



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 ou support@napa.fr