

# ***TMUSB*** **ライセンス更新ツール**

ユーザズマニュアル

# 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(管理用)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、Sdconatiner 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。尚、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 Sdconatiner 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 ヶ月以内か、既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 の有効期間を 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、有効期間が 2011 年 6 月 1 日まで延長されます。

### TMUSB の有効期限が切れている場合：

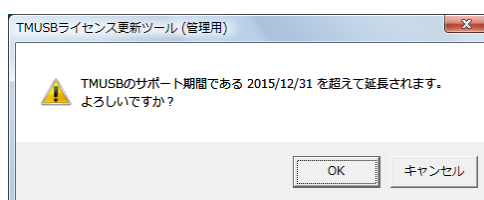
ライセンス更新いただいた日から 1 年間延長します。

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、有効期間が 2011 年 6 月 15 日まで延長されます。

注意

\* TMUSB 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。



# 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

- \* TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）をご利用になるには、ライセンスコードが必要です。
- \* 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。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 に対応した設定されている以外の USB メモリの更新は行うことができませんので、管理下にある複数 USB メモリの更新にご利用いただけます。

#### 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。
- \* 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（あるいは文字情報）の手続きを行うこと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) Windows 2000 Professional (SP4) ※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 の使用条件を満たすこと
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、ポート 443 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) Windows 2000 Professional (SP4) ※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 の使用条件を満たすこと
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、ポート 443 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) Windows 2000 Professional (SP4) ※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 の使用条件を満たすこと

# はじめに

---

## TMUSB ライセンス更新ツールの準備

TMSUB 更新パックの CD-ROM に、ツール 2 種類と、本マニュアルの PDF データが保存されています。

### <全製品共通>

- ・ ユーザーズマニュアル.pdf

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

- ・ TMUSB 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

### <TRABETY V SuperVison、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>

コンピュータの CD-ROM ドライブに TMSUB 更新パックの CD を挿入し、ご利用になるツールを PC 上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>

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


## はじめに

### 用語の説明

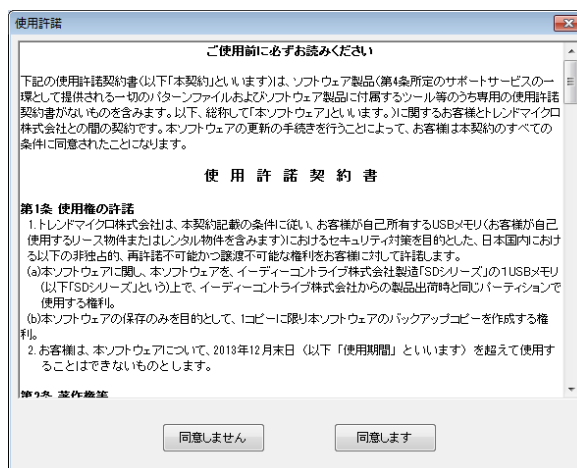
用語	説明
初期化ツール ID	管理者ツールを使用して USB メモリを管理する際に、設定いただく ID です。ポリシー設定ツールで設定する内容になります。 USB メモリに保持する情報となりますので、管理下の USB メモリかどうかの判定に用います。
USB 内部シリアル	本ソフトウェアにおいて、更新した USB メモリを管理するための情報として使用しています。USB 内部シリアルは USB メモリ 1 本 1 本毎に異なるユニークな値になります。ハードウェアに保持している情報で、USB メモリ裏側に記載されている S/N とは違い、外部から確認することはできません。 TMUSB ライセンス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。

# TMUSB ライセンス更新ツール(管理用)での更新

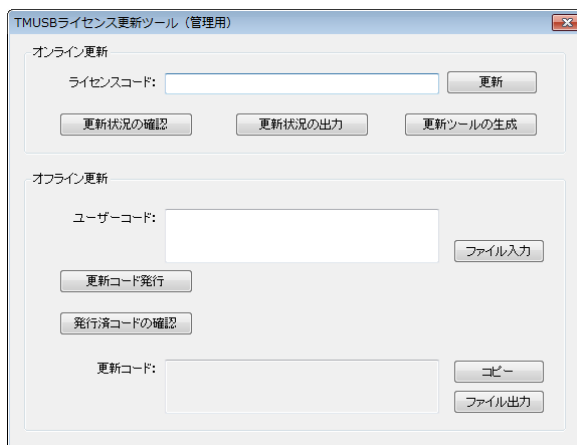
## TMUSB ライセンス更新ツールの起動

1 TMUSB ライセンス更新ツール（管理用） を実行します。

2 使用許諾が表示されますので、同意される場合は [同意します] をクリックします。



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、TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）起動時と、オンライン更新ツール、オフライン更新ツールを使用して更新を行う際に表示されます。

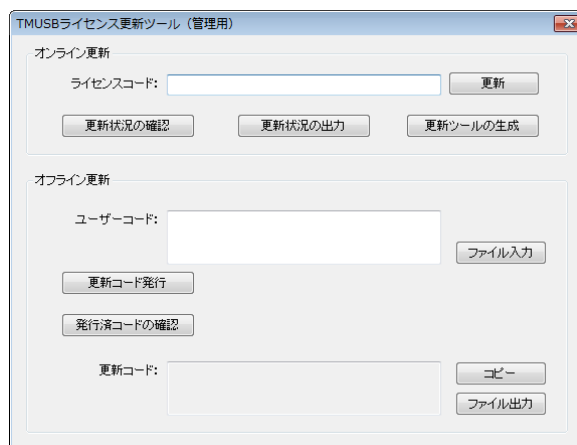


# TMUSB ライセンス更新ツール(管理用)での更新

## TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）での更新

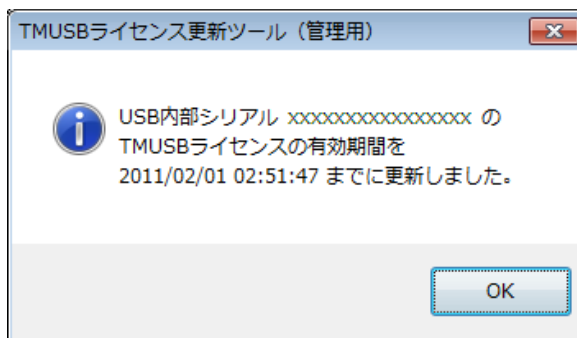
1 更新を行う USB メモリを PC に接続します。

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 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。



5 これで TMUSB ライセンスの更新は完了です。

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。

注意

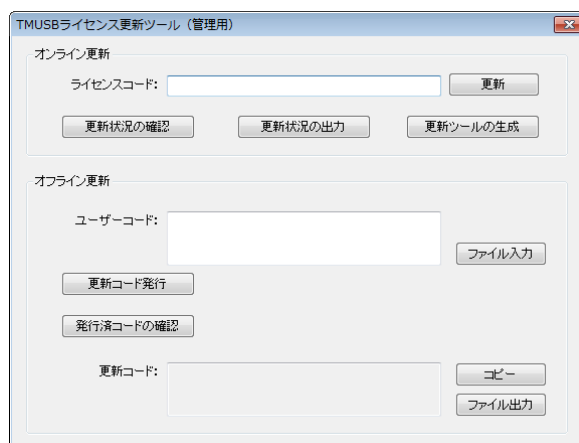
\* TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）のご使用には、インターネットに接続された環境が必要です。

# オンライン更新ツールでの更新

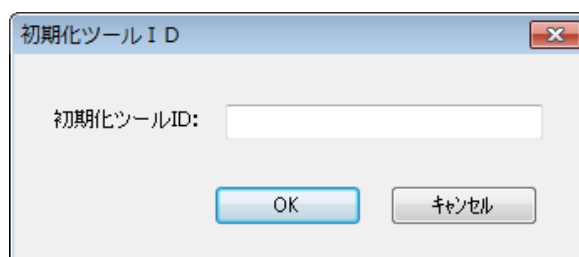
## オンライン更新ツールの生成

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。

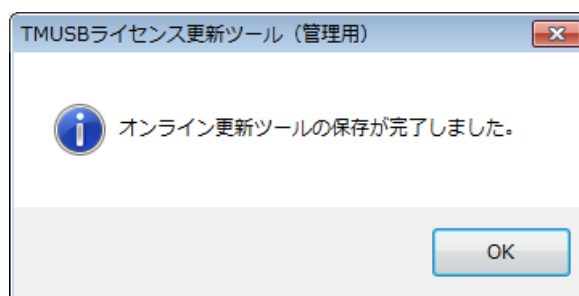


3 更新対象の USB メモリに設定されている初期化ツール ID を入力します。



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 に対する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

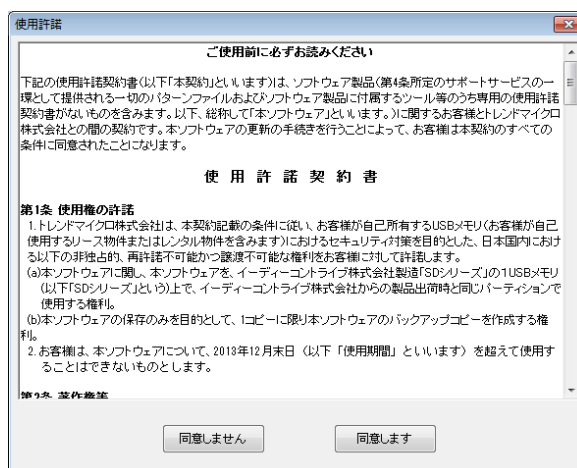
## オンライン更新ツールでの更新

1 更新を行う USB メモリを接続します。

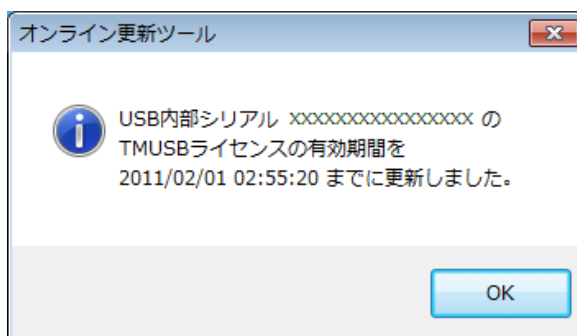


2. オンライン更新ツール  を実行します。

3 使用許諾が表示されますので、同意される場合は [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。



5 これで TMUSB ライセンスの更新は完了です。

メモ

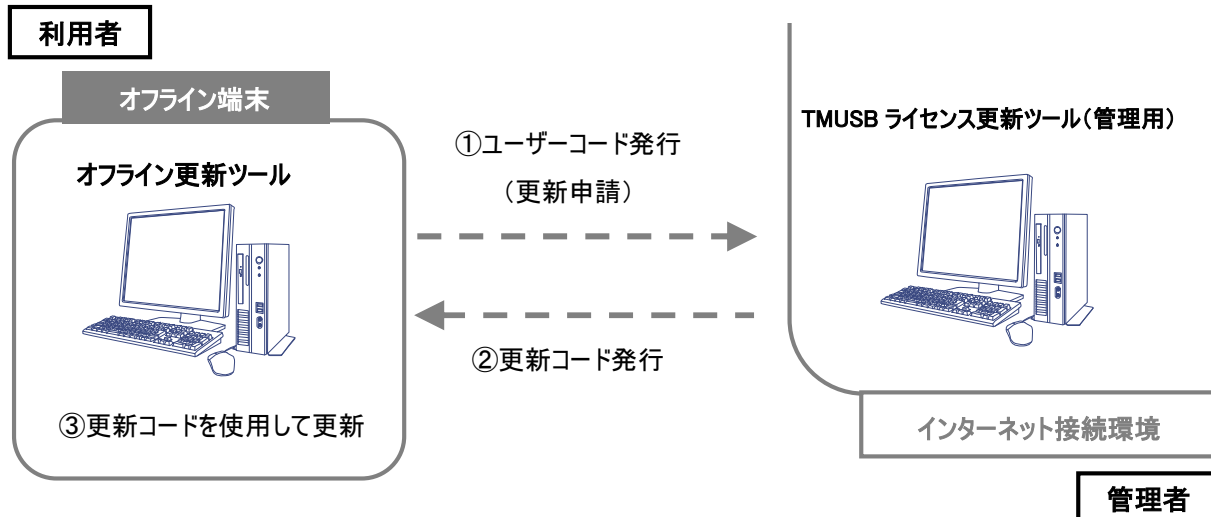
\* 更新が完了した時点で、ご購入いただいた TMUSB ライセンスが 1 つ消費されます。

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

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、ファイルとして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。



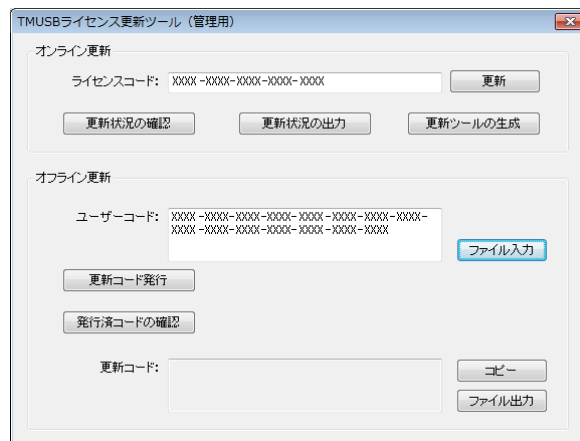
# オフライン更新

## 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）を起動します。

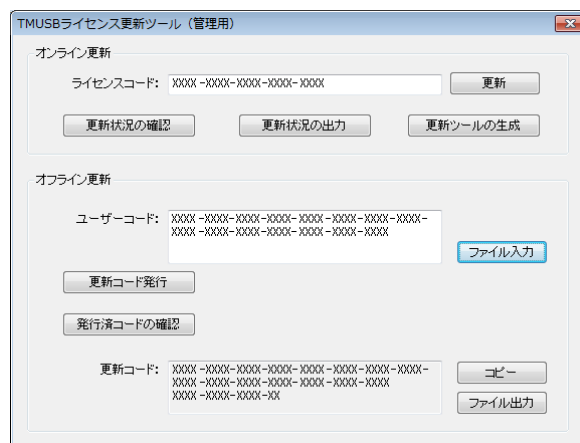
2 ライセンスコードを入力します。

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。

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

## 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。

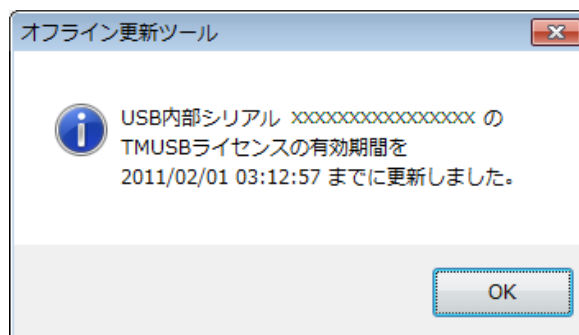
3 TMUSB ライセンス更新ツール（管理用）で発行された更新コードを入力するか、[ファイル入力] で読み込みます。



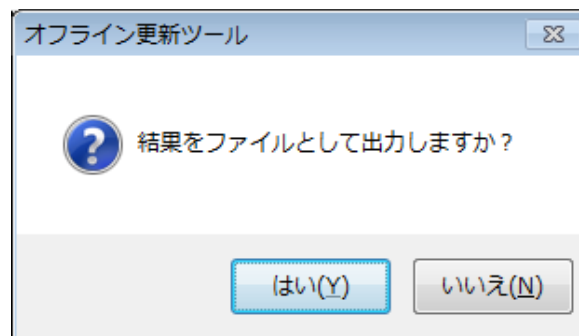
4 [オフライン更新] をクリックします。

5 使用許諾が表示されますので、同意される場合は [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の確認が表示されます。必要に応じて結果をファイルに保存後、管理者に渡してください。



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とあわせこむことにより、USB メモリの更新状況が確認できます。

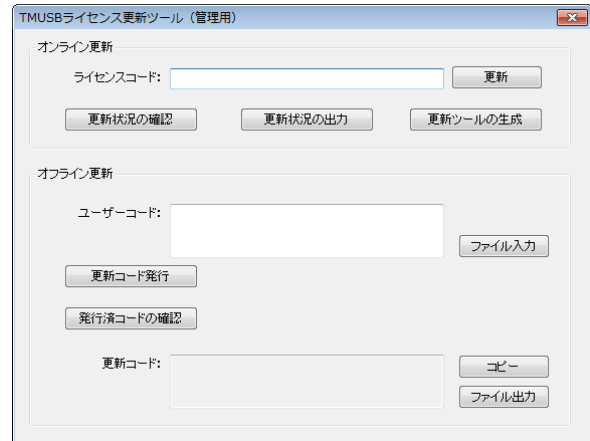
注意

\* 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。

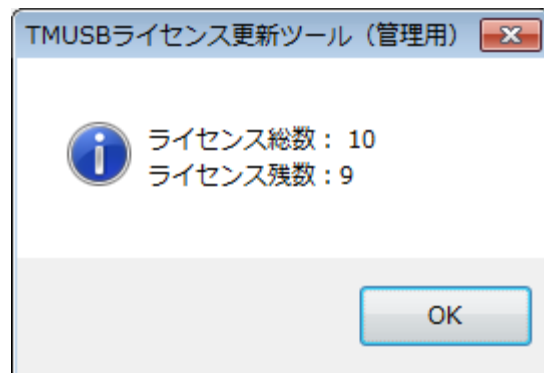
## ライセンスの管理

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>

Sdcontianer 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必ずご利用の USB メモリ製品でのユーザー登録を行ってください。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 の保守契約いただ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  
2011年9月第5版発行  
発行：イーディーコントライブ株式会社