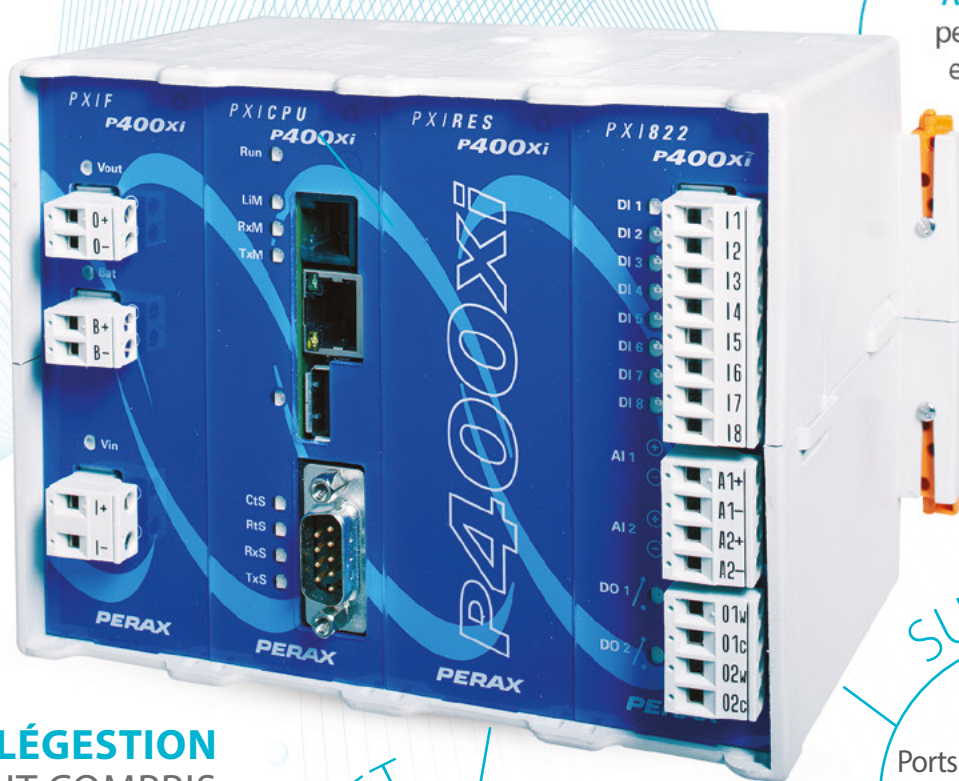


## P400Xi

### AUTOMATE DE TÉLÉGESTION



**LA TÉLÉGESTION**  
TOUT COMPRIS

ETHERNET

Connexion  
Internet  
  
Serveur Web et  
ModBus TCP / IP  
  
En natif

MODULARITÉ

Architecture  
personnalisée  
et évolutive

SUREQUIPEMENT

Ports série RS 232 / 485,  
USB et fonctions  
automatisme  
intégrées



- **Communicant** : MODBUS RTU / TCP/IP, HART, MBUS, UNITEWAY, SYSWAY, CEI 60870-5-101/4
- **Puissant** : Linux embarqué, 1 500 voies paramétrables, 47 000 données horodatées
- **Intelligent** : Automatismes locaux à partir de blocs fonctions logiques et analogiques ou langage ST, Ladder, Grafset (option)
- **Convivial** : Consultation états, journaux, courbes via navigateur WEB, Paramétrage Off-line

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES P400XI

<b>Modularité</b> Jusqu'à 8 racks pour cartes E/S ou COM connectable par bus inter-racks RS485	<b>Cartes Entrées/Sorties</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 ou 16 Entrées TOR</li> <li>• 8 Entrées Analogiques</li> <li>• 8 Sorties TOR</li> <li>• 8 ETOR 2EANA 2STOR</li> <li>• 4 Entrées PT100/PT1000</li> <li>• 4 Sorties Analogique</li> </ul>	<b>Carte de communication</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 port série RS232/RS485, 1 port USB,</li> <li>1 port Ethernet 10/100baseT,</li> <li>1 port modem</li> <li>• 1 port série RS232/RS485,</li> <li>1 port modem ou RS232</li> </ul>
<b>Communication</b> Exploitation multisupports Compatible ARLEQUIN TOPKAPI – LERNE	<b>Modems intégrés</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• RTC</li> <li>• LS/LP</li> <li>• GSM</li> </ul>	<b>Ports</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radio avec et sans licence</li> <li>• Satellite</li> <li>• Internet</li> </ul>
<b>Unité centrale</b> Horloge temps réel secourue Mémoire SDRam 64Mo Mémoire secourue 128Mo	<b>Contrôle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension et charge batterie</li> <li>• Température interne</li> <li>• Visualisation par LED</li> <li>• Diagnostic cartes E/S et communication</li> </ul>	<b>Maintenance</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cartes remplaçables sans outil</li> <li>• Connectique débouchage en face avant</li> <li>• Traçabilité matériel et logiciel</li> </ul>
<b>Installation</b> 179x117x104mm Mise en coffret sur rail DIN Conforme au marquage CE	<b>Alimentation</b> 12 à 24 V ac/dc avec chargeur de batterie 9 à 24 V dc pour alimentation externe secourue	<b>Environnement</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• -5 à +55° en fonctionnement</li> <li>• -20 à + 70° en stockage</li> <li>• 5 à 90% sans condensation</li> </ul>

## DOMAINES D'APPLICATION :

- Surveillance et automatismes pour :
- Ouvrages d'AEP et d'assainissement
- Gestion des rejets industriels
- Piscicultures
- Autres installations techniques