

ssn_scandump

EDT添加single chain bypass mode

串scan chain

在single chain两头分别设置一个marker方便工具取出对应字段，marker得用shift_capture_clock来移数据。\\

如果有edt channel pipeline的话，这个pipeline的时候得选用shift_capture_clock避免后面single chain时报T24问题(edt_clock和shift_capture_clock不是同一个时钟)

跑ijtag stream接口测试chain test

把对应的jtag操作抄下来，写pattern -ijtag测试case

修改ssn host配置

设置enable_shift_reg = 1

设置disable_first_scan_load_masking = 1.

修改total_shift_cnt_minus_one到一个比较大的值，比如为single chain长度+500，大一点没有关系。

jtag shift single chain

iScan ijtag N_cycles -si 0b0; # N_cycles > single chain + jtag层次额外开销，大一点也没有关系。

在.vec文件能看到 fake_data_bus_reg scan vector 有iScan overshift write cycles发生，是正常现象。

解析so数据，两个marker中间的数据即可scandump数据。