

# TMUSB ライセンス更新ツール

ユーザーズマニュアル

# 目次

---

はじめに .....	2
ソフトウェアについて .....	2
対象 USB メモリ .....	2
更新時の延長期間 .....	2
ツールの種類 .....	3
動作環境 .....	4
TMUSB ライセンス更新ツールの準備 .....	5
用語の説明 .....	6
TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）での更新 .....	7
TMUSB ライセンス更新ツールの起動 .....	7
TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）での更新 .....	8
オンライン更新ツールでの更新 .....	9
オンライン更新ツールの生成 .....	9
オンライン更新ツールでの更新 .....	10
オフライン更新ツールでの更新 .....	11
オフライン更新ツールからの更新申請 .....	11
TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）での更新コード発行 .....	12
オフライン更新ツールでの更新 .....	14
ライセンスの管理 .....	15
ユーザーサポート .....	16
ソフトウェア使用許諾書 .....	17

# はじめに

## ソフトウェアについて

本ソフトウェアは、Sdcontainer 5.0 V、Sdcontainer Light V、Sdshelter 2.0 V、TRAVENTY V SuperVision、TRAVENTY CG V、TRAVENTY V、TRAVENTY Light V の Trend Micro USB Security™ for Biz (以下、TMUSB)のライセンス更新を行うためのツールです。本ソフトウェアをご利用いただくことにより、TMUSB の有効期限を 1 年間延長します。

なお、ライセンスはインターネット上のサーバで管理しているため、ご利用環境において **最低 1 台はインターネットに接続された環境が必要**になります。

## 対象 USB メモリ

利用可能な USB メモリは、弊社製品 Sdcontainer 5.0 V、Sdcontainer Light V、Sdshelter 2.0 V、TRAVENTY V SuperVision、TRAVENTY CG V、TRAVENTY V、TRAVENTY Light V になります。また、TMUSB の有効期限が残り 1 か月以内か、すでに有効期限が切れているものに対してのみご利用いただくことができます。

## 更新時の延長期間

本ソフトウェアをご利用いただくことにより、TMUSB の有効期限が 1 年間延長されます。

### TMUSB の有効期間が残っている場合：

TMUSB の有効期限を 1 年間延長します。

例えば、

2009 年 6 月 1 日から利用開始した USB メモリ(TMUSB の有効期限 2010 年 6 月 1 日まで)に対して、2010 年 5 月 15 日にライセンス更新した場合は、有効期限が 2011 年 6 月 1 日まで延長されます。

### TMUSB の有効期間が切れている場合：

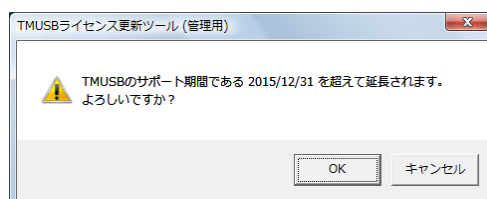
ライセンス更新日から 1 年間延長します。

例えば、

2009 年 6 月 1 日から利用開始した USB メモリ(TMUSB の有効期限 2010 年 6 月 1 日まで)に対して、2010 年 6 月 15 日にライセンス更新した場合は、有効期限が 2011 年 6 月 15 日まで延長されます。

\* TMUSB 1.3 のサポート期間は 2015/12/31 までとなっておりますので、その期間を超える更新を行う際には警告が表示されます。(TMUSB 2.0 の更新の際には表示されません)

注意



# はじめに

## ツールの種類



### TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）

ライセンスコードを入力いただくことにより、USB メモリ 1 本 1 本に対して TMUSB ライセンスの更新を行うツールです。また、初期化ツール ID(P.6 参照)を入力して後述の「オンライン更新ツール」を作成することができます。

#### 注意

- \* ライセンスコードはご購入いただいたライセンスに紐づく重要な情報です。ライセンスコードの管理にはくれぐれもご注意ください。
- \* 複数ライセンスをご購入いただいている場合は、USB メモリを回収して更新を行うか、オンライン更新ツールを使用する等の運用をご検討ください。
- \* TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）のご使用には、インターネットに接続された環境が必要です。



### オンライン更新ツール

TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）から生成される TMUSB ライセンスの更新を行うツールです。実行時にはライセンスコードを入力することなく TMUSB ライセンスの更新が可能です。ツール生成時に設定した初期化ツール ID に対応した USB メモリに対してのみ更新を行う事ができます。

#### 注意

- \* Sdcontainer Light V ではオンライン更新ツールはご利用いただけません。TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）をご利用ください。
- \* オンライン更新ツールのご使用には、インターネットに接続された環境が必要です。



### オフライン更新ツール

インターネットに接続されていない PC 上で TMUSB ライセンスの更新を行うためのツールです。TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）とデータ(文字情報)の手続きを行う事により更新を行います。

# はじめに

## 動作環境

### TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）

OS	Windows 7 Ultimate/Professional/Home Premium/Starter/ Enterprise (SP1 含む) Windows Vista Ultimate/ Home Premium/Home Basic/ Business/Enterprise (SP1 または SP2 含む) Windows XP Home Edition/Professional (SP2,SP3) ※いずれの OS も日本語版のみに対応 ※Windows 7 / Vista のみ 64bit 版に対応
CPU / メモリ	OS の使用要件を満たすこと
その他	インターネットに接続されている環境が必要です。 インターネット通信は、プロトコル https(443/TCP) を使用します。

### オンライン更新ツール

OS	Windows 7 Ultimate/Professional/Home Premium/Starter/ Enterprise (SP1 含む) Windows Vista Ultimate/ Home Premium/Home Basic/ Business/Enterprise (SP1 または SP2 含む) Windows XP Home Edition/Professional (SP2,SP3) ※いずれの OS も日本語版のみに対応 ※Windows 7 / Vista のみ 64bit 版に対応
CPU / メモリ	OS の使用要件を満たすこと
その他	インターネットに接続されている環境が必要です。 通信は、プロトコル https(443/TCP) を使用します。

### オフライン更新ツール

OS	Windows 7 Ultimate/Professional/Home Premium/Starter/ Enterprise (SP1 含む) Windows Vista Ultimate/ Home Premium/Home Basic/ Business/Enterprise (SP1 または SP2 含む) Windows XP Home Edition/Professional (SP2,SP3) ※いずれの OS も日本語版のみに対応 ※Windows 7 / Vista のみ 64bit 版に対応
CPU / メモリ	OS の使用要件を満たすこと

# はじめに

---

## TMUSB ライセンス更新ツールの準備

TMUSB ライセンス更新ツールは下記の通りツール 2 種類と、本マニュアルから構成されます。

### <全製品共通>

- ユーザーズマニュアル.pdf

### <Sdcontainer 5.0 V、Sdcontainer Light V、Sdshelter 2.0 V 用>

- TMUB ライセンス更新ツール（管理用）.exe
- オフライン更新ツール.exe

### <TRAVENTY V SuperVision、TRAVENTY CG V、TRAVENTY V、TRAVENTY Light V 用>

- TMUSB ライセンス更新ツール（管理用） forTR.exe
- オフライン更新ツール forTR.exe

### <準備>

ご利用になるツールを PC 上の任意の場所(デスクトップ等)にコピーしてください。運用に応じて、複数 PC にコピーしてご利用いただけます。

### <ツールの削除>


Windows のファイル操作でツールを削除してください。本ソフトウェアはレジストリ等 PC 環境は変更していません。

## はじめに

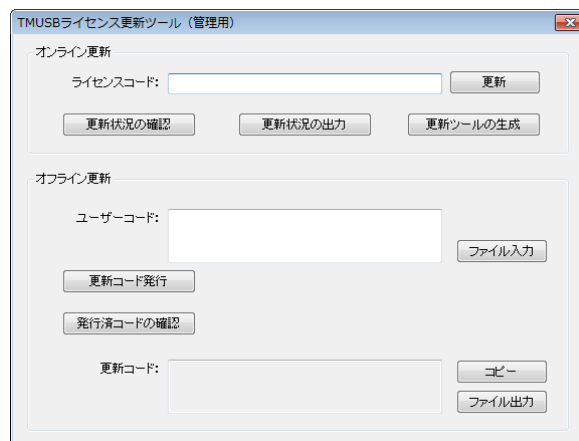
用語の説明	
用語	説明
初期化ツール ID	管理者ツールを使用して USB メモリを管理する際に、設定いただく ID です。ポリシー設定ツールで設定する内容になります。 USB メモリに保持する情報となりますので、管理下の USB メモリかどうかの判定に用います。
USB 内部シリアル	本ソフトウェアにおいて、更新した USB メモリを管理するための情報として使用しています。USB 内部シリアルは USB メモリ 1 本 1 本毎に異なるユニークな値になります。ハードウェアに保持している情報で、USB メモリ裏側に記載されている S/N とは違い、外部から確認することはできません。 TMUSB ライセンスの更新処理を行った結果として表示されます。
ユーザーコード	インターネットに接続できない PC での更新のために使用するコードです。 オフライン更新ツールから発行する、更新申請の情報となります。 利用方法は P.11～P.14 をご参照ください。
更新コード	インターネットに接続できない PC での更新のために使用するコードです。 オフラインでの更新申請（ユーザーコード）に対して発行します。 この更新コードを使用してオフライン更新を実施します。 利用方法は P.11～P.14 をご参照ください。
ライセンスコード	TMUSB 更新ライセンスをご購入時に発行されるコードになります。 ご購入時のライセンス数と紐付いており、ライセンス更新の際には必須となります。

# TMUSB ライセンス更新ツール(管理用)での更新

## TMUSB ライセンス更新ツールの起動

1. TMUSB ライセンス更新ツール (管理用)  を実行します。

2. TMUSB ライセンス更新ツール (管理用) が起動します。



メモ

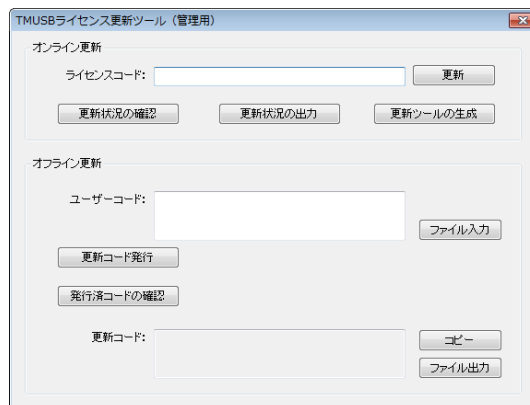
- \* 使用許諾はライセンス更新を行う際に表示されます。
- \* 表示されるライセンスは、更新を行う対象が TMUSB 1.3、TMUSB 2.0 でそれぞれ異なります。



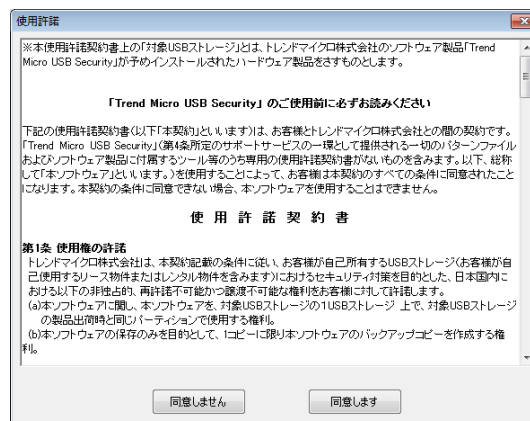
# TMUSB ライセンス更新ツール(管理用)での更新

## TMUSB ライセンス更新ツール (管理用) での更新

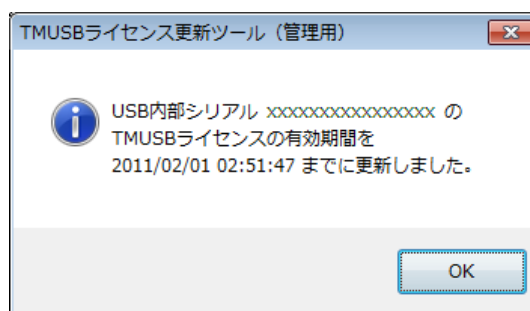
1. 更新を行う USB メモリを PC に接続します。
2. TMUSB 更新ライセンスをご購入いただいた際に発行されたライセンスコードを入力します。
3. [更新]ボタンをクリックします。



4. 使用許諾が表示されますので、[同意します]をクリックします。



5. 更新が完了すると、更新を行った USB メモリの内部シリアルと、延長された有効期限が表示されますので[OK]をクリックします。



メモ

- \* 更新が完了した時点で、ご購入いただいた TMUSB ライセンスが 1 つ消費されます。
- \* 表示されるライセンスは、更新を行う対象が TMUSB 1.3、TMUSB 2.0 でそれぞれ異なります。

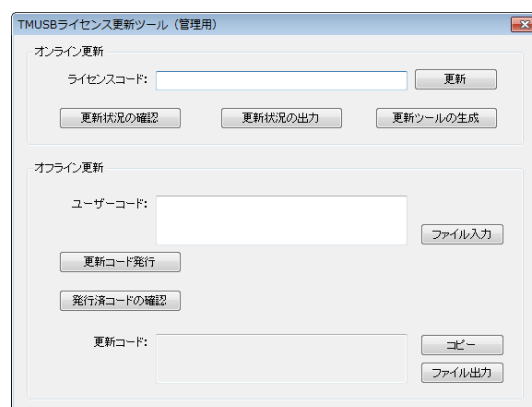
注意

- \* TMUSB ライセンス更新ツール (管理用) のご使用には、インターネットに接続された環境が必要です。

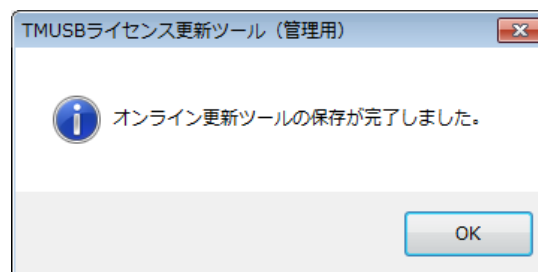
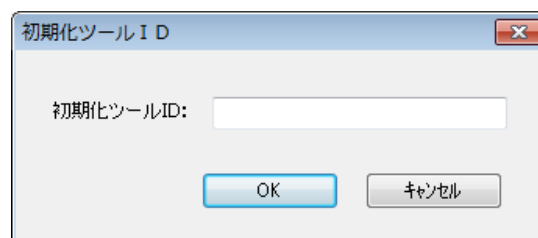
# オンライン更新ツールでの更新

## オンライン更新ツールの生成

1. TMUSB 更新ライセンスをご購入いただいた際に発行されたライセンスコードを入力します。
2. [更新ツールの生成]ボタンをクリックします。
3. 更新対象の USB メモリに設定されている初期化ツール ID を入力します。



4. [OK]ボタンをクリックし、オンライン更新ツールの保存先を指定します。
5. 指定の場所にオンライン更新ツールが生成されます。



### メモ


- \* オンライン更新ツールの生成を行ってもライセンスは消費されません。
- \* 生成したオンライン更新ツールは、USB メモリの更新を行う利用者／PC に配布してご利用ください。
- \* [初期化ツール ID] に何も入力せずに操作を行うことで、ポリシー変更を行っていない Sdcoantainer 5.0 V、TRAVENTY V SuperVison、TRAVENTY V、TRAVENTY Light V に対応したオンライン更新ツールが生成できます。但し、管理下以外の USB メモリでも使用できるオンライン更新ツールとなりますので、管理にはくれぐれもご注意ください。

# オンライン更新ツールでの更新

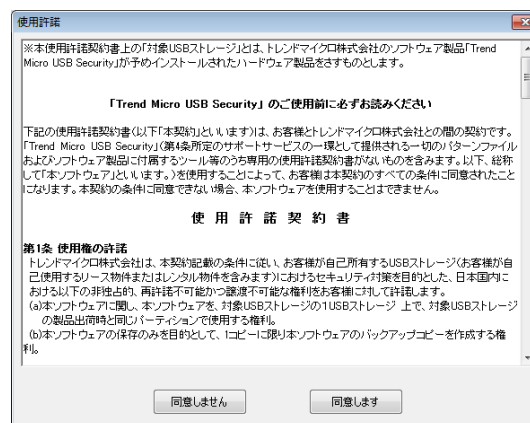
## オンライン更新ツールでの更新

1. 更新を行う USB メモリを接続します。

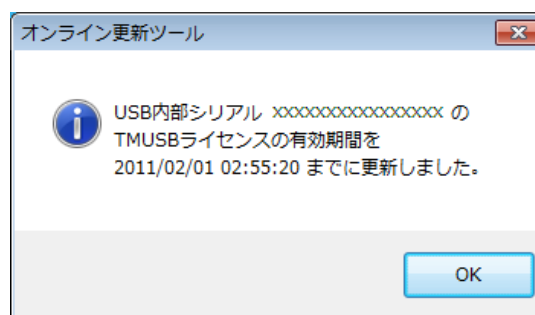


2. オンライン更新ツール  を実行します。

3. 使用許諾が表示されますので、[同意します]をクリックします。



4. 更新が完了すると、更新を行った USB メモリの内部シリアルと、延長された有効期限が表示されますので[OK]をクリックします。



メモ

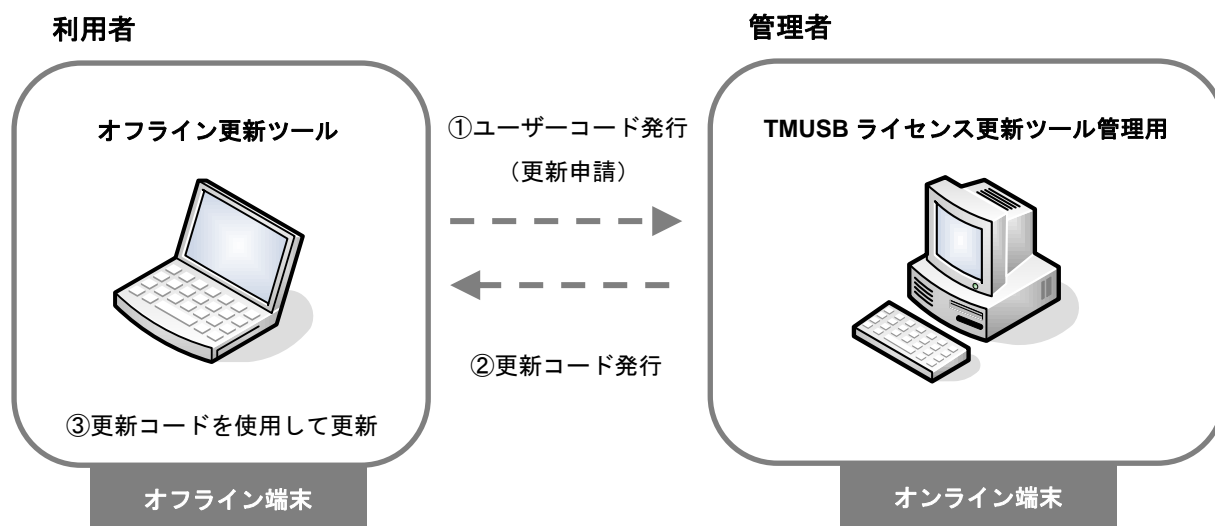
- \* 更新が完了した時点で、ご購入いただいた TMUSB ライセンスが 1 つ消費されます。
- \* 表示されるライセンスは、更新を行う対象が TMUSB 1.3、TMUSB 2.0 でそれぞれ異なります。

注意

- \* オンライン更新ツールのご使用には、インターネットに接続された環境が必要です。

## オフライン更新ツールでの更新

オフラインでの更新は、オフライン更新ツールを使用するオフライン PC と、TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）を使用するインターネットに接続された PC の 2 つの環境での操作が必要となります。



### オフライン更新ツールからの更新申請

1. 更新を行う USB メモリを接続します。

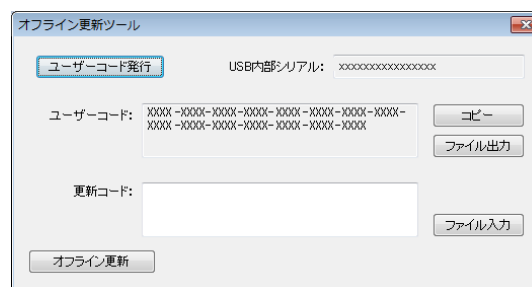
2. オフライン更新ツール  を起動します。

3. [ユーザーコード発行]ボタンをクリックします。

4. 対象の USB 内部シリアルが表示され、ユーザーコードが発行されます。

5. テキストをコピーするか、[ファイル出力]をクリックし、ユーザーコードを保存します。

6. 取得したユーザーコードを管理者（TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）使用者）へ渡します。



# オフライン更新ツールでの更新

## TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）での更新コード発行



1. TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）

2. ライセンスコードを入力します。

The screenshot shows the 'TMUSBライセンス更新ツール（管理用）' window. The 'オンライン更新' section has a 'ライセンスコード' field with 'XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX' entered and a '更新' button. Below it are buttons for '更新状況の確認', '更新状況の出力', and '更新ツールの生成'. The 'オフライン更新' section has a 'ユーザーコード' field with 'XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX' entered and a 'ファイル入力' button. Below it are buttons for '更新コード発行', '発行済コードの確認', '更新コード' field with 'XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX', 'コピー', and 'ファイル出力'.

3. オフライン更新ツールで発行されたユーザーコードを入力するか、[ファイル入力]で読み込みます。

4. [更新コード発行]をクリックして更新コードを発行します。

The screenshot shows the 'TMUSBライセンス更新ツール（管理用）' window. The 'オフライン更新' section has the '更新コード発行' button highlighted. The '更新コード' field now contains the generated code: 'XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXX'.

5. 更新コードが表示されますので、テキストをコピーするか、[ファイル出力]をクリックし、ファイルとして更新コードを保存します。

### 注意

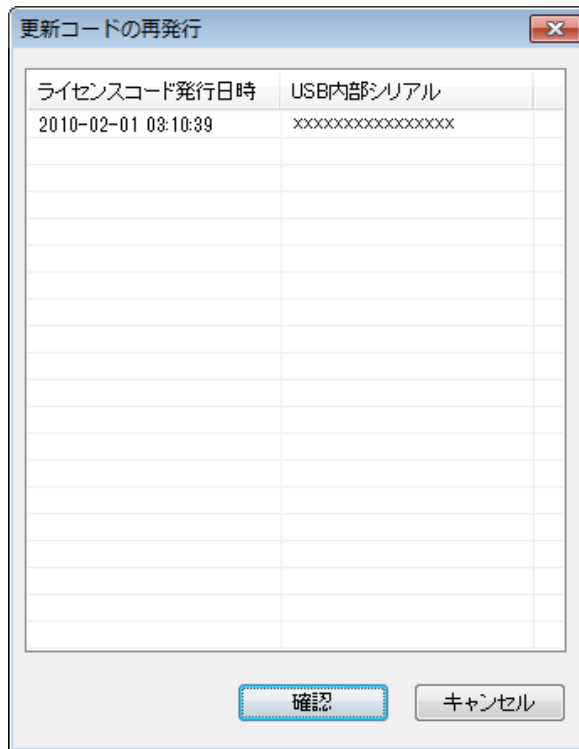
- \* 更新コードを発行した時点で、ご購入いただいた TMUSB ライセンスが 1 つ消費されます。更新コードを発行した後に更新を実施しなかった場合でも、ライセンスは消費されますのでご注意ください。
- \* 更新コードは発行した日から、**6ヶ月間だけ**使用できます。更新コード発行後、**6ヶ月以内に、オフライン更新ツールで更新してください。**

## オフライン更新ツールでの更新

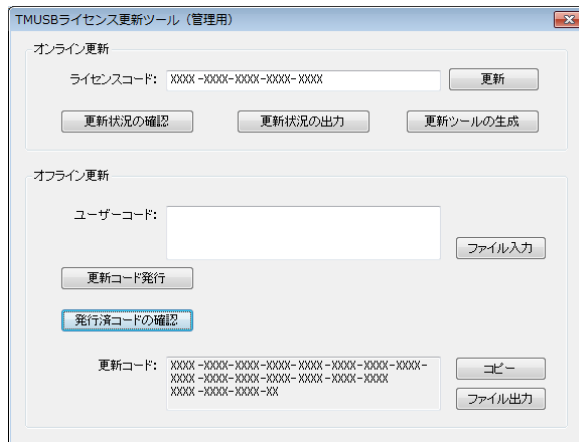
メモ

\* 一度発行した更新コード忘れてしまった場合は、以下の手順で再発行できます。

- 1 ライセンスコードを入力し、[発行済みコードの確認] をクリックします。
- 2 更新コードを発行した一覧が表示されますので、対象を選択して[確認] をクリックします。



- 3 再発行された更新コードが表示されます。



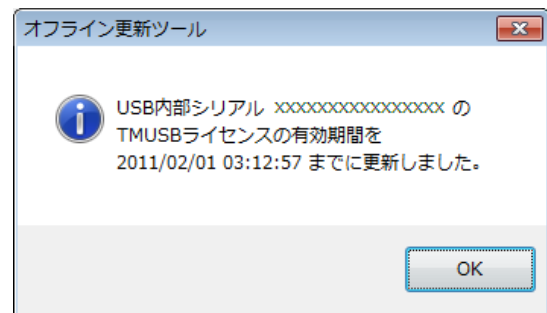
# オフライン更新ツールでの更新

## オフライン更新ツールでの更新

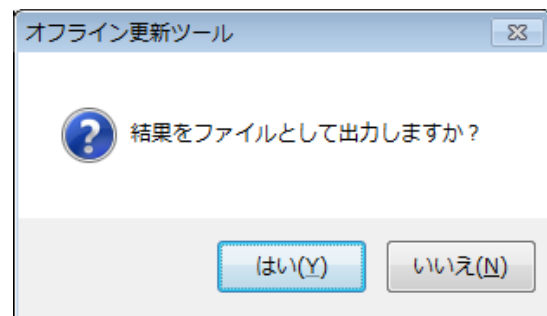
1. 更新を行う USB メモリを接続します。
2. オフライン更新ツールを起動します。
3. TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）で発行された更新コードを入力するか、[ファイル入力]で読み込みます。
4. [オフライン更新]をクリックします。



5. 使用許諾が表示されますので、[同意します]をクリックします。
6. 更新が完了すると、更新を行った USB メモリの内部シリアルと、延長された有効期限が表示されますので[OK]をクリックします。



7. オフラインでの更新情報はサーバには記録されないため、結果をファイルとして出力するか確認メッセージが表示されます。必要に応じて結果をファイルに保存してください。



メモ


- \* 結果のファイルは次項「ライセンスの管理」で使用する更新状況の CSV と同じフォーマットです。オフライン更新を行った結果追記することにより、USB メモリの更新状況が確認できます。
- \* 表示されるライセンスは、更新を行う対象が TMUSB 1.3、TMUSB 2.0 でそれぞれ異なります。

注意

- \* ユーザーコード、及び更新コードは USB メモリ個体の情報を含みますので、別の USB メモリに対しては使用できません。

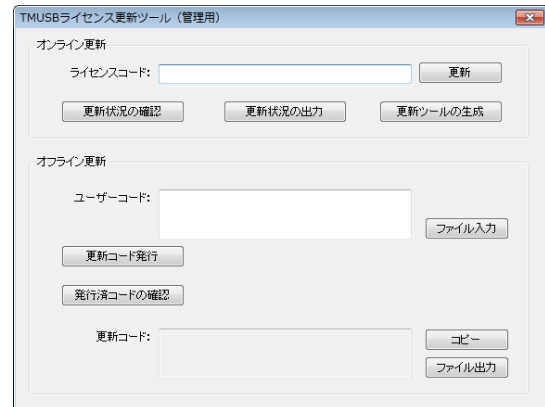
## ライセンスの管理

ライセンスコードに対応するライセンス状況を確認できます。

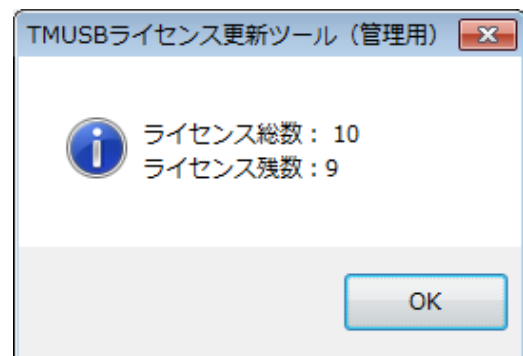
1. TMUSB ライセンス更新ツール（管理用） を起動します。

2. ライセンスコードを入力します。

3. [更新状況の確認]をクリックします。



4. 入力したライセンスコードに対応するライセンスの総数（ご購入されたライセンス数）と残りのライセンス数が表示されます。



5. また、[更新状況の出力]をクリックすると、ライセンスコードに対応するライセンスの消費状況と、それらを使用したUSBメモリの更新状況がCSVファイルとして出力されます。



## ユーザーサポート

---

本ソフトウェアに関するお問い合わせは、下記サポートページ経由でご連絡ください。  
TMUSB ライセンス更新ツールは単体で動作する製品ではありませんので、各 USB メモリ製品に  
対してのお問い合わせとしてご連絡をお願いいたします。

<http://www.safety-disclosure.jp/user/support.html>

Sdcontainer 5.0 V、Sdcontainer Light V、TRAVENTY V SuperVision、TRAVENTY V、  
TRAVENTY Light V をご利用でユーザー登録をされていないお客様は、お問い合わせの前に下記  
よりユーザー登録をお願いいたします。  
すでにユーザー登録を頂いている場合や、Sdshelter 2.0 V、TRAVENTY CG V の保守契約頂いて  
いる場合は新規にご登録いただく必要はありません。

<http://www.safety-disclosure.jp/user/>

# ソフトウェア使用許諾書

---

1. 本ソフトウェアは、イーディーコントライブ株式会社の著作物です。したがって、本ソフトウェア及び本書の全部または一部を無断で複製、複写、転載、改変することは法律で禁じられています。
2. TRENDMICRO、及び Trend Micro USB Security は、トレンドマイクロ株式会社の登録商標です。
3. 本ソフトウェア及び本書の内容については、改良のために予告なく変更することがあります。
4. 本ソフトウェアの使用または使用できないことにより生じる損害、費用、派生的損害、間接的損害、付随的損害、特別損害、または利益の損失につき、いかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。
5. 本ソフトウェアの著作権等の知的財産は、いかなる場合においてもお客様に移転されません。
6. 本ソフトウェアのソースコードについては、いかなる場合においてもお客様に開示、使用許諾を致しません。また、ソースコードを解析するために本ソフトウェアを解析し、逆アセンブルや逆コンパイル、またはその他のリバースエンジニアリングをすることを禁止します。
7. 書面による事前の承諾を得ずに本ソフトウェアをタイムシェアリング、リース、レンタル、販売、移転、サブライセンスすることを禁止します。
8. 本製品に関し、日本国内でのみテクニカルサポート及びアフターサービス等を行っております。
9. 本ソフトウェアは、「外国為替及び外国貿易法」の規定により戦略物資等輸送既製品に該当する場合があります。国外に持ち出す際には、日本国政府の輸出許可申請などの手続きが必要になる場合があります。
10. 本ソフトウェアは医療機器や人命に直接間接的に関わるシステム、高い安全性が要求される設備や機器に組み込んでの使用は意図されておりません。これらのシステムや設備等に本ソフトウェアを使用され、本ソフトウェアの動作により人身事故、火災事故、社会的損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。また、高い信頼性が要求される機器や電算機システムなどの用途に使用するときには、ご使用になるシステム等の安全設計や故障に対する適切な処置を万全に行ってください。
11. 本ソフトウェアまたはその使用权を第三者に再使用許諾、譲渡、移転等の処分を行うことを禁止します。
12. 本ソフトウェアに起因する債務不履行または不法行為に基づく損害賠償は、当社に故意または重大な過失があった場合を除き、本ソフトウェアの購入代金と同額を上限と致します。
13. 当社は、お客様が上記のいずれかに違反された場合は、いつでも本ソフトウェアの使用を終了させることができるものとします。

TMUSB ライセンス更新ツール  
ユーザーズマニュアル  
2013年3月第8版発行  
発行：イーディーコントライブ株式会社