

Basys3 Pin Assignments #
#####

pour Disp1Digit.vhd
version du 24/11/2016

On-board Slide Switches #
#####

Connection: V(3) de Disp1Digit sur SW3 => W17
set_property PACKAGE_PIN W17 [get_ports {V[3]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {V[3]}]

Connection: V(2) de Disp1Digit sur SW2 => W16
set_property PACKAGE_PIN W16 [get_ports {V[2]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {V[2]}]

Connection: V(1) de Disp1Digit sur SW1 => V16
set_property PACKAGE_PIN V16 [get_ports {V[1]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {V[1]}]

Connection: V(0) de Disp1Digit sur SW0 => V17
set_property PACKAGE_PIN V17 [get_ports {V[0]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {V[0]}]

#maintenant vous de compléter un peu plus!
#n'oubliez pas de décommenter les lignes compléter

Connection: N(1) de Disp1Digit sur SW15 => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {N[1]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {N[1]}]

Connection: N(0) de Disp1Digit sur SW14 => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {N[0]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {N[0]}]

On-board 7-segment Display #
#####

SEGMENTS

Connection: S(6) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {S[6]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {S[6]}]

Connection: S(5) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {S[5]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {S[5]}]

Connection: S(4) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {S[4]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {S[4]}]

Connection: S(3) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {S[3]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {S[3]}]

Connection: S(2) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {S[2]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {S[2]}]

Connection: S(1) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {S[1]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {S[1]}]

Connection: S(0) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {S[0]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {S[0]}]

ENABLE

Connection: ENAN(3) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {ENAN[3]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {ENAN[3]}]

Connection: ENAN(2) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {ENAN[2]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {ENAN[2]}]

Connection: ENAN(1) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {ENAN[1]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {ENAN[1]}]

Connection: ENAN(0) de Disp1Digit sur vous => vous
#set_property PACKAGE_PIN vous [get_ports {ENAN[0]}]
set_property IOSTANDARD LVCMOS33 [get_ports {ENAN[0]}]