

<b>Meeting:</b>	<b>Machine Meeting</b>
<b>Date:</b>	14.02.2024 15:00-17:30 <b>Author:</b> M. Vossberg
<b>Participants:</b>	U. Weinrich, J. Stadlmann, M. Steck, C. Hessler, W. Barth, L. Groening, G. Schreiber, U. Clausen, M. Vossberg, F. Maimone, P. Spiller, D. Severin, C. Mühle, H. Vormann, U. Laier, R. Hollinger, R. Bär, R. Assmann, F. Herfurth, M. Traxler, M. Schwickert, C. Kleffner, A. Krämer, J. Pietraszko, V.Rapp
<b>Distribution:</b>	Participants + J. Blaurock, S. Menke, U. Scheeler, S. Litvinov, B. Lorenz, R. Hess, J. Rossbach, M. Lestinsky, M. Bevcic, D. Ondreka, H. Klingbeil, U. Blell, B. Schlitt, H. Huether, C. Scheidenberger, E. Hättner, T. Dickel, M. Miski-Oglu, O.Boine-Frankenheim, J. Roßbach

**Contents:**

1. Themen der Geschäftsbereichsführung	1
2. Status Power-upgrade Spill-Feedback	1
3. Entscheidungsvorlage $\mu$ Spill-Kavität	1
4. Status Evaluation Alternativer TE-Stripper	2
5. AI-Performance Committee: Archiving-System	2
6. AOB	2

A: Action, D: Decision, I: Information		Who	Due Date
<b>1. Themen der Geschäftsbereichsführung</b>			
I	<ul style="list-style-type: none"> <li>Das erste Performance Committee fand statt.</li> </ul>		
I	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zusatzmittel wurden von der Geschäftsführung bereitgestellt und werden zeitnah in den Kostenstellen eingestellt. Es ist noch unklar ob Maßnahmen mit mehrjährigen Ausgaben möglich sind.</li> </ul>		
<b>2. Status Power-upgrade Spill-Feedback</b>			
I	Die Nutzung des Spill-Feedbacksystem ist nur für ein Experiment mit einer Strahleinstellung möglich. Es ist zu beachten, dass ein Spillabruch nur eingeschränkt und eine Spillpause gar nicht möglich ist. Nur mittlere Leistungen und keine hohen Intensitäten können mit diesem System betrieben werden. Das System befindet sich noch in der Entwicklung und ist noch nicht vollständig im Kontrollsystem integriert.		
<b>3. Entscheidungsvorlage <math>\mu</math>Spill-Kavität</b>			
I	Die $\mu$ Spill-Kavität soll für die kommende Hades-Strahlzeit mit Gold betrieben werden. Hierfür ist ein gestuftes Verfahren für die Dauer des Betriebs vorgesehen. Bei einem kompletten Bruch der Keramik kann es zu einer längeren Downtime kommen, dieses Risiko wird von den		

A: Action, D: Decision, I: Information		Who	Due Date
	Experten jedoch als sehr unwahrscheinlich eingestuft. Das $\mu$ Spill System befindet sich noch in der Entwicklung und ist nicht vollständig im Kontrollsystem integriert. Derzeit kann es nur von der Experten der Ring-HF betrieben werden. Tests im Experimentbetrieb und ein entsprechendes User Feedback sind für eine bessere Integration notwendig.		
<b>4. Status Evaluation Alternativer TE-Stripper</b>			
I	<p>Für den alternativen TE-Stripper wurden zwei Maßnahmen vorgestellt.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Einbau des Aluminium Targets in GTE3DK3 direkt vor dem TE-Stripper. Ein Pressluftantrieb ist in der Abteilung BEA vorhanden. Eine Halterung für das Target muss noch gefertigt werden. T. Radon hat für diese Maßnahme sein OK gegeben.</li> <li>Nutzung des Be-Targets und Installation einer Stripperfolie in GTE4DK4.</li> </ol> <p>Für beide Maßnahmen muss zunächst ein Wischtest mit der Überprüfung auf Beryllium sowie eine Aktivierungsmessung stattfinden. Dazu ist eine zusätzliche PSA notwendig, die von SiSt bereitgestellt werden soll. Für die Arbeiten Belüften, Einbau, Schließen Anpumpen und Lecktest sind etwa 2 Wochen notwendig.</p>		
<b>5. AI-Performance Committee: Archiving-System</b>			
I	Das Archiving-System befindet sich noch in der Entwicklung und der vorhandene Speicherplatz ist limitiert. Daten die dauerhaft gespeichert werden sollen müssen im OpStore abgelegt werden. Dateien die im Clipboard abgelegt werden sind nur etwa 7 Tage verfügbar. Ein direkter Zugriff auf die CIT ist derzeit nicht möglich		
A	Eine priorisierte Liste der zu speichernden Daten sollen von den MKs erstellt werden. Die Nomenklatur Liste soll an O. Geithner verschickt werden. Es ist zu prüfen ob ein bedingtes loggen der Daten möglich ist (z.B. Daten nur speichern wenn Gerät in den Strahl gefahren ist)	MKs und R.Bär	
<b>6. AOB</b>			
A	Die Tabelle der Norminal Intensitys soll aktualisiert werden. Die Intensitäten sollen zunächst gesammelt und dann entsprechen abgestimmt werden.	MKs	

## Attachment(s)

Spill Feedback  
 $\mu$ Spill Kavität  
 TE-Stripper  
 Storage