

JARS - Task #543

Milestone # 126 (New): HARDWARE

Modificación de la tarjeta clock driver

04/28/2016 05:45 PM - John Rojas

Status:	Closed	Start date:	05/02/2016
Priority:	High	Due date:	05/05/2016
Assignee:	John Rojas	% Done:	100%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:	Versión 2.0	Spent time:	0.00 hour
Description			

History

#1 - 05/12/2016 07:17 AM - John Rojas

- Status changed from New to Resolved
- % Done changed from 0 to 100

03/05/2016: Modificaciones de la tarjeta Clock Driver:

- Cambió del switch que habilita al regulador de 3.3V IC4 por una conexión pull-up a 3.3V y un jumper a tierra.
- Se agregó el plano de tierra en las capas top y bottom.
- Se agregó una bobina como protección después de la entrada V_IN (5.0V)
- Se distribuyó la alimentación de 5.0V y 3.3V a través de vias que se unen con la capa intermedia de fuentes.
- Se matchearon las pistas de reloj de 60MHz para evitar desfases.

#2 - 10/10/2016 08:54 PM - John Rojas

- Status changed from Resolved to Closed