

Report de température

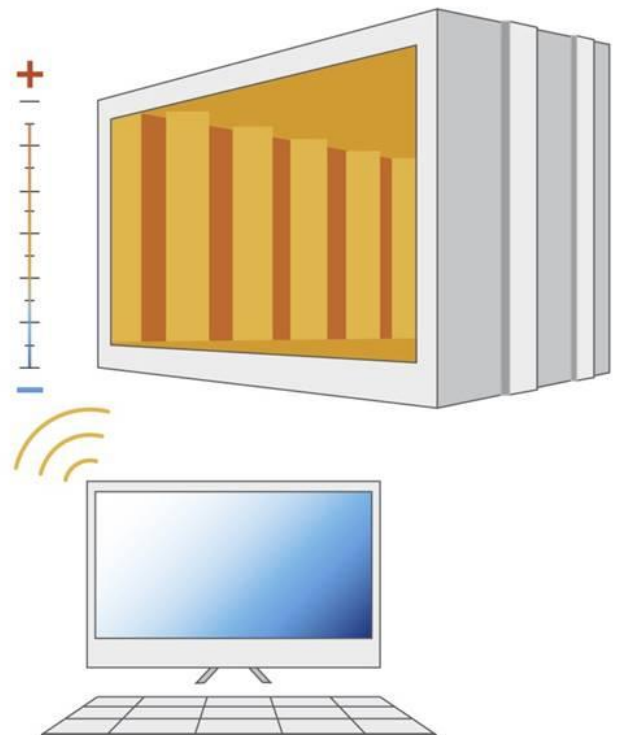
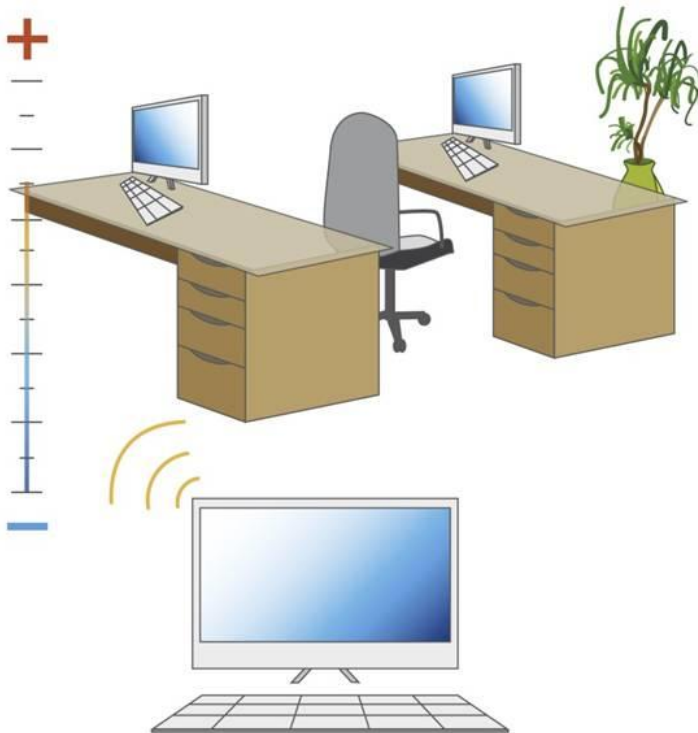


Objectifs :

- Report d'une température sur un ordinateur

Produits :

- Gamme ARM-IOLP-PT100
- ARM-SE



Application :

L'ARM-IO-PT100 intègre directement un connecteur pour sonde de température. Il est alors très facile de récupérer l'information grâce à un ARM-SE et de l'afficher sur un PC afin de réguler par exemple une chambre froide ou un bureau.

Configuration :

L'ARM-SE sera configuré via les pages web embarquées en passerelle TCP/RTU Modbus Maitre. Via l'automate il interrogera successivement ses esclaves les ARM-IO-LP-PT100. Les ARM-IO-LP-PT100 seront eux configurés d'usine. Lorsqu'ils sont alimentés pour la première fois ils écouteront de manière autonome la porteuse générée par L'ARM-SE. Ils s'apparieront automatiquement en stockant en mémoire interne la porteuse et l'adresse du maitre.

Pour réveiller ses esclaves le maitre devra envoyer un signal un peu plus long afin que l'ARM-IO-LP-PT100 puisse le reconnaître.