

# NOUVELLE VERSION

## UNILOGIC V1.22 REV13


## UNISTREAM OS 1.22.09

NOVEMBRE 2017

Cette version intègre le nouvel UniStream 5".

Le modèle US5-Bx-TA30 dispose des entrées/sorties suivantes :

- 14 entrées digitales, dont deux modules rapides
- 2 entrées analogiques (0÷10V / 0÷20mA, 14 bits)
- 2 entrées températures (PT100 ou Thermocouple)
- 10 sorties transistor (pnp), dont deux modules rapides
- 2 sorties analogiques (0÷10V / -10÷10V / 0÷20mA / 4÷20mA, 12 bits)

Product	UniStream 5	UniStream 5 Pro	Selected PLC
USP-070-B10/B08	UniStream 5	US5-B10-B1	<b>US5-B10-TA30</b> 5" HMI panel + built-in CPU + built-in I/O configuration Built-in ports: 1 Ethernet, 1 USB host, 1 mini USB programming port, audio-out jack Built-in I/O Configuration: 14 Digital inputs, 24VDC, sink/source, including 2 high-speed counter input channels 2 Analog inputs, 0-10V / 0-20mA / 4-20mA, 14 bits 2 Temperature inputs, RTD / Thermocouple 10 Transistor outputs, pnp, including 2 PWM output channels 2 Analog outputs, 0-10V / -10-10V / 0-20mA / 4-20mA, 12 bits I/O Expansion: - Local I/O expansion via XK series adapters - Remote I/Os via EX-RC1 
USP-104-B10	UniStream 5 Pro	US5-B10-TR22	
USP-156-B10		US5-B10-T24	
USP-104-M10		US5-B10-TA30	
UniStream 5		US5-B10-RA28	

D'autres nouveautés sont disponibles dans cette version :

- Prise en charge d'un nouveau modem GSM (SIMCOM T5320A)
- Focus (dans l'explorateur de solution) sur le nom de l'élément lors de l'ajout d'une fonction, d'un écran ou d'une page Web
- UniApps & Pop-ups en français
- Possibilité de faire une recherche sur un élément IHM ou Web en faisant un clic droit sur l'élément en question
- Fiabilisation du processus de mise à jour du BinFile

- Email:
  - Le nom de l'expéditeur peut maintenant contenir des espaces
  - Le mot de passe du compte mail peut maintenant contenir des caractères spéciaux

### Liste des bugs corrigés dans cette version :

- Dans certains cas, lorsqu'une datatable était utilisée en même temps dans l'IHM et dans le Web, elle ne s'affichait pas dans le Web
- US5-RA28 :
  - De temps en temps, faire un reset de l'automate en réinitialisant la mémoire sauvegardée pouvait causer un message « CPU Error »
  - Entrée rapide : le reset du compteur ne fonctionnait plus après 3 changements de direction
- Windows 10 : La mise à la taille optimale des éléments pouvait ne pas fonctionner correctement après avoir changé la taille de la police de caractère
- Web Server: De temps en temps, les jauges n'étaient pas affichées correctement ou engendraient une erreur de compilation
- Dans certains cas, supprimer une structure ou un tableau inclut dans une structure supprimait les membres d'un autre tableau
- Rarement, une structure de port série était dupliquée
- Dans la configuration EDS du Canopen, les INT32 étaient mappés en tant que UINT32
- Renommer un tableau qui contient des membres avec des alias pouvait supprimer l'alias du programme
- Le bit "External Storage.Is SD Present" pouvait rester à 1 après avoir retiré la carte SD
- La réinitialisation de la mémoire sauvegardée depuis UniLogic ne fonctionnaient pas sur les UniStream 7, 10 et 15"
- Courbes XY : La date n'étaient pas bonne après un envoi de programme
- RTSP: Déconnecter la caméra pendant la visualisation du flux vidéo causait un message « HMI Overload »