



PLUG 0.0.2.2

Rischio di blocco delle uscite analogiche in seguito a una perdita di comunicazione ExtenBUS

Descrizione

E' stato constatato un rischio di blocco delle uscite analogiche del PLUG 0.0.2.2 (PLUG511) in seguito ad una perdita di comunicazione della rete ExtenBUS.

Questo scenario si verifica unicamente se il valore del comando dell'uscita analogica «Output» non cambia dopo che la comunicazione ExtenBUS si è ristabilita. In questo caso, il comando analogico resta bloccato sul suo valore di replica (scheda 'Trattamento uscita' della risorsa).

Dal momento in cui il comando cambia, per un cambio di valore delle variabili d'ingresso o per il passaggio in Forzatura manuale, il comando riprende la sua attività normale.



Questo rischio concerne anche i comandi 0-10V e 0...4-20mA.

Prodotti coinvolti

Le uscite analogiche (AO) dei PLUG 0.0.2.2 (PLUG511) la cui versione software (firmware) è inferiore o uguale a **v2.0.0** il cui comando cambia molto raramente.



La versione del PLUG è consultabile dalla scheda «Identità» dei parametri della risorsa del PLUG 0.0.2.2 (PLUG511).

Soluzione

La versione **v2.1.0** del PLUG 0.0.2.2 (PLUG511) corregge il rischio di blocco. Questa versione è integrata in tutti i PLUG 0.0.2.2 forniti a partire dal 25/05/2011.

Per tutti i prodotti interessati che presentano il disfunzionamento, Vi invitiamo a mettere in contatto con il nostro supporto tecnico.