

INFO ESTERNA Industry sector



Nr:2011/3/2 Data:14.1.11

PCS 7

Rilascio di SIMATIC FF Link

Il SIMATIC FF Link svolge funzioni di gateway tra PROFIBUS DP e FOUNDATION Fieldbus H1 (FF).

Attraverso l'FF Link è possibile integrare nel sistema di controllo di processo SIMATIC PCS 7 (V7.1 + SP2 o superiore) un segmento FF Fieldbus con fino a 31 dispositivi FF, utilizzando SIMATIC PDM (V7.0 o superiore).

L'FF Link può essere configurato in base alla versione del PROFIBUS DP (singolo o ridondato) e del segmento FOUNDATION Fieldbus H1 (architettura lineare con coupler singolo o ridondante, oppure architettura ad anello).

Il SIMATIC FF Link si compone dell'interfaccia IM 153-2 FF e dell'accoppiatore FDC 157, entrambi possono essere ridondanti in base alla configurazione richiesta.