

## コードメーターのネットワーク設定について

2020年8月2日

株式会社 ビジュアル・テクノロジー研究所（略称：VTL）

目次

|    |                           |   |
|----|---------------------------|---|
| 1. | ネットワーク ライセンス方式.....       | 1 |
| 2. | コードメーター ランタイムのインストール..... | 1 |
| 3. | ライセンス サーバーPC の設定.....     | 2 |
| 4. | ライセンス クライアント PC の設定.....  | 6 |

## 1. ネットワーク ライセンス方式

ネットワーク上の PC 1 台にコードメーターキー (USB ドングル) を 1 個装着することにより、同ネットワーク内の REALAPS プログラムライセンス数を制御・管理します。以下では、コードメーターキーを装着する PC を“ライセンス サーバー”、ライセンス サーバーにアクセスして REALAPS ライセンスを得る PC を“ライセンス クライアント”と呼んでいます。

ライセンス クライアント PC の数は、REALAPS ライセンス契約に従い複数台となります。またライセンス サーバーでも、ライセンス クライアントと同様に REALAPS プログラムを使用できます。

## 2. コードメーター ランタイムのインストール

コードメーター ランタイムキット のインストールを行います。この作業は、ライセンスサーバーとなる PC と、ライセンス クライアントとなる全ての PC、すなわち REALAPS アプリケーションを使用する全ての PC に対して行います。ただし、すでにコードメーターキー (USB ドングル) を使用している場合は、コードメーター ランタイムがインストールされていますので、この作業は行う必要はありません。

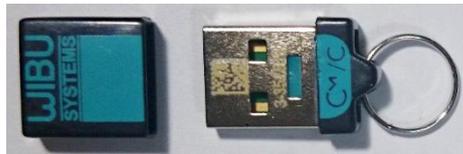
以下のホームページよりコードメーター ランタイムをダウンロードしてインストールしてください。

<http://www.suncarla.co.jp/codemeter/runtimekit/v680/index.html>

### 3. ライセンス サーバーPC の設定

ここではライセンス サーバーの設定について説明します。すでにネットワークライセンスが存在し、単に、ライセンス クライアントとして REALAPS プログラムを使用したい場合には、この章は飛ばして、6 頁「4. ライセンス クライアント PC の設定」へ進んでください。

- (1) コードメーター ランタイムキットがインストールされていることを確認してください。なおコードメーター コントロールセンタープログラムには、スタンドアロン版・ネットワーク版の違いはなく、インストールしてあれば、両方の機能が使えます。
- (2) インストールを終了後、コードメーター(下図)を USB ポートに挿してください。

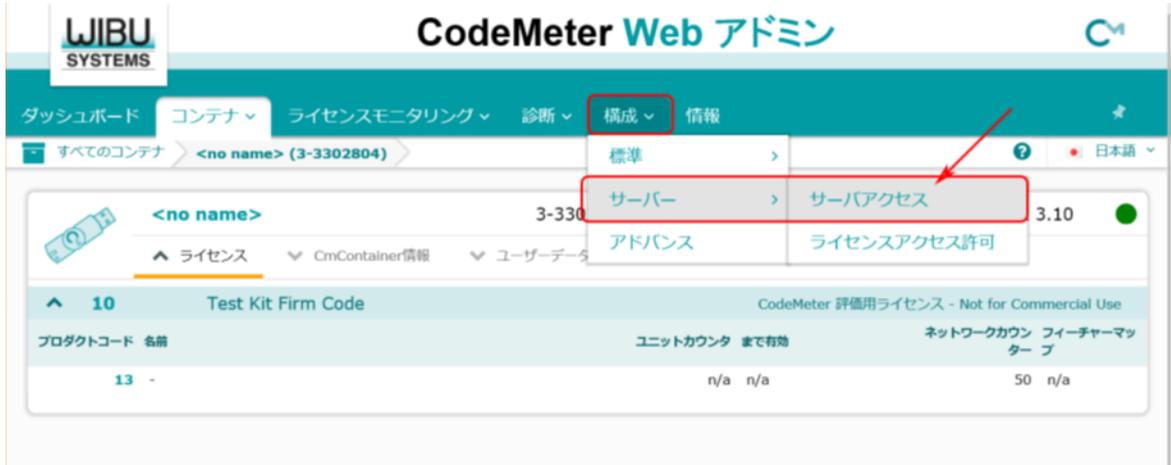


コードメーターUSB ドングル

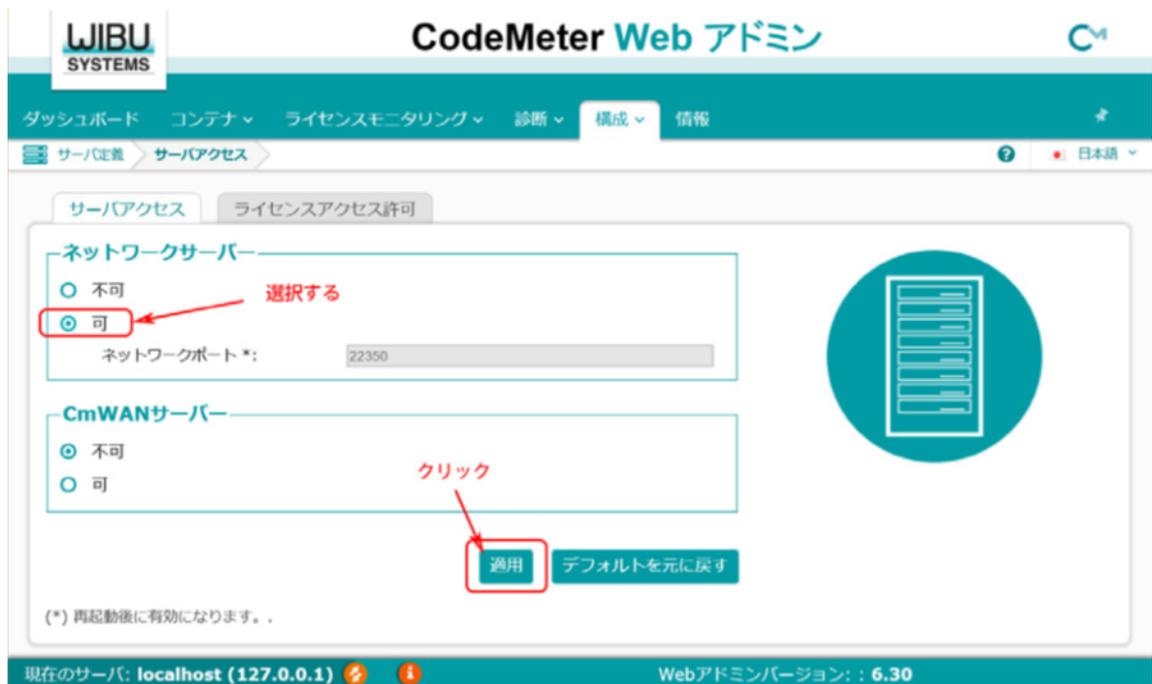
- (3) タスクバーにあるコードメータアイコンをクリックし、コードメータ コントロールセンターを開き、右下の「Web アドミン」ボタンをクリックし、CodeMeter Web アドミンを起動します。



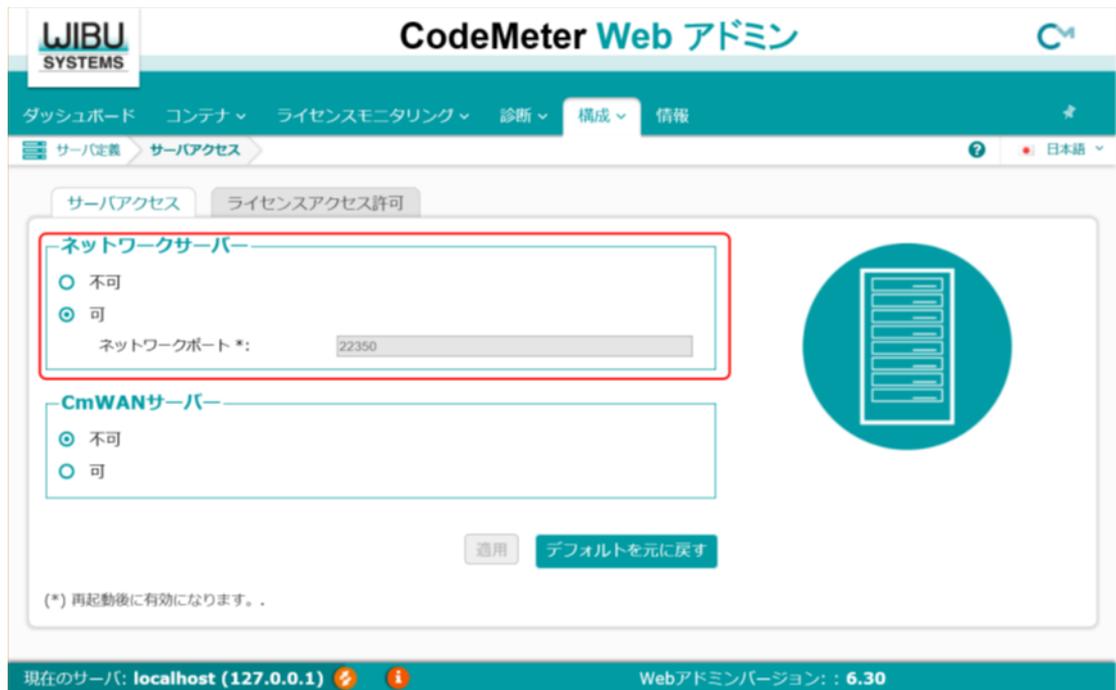
- (4) 「構成」メニューをクリックし、「サーバー」/「サーバアクセス」メニューをクリックします。



- (5) 「サーバアクセス」画面で、「ネットワークサーバー」の「可」にチェックを入れ、画面下の「適用」ボタンをクリックします。



(6) 「適用」 ボタンをクリックすると、ネットワークサーバーが設定されます。



(7) Web アドミンの「ライセンスモニタリング」をクリックすると許可されたライセンス数を確認することができます。また、「詳細」をクリックすると、ライセンスの使用状況を確認することができます。



(8) さらに、<ボタンをクリックすると、詳細が展開されます。



(9) ネットワークサーバーの設定後、コードメーターコントロールセンターの「プロセス → コードメーターサービスの再起動」を行なってください。



(10) コードメーターの設定が終了したのち、RELAPSプログラムのインストールを行ってください。

## 4. ライセンス クライアント PC の設定

ここでは、REALAPS プログラムを使用するライセンス クライアントの設定について説明します。ライセンス クライアントは、ネットワーク上のライセンス サーバーにアクセスすることにより REALAPS プログラムのライセンスを得ます。ライセンス サーバーPC の設定が済んでいない場合は 2 頁「3. ライセンス サーバーPC の設定」に従ってください。

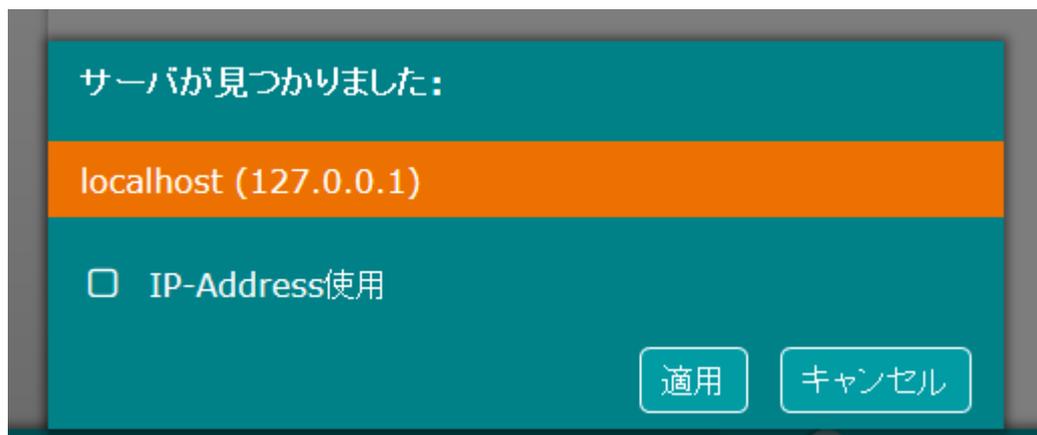
- (1) コードメーター ランタイムキットをインストールしてください。(1 頁 参照)
- (2) タスクバーにあるコードメータアイコンをクリックし、コードメータ コントロールセンターを開き、右下の「Web アドミン」ボタンをクリックし、CodeMeter Web アドミンを起動します。



- (3) 「ダッシュボード」を選択します。「現在のサーバ」を選択します。



- (4) ライセンス サーバーがネットワークに接続されていれば、サーバーが見つかります。サーバーが見つかりましたら、「適応」を押してください。これでコードメーターのサーバー登録は終了です。



- (5) コードメーターの設定が終了したのち、RELAPS-Omni シリーズのインストールを行ってください。

以上