



**FaTrak**  
SoftWorks, Inc.

Master International Distributor

## **Newsletter SPECIAL SEPTEMBRE 2011**

**NAPA INTERNATIONAL  
France DISTRIBUTEUR  
DES PRODUITS RED LION**



**Nous avons le plaisir de vous annoncer que Napa élargit sa gamme en devenant distributeur des produits Red Lion.**

**Red Lion est une société américaine spécialisée depuis plus de 40 ans dans le Contrôle Process et les produits IHM. Basée aux Etats-Unis, la société Red Lion a également des implantations en Europe et à Taiwan.**

**Dans la mesure où la gamme de produit de Red Lion est complémentaire à celle de CTI, Napa a décidé de travailler en collaboration avec Red Lion.**

**Red Lion propose un nombre important de produits qui peuvent être associés à la série 2500 des processeurs de CTI, permettant ainsi une ouverture vers des solutions techniquement et financièrement attractives.**

**La plupart des produits Red Lion supporte le protocole Camp, permettant ainsi une connexion directe via le port Ethernet aux CPU CTI ou aux cartes Ethernet 2572/2572-A.**

**Un driver est également fourni afin de connecter les anciens automates de la série Simatic TI500/TI505® via le port Série.**

**Voici quelques exemples de produits RED Lion pouvant se combiner avec un processeur CTI :**

## ***Data Station Plus***

Les Data Station Plus sont des convertisseurs de protocole intelligents. Leurs possibilités sont :

- Connexion simultanée jusqu'à 4 équipements par le port Ethernet.
- Plus de 100 drivers supportés. Pour découvrir la liste complète des drivers :  
<http://www.redlion.net/Support/Downloads/DeviceDrivers/G3.html>
- Pas de programmation, configuration par "drag & drop", toute la configuration est faite dans la Data Station Plus, pas nécessaire de programmer par le PLC.
- Paramètres de configuration stockés sur une carte compact flash.
- Communication facile entre Siemens S7® et le processeur de CTI 2500 Series.
- Le IHM virtuel permet de réaliser une interface IHM qui peut être vue localement ou par Internet via le Webservice
- Enregistrement et stockage de données sur carte compacte et transfert des données du process à un PC en remote.
- Envoi de messages par email ou par SMS vers un mobile.
- Peut être étendu avec des modules interface pour Profibus, CAN open, Devicenet, SIMATIC S7 MPI, GSM/GRPS modem

## ***Modular Controller***



- Mêmes caractéristiques que la Data Station Plus
- Possibilité d'étendre avec une série de module d'acquisition de données et des modules d'entrées/sorties :
  - Module Digital E/S
  - Module entrée analogique
  - Module sortie analogique
  - Module contrôle PID
  - Module mesure de Température
  - Module de pesage

## ***Panels IHM de la série G3 Séries***

- Des panels IHM, avec écran couleur de 6" à 15"  
<http://www.redlion.net/Products/HumanMachineInterface/OperatorInterface/G315.html>
- Touches de fonction écran personnalisables
- Modèles disponibles avec écran tactile
- Ports Ethernet et Série RS232- RS422- RS485
- 2ème port Ethernet optionnel
- NEMA4 / IP66
- Envoi des données de production vers une base de données Microsoft® SQL Server®
- Mêmes caractéristiques que la Data Station Plus
- Logiciel de configuration Crimson 3 gratuit
- Librairie de symboles exhaustive incluse



Pour toute question complémentaire ou démonstration :

**NAPA INTERNATIONAL France**

**Tél : 04 92 02 44 01 – Fax : 04 92 02 44 09**

**Email : [catherine.pauly@napa.fr](mailto:catherine.pauly@napa.fr) ou [support@napa.fr](mailto:support@napa.fr)**