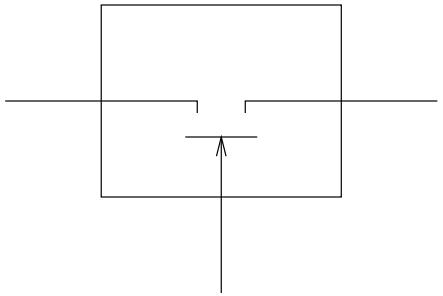
Logique à trois états (suite)

Il est toujours possible de convertir un circuit normal en un circuit à trois états avec un circuit que l'on appel "bus driver" ou "pilote de bus".

Voici comment on peut imaginer son fonctionnement:

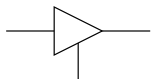


enable

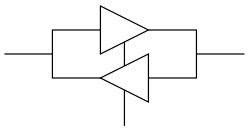
Quand "enable" est 1, alors il y a libre passage entre les deux autres ports

Quand "enable" est 0, alors il n'y a pas de connexion entre les deux autres ports

Symboles:



unidirectionnel



bidirectionnel