

interface-compatible-join^{0,22}

$\forall A, B, C: \text{Dsys.}$

$A \parallel B$

$\Rightarrow \text{interface-compatible}(C;A)$

$\Rightarrow \text{interface-compatible}(C;B)$

$\Rightarrow \text{interface-compatible}(C;A \oplus B)$