

Chair: Frank Brinker

Draft: Armin Brand

<https://indico.desy.de/conferenceDisplay.py?confid=9065>

Technische Inbetriebnahme

WP		Zeitbedarf	Randbedingungen die erfüllt sein müssen
01	HF-System	3 Wo.	Einmessen der HL, Zugang erforderlich, Modulator 1 muss aus sein. Inkl. Auf Load fahren
02	LLRF	1 Wo. + 1 Wo.	Installation und Kabelverbindungen, danach Inbetriebnahme. Teilweise mit HF, parallel zu HF- auf Load fahren.
08/19	Vakuum	1 Wo	Interlockverbindungen testen. Kontrollsystem muss verfuegbar sein.
28	Kontrollsysteme	1 + 1 Wo	Umzug mit den Servern Hardware, danach Inbetriebnahme
34	Netzgeräte	1 AT	Provisorium fuer Magnetstromfreigabe wird hergestellt. Inbetriebnahme bei geschlossenem Tunnel
34	Wasser (Gun-Kühlung)	ca. 3 AT	Einzelne Komponenten schon in Betrieb, jedoch noch nicht im Abgleich, Kontrollsystem noch anbinden (Gerhard nur Mo + Di).
38	Personen Interlock	2+1 AT	Tuer_Interlock Signal wird rausgegeben es wird keine Magnetstrom oder Strahlfreigabe geben. Es wird kein ZZ geben. Kontakte pruefen, Gebiete muessen zur Pruefung geraeumt werden. (Mi. Generalprobe, Fr. TUEV)
	Maschinen Interlock	1 Wo.	MKK noch 1 Signal erforderlich, mit K.Moeller in Kontakt. Nachdem das Timeing funktioniert. (im Laufe der kommenden Woche)