



Warning

#44

Incompatibilité de certains équipements avec l'adaptateur e@sy RS232/RS485

Descriptif

Il a été détecté une incompatibilité de certains équipements avec l'adaptateur e@sy RS232/RS485 (CRD202).

Cette incompatibilité est due à la technologie employée par la RS485 du ou des équipements raccordés à l'adaptateur : master ou slave (électroniquement parlant).

Pour qu'un réseau RS485 puisse être fonctionnel, il doit être présent sur ce réseau au moins un équipement de type 'master'. L'adaptateur étant de type 'slave', une incompatibilité se crée dès lors qu'un ou tous les équipements sont de type 'slave'.

Produit(s) concerné(s)

Ce risque d'incompatibilité ne concerne que l'adaptateur e@sy RS232/RS485 (CRD202) lorsque l'ensemble des équipements qui y sont raccordés sont de type 'slave'.

Les produits identifiés comme incompatible à ce jour sont :

Fabricant	Produits
SOCOMECA	DIRIS A20, ATyS 6m
Schneider Electric	NSX
Sappel	PALLAS
Schneider Electric	PM800
Sofrel	S550

Solution

La solution consiste à modifier la RS485 de l'adaptateur de 'slave' à 'master'.

Cette modification, qui est prise en charge par WIT, ne peut se faire que par un retour usine de l'adaptateur.

Cette modification peut également être effectuée en le précisant lors de la commande de l'adaptateur si le ou les équipements amenés à être raccordé font partie des produits identifiés comme incompatibles.