



# Warning #44

## Incompatibilità di alcune apparecchiature con l'adattatore e@sy RS232/RS485

### Descrizione

E' stata rilevata l'incompatibilità di alcune apparecchiature con l'adattatore e@sy RS232/RS485 (CRD202).

L'incompatibilità è causata dalla tecnologia utilizzata per la RS485 degli apparecchi collegati all'adattatore: master o slave dal punto di vista elettronico.

Per avere una rete RS485 funzionante è necessario che sia presente almeno un apparecchio di tipo 'master'. L'adattatore è di tipo 'slave' e questo crea una incompatibilità se tutti gli altri apparecchi nella rete sono anch'essi di tipo 'slave'.

### Prodotti interessati

Il rischio di incompatibilità riguarda l'adattatore e@sy RS232/RS485 (CRD202) quando l'insieme degli apparecchi collegati è di tipo 'slave'.

I prodotti attualmente identificati come incompatibili sono:

| <b>Prodotto</b> | <b>Costruttore</b> |
|-----------------|--------------------|
| DIRIS A20       | SOCOMEK            |
| NSX             | Schneider Electric |
| PALLAS          | Sappel             |
| PM800           | Schneider Electric |
| S550            | Sofrel             |

### Soluzione

La soluzione consiste nel modificare la RS485 dell'adattatore da 'slave' a 'master'.

Questa modifica, presa in carico da WIT, può essere effettuata unicamente attraverso un rientro in azienda dell'adattatore.

La modifica può essere ugualmente effettuata prima della consegna, precisando al momento dell'ordine se gli apparecchi che verranno collegati fanno parte dei prodotti identificati come incompatibili.