID	ベンダーID	許可ユーザー	残り
0D91E8707162...	0x5170	0x781	管理者のみ	無期限
4AA27E42A9A...	0xC75C	0x5DC	全てのユーザー	無期限

USB機器のプロパティ

ベンダーID: 0x0781
 プロダクトID: 0x5170
 シリアル番号: 0D91E8707162A8B0

許可ユーザー:
 全てのユーザー
 管理者のみ

使用期間の残り:
 無期限
 日

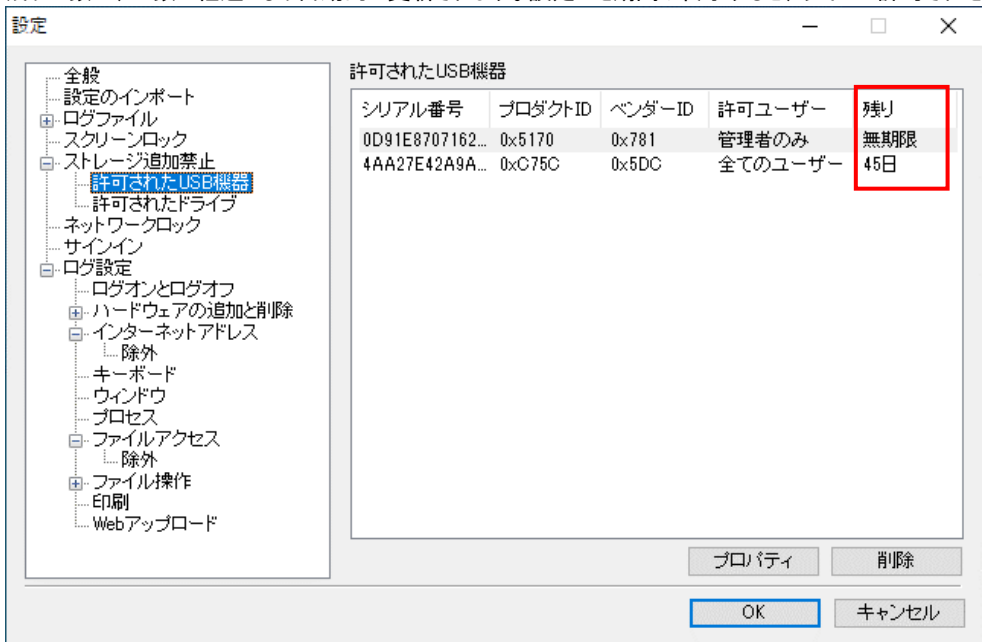
期間の設定を変更する場合、リスト上の機器を選択して「プロパティ」をクリック、「許可ユーザー」と「使用期間の残り」を指定します。

プロパティ 削除

OK キャンセル

<使用期間の残り日数について>

残り日数は、日数の経過により自動的に更新されます。設定した期間が終了すると、以下の「許可された USB 機器」リストから消去されます。



※ 残り「1日」は、当日の 23:59:59 に終了します(終了すると、ストレージが利用できなくなるため、ストレージ追加禁止ロック画面が表示されます)。

2. 許可したストレージに関するログ記録内容の追加 ——— 利用ガイド 4 章を併せてご覧ください

1. ログの種類「USB HardLocker」に USB ストレージの使用許可、使用期間設定の履歴が追加されました。1

下図は CSV 形式にて記録したログファイルを MS Excel で開いています。また、表示スペース確保のため一部の内容を削除しています。

C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
ログID	鍵の名	鍵の種類	VID	PID	SerialNo	年月日	時刻	ログ種類	ログ種類詳細	タイトル	パス1	パス2	パス3	パス4	パス5	パス6	パス7	パス8	パス9	パス10	パス11	パス12
kanri	admin	USB	0x96E	0x201	B954DA	2022/7/20	13:25:57	USB HardLocker	USB機器 (ストレージ) 許可	USB 大容量記憶装置		0x781	0x5170	0D91E8707162								
kanri						2022/7/20	13:25:59	ハードウェアの追加と削除	デバイスの追加	SanDisk Cruzer Colors+ USB Device												
kanri						2022/7/20	13:25:59	ハードウェアの追加と削除	デバイスの追加	USB 大容量記憶装置		0x781	0x5170	0D91E8707162A8B0								
kanri						2022/7/20	13:25:59	ハードウェアの追加と削除	ドライバーの追加	E:												
kanri						2022/7/20	13:26:02	ハードウェアの追加と削除	デバイスの追加	BACKUPS												
kanri						2022/7/20	13:26:02	ハードウェアの追加と削除	ポータブルデバイスの追加	BACKUPS												
kanri						2022/7/20	13:27:48	USB HardLocker	USB機器(ストレージ)使用期間変更	USB 大容量記憶装置		0x781	0x5170	0D91E8707162							30	
kanri						2022/7/20	13:28:20	USB HardLocker	USB機器(ストレージ)使用期間変更	USB 大容量記憶装置		0x5DC	0xC75C	4AA27E42A9A								無期限
kanri						2022/7/20	13:28:52	ログオンとログオフ	ログオフ	kanri												

新規に USB 機器を許可リストへ追加した鍵と鍵情報(VID、PID、Serial No)、追加された USB 機器の情報(VID、PID、Serial No)、使用期間が表示されます。

鍵の名前	鍵の種類	VID	PID	SerialNo	年月日	時刻	ログ種類	ログ種類詳細
admin	USB	0x96E	0x201	B954DA403246	2022/7/20	13:25:57	USB Hard	USB機器 (ストレージ) 許可

使用許可を与えたユーザーの鍵情報

タイトル	VID2	PID2	SerialNumber2	使用期間
USB 大容量記憶装置	0x781	0x5170	0D91E8707162A7B5	無期限

許可リストに追加された USB 機器情報

2. ログの種類「ハードウェアの追加と削除」に USB 機器の接続時に機器の「シリアルナンバー(VID、PID、Serial Number)」が追加されます。2

<記録されるタイミング>

USB 機器を接続して使用許可を設定した時は 1 2 が記録されます。

設定完了後に許可済の機器が接続された時は 2 が記録されます。