

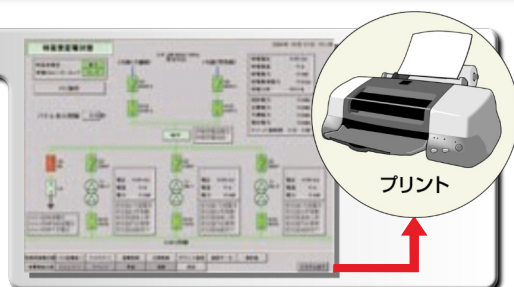
# タックテック ユーティリティパック

看太郎用ユーティリティソフト集

「看太郎」ユーティリティパックは、「看太郎」各モジュールと組合わせてお使いいただくために開発したユーティリティソフトウェア集で、システム構築される際、“便利”に役立つ機能(ユーティリティプログラム)がたくさん集められています。

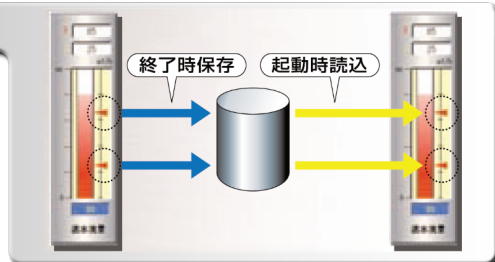
## ハードコピーユーティリティ

看太郎では、複数のプログラムが起動しモニタ画面をディスプレイ上に表示させます。これらモジュールにより構成された画面を、表示内容そのままに印刷するために用いるユーティリティです。グラフィックモジュールからのスイッチ操作により画面印刷を行うことができます。



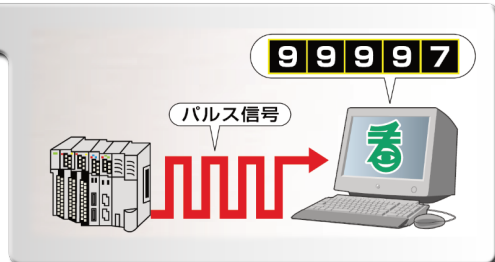
## 設定値記憶ユーティリティ

タグに格納されている値を、指定のタイミングでファイルに記憶(またはファイルに記憶されている値をタグにセット)するためのユーティリティです。上下限設定値等をPLCに記憶させる必要がなくなりますのでプログラムの手間を省くことができます。 ※1



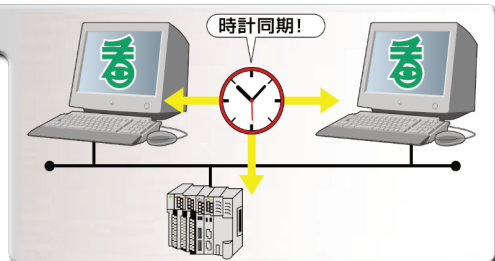
## カウンタユーティリティ

接点型のタグの変化を検出し、OFF→ONに変化した回数、及びON状態であった時間をカウントしてデータタグに出力します。監視対象となる設備や装置の運転回数や運転時間をモニタリングするときに役立つユーティリティです。 ※1



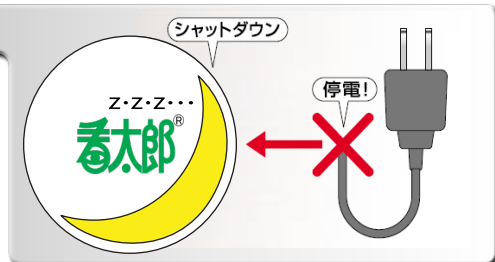
## 時刻同期ユーティリティ

モニタリングシステムを構成するPC/PLCそれぞれに内蔵された時計の時刻同期を行うためのユーティリティです。時刻の不一致により引き起こされる諸問題を未然に防止することができます。 ※2



## 看太郎終了ユーティリティ

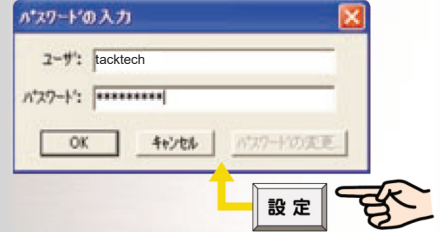
UPSとの連携により停電発生時に「看太郎」を正常に終了させるためのユーティリティです。システムが強制的に終了させられることによるデータ破損などのトラブルを未然に防止できます。 ※3



## パスワードTGX(グラフィックモジュール用外部オブジェクト)

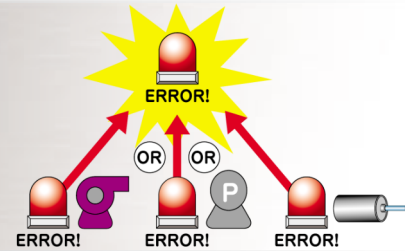
グラフィックモジュールにおいて、設定値変更や画面切替などの操作を行うとき、パスワードチェックを行うユーティリティ(TGX)です。

特定の操作を、予め定められた作業員だけが行えるようにすることができます。



## 警報一括出力ユーティリティ

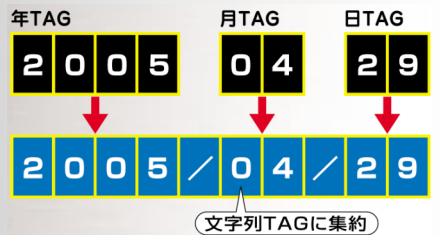
複数の警報信号をグループ単位でひとまとめにし、それらのOR条件により代表タグに出力を行うユーティリティです。複数のアラームを一括してひとつのオブジェクトに割り付ける場合に、設定の手間を省くことができます。



## 日付フォーマットユーティリティ

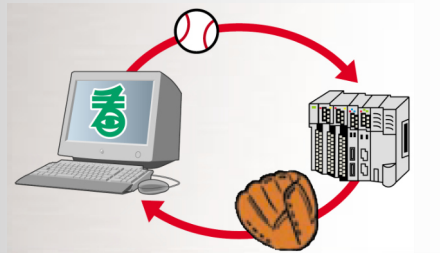
複数のデータタグの値を、予め指定された任意のセパレータ(“/”、“-”、“:” etc...)で結合し、文字列タグに出力します。

時刻表示や、複数のデータを関連付けて表示させる場合に有効です。



## ヘルシーチェックユーティリティ

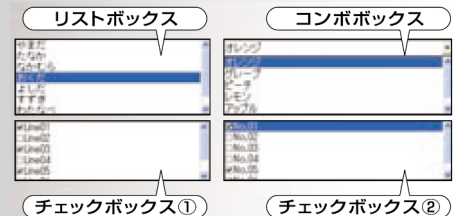
指定された接点タグの値を一定インターバルでON/OFFします。また、指定されたPLCのデバイスの変化が一定時間停止したときに警報出力を行います。PC/PLC間で各々の相手方が正常動作しているかどうかを確認するときに用いるユーティリティです。



## リストボックスTGX(コンボボックスTGX、チェックボックスTGX)

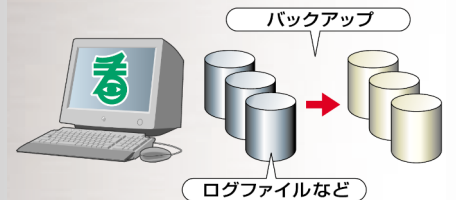
グラフィックモニタ画面上に、“リストボックス”、“コンボボックス”、“チェックボックス”を設定できるユーティリティ(TGX)です。

画面切替等の操作にご利用いただけます。



## ファイルコピーユーティリティ

PC内に蓄積された各種データ(トレンドデータ、運転履歴データ、帳票データ)を指定されたメディアにコピーし、バックアップを作成します。万一のファイル破損やデータ消失に対する備えとしてご利用いただけます。



※1 PC不正終了時は、該当するデータが保護されない可能性があります。

※2 本機能は、指定のタイミングで時刻設定を行う為のものです。継続的な時刻の一致は保証しかねます。

※3 全てのUPSでの動作確認は行っておりません。また何等かの理由で強制終了されてしまった場合には、本機能は有効ではありませんので、十分な動作確認を行って下さい。



株式会社 タックテック

〒523-0894 滋賀県近江八幡市中村町3-26  
TEL (0748)32-2760

■お願い

このカタログにて記載の仕様は、改良その他で変更することがありますので、設計される前に念のためお問い合わせ下さい。

タックテックホームページアドレス <https://www.tacktech.co.jp/>

販売店