

Monitorización de las transferencias del TIER2 con ELK

Wednesday, 14 October 2020 11:35 (10)

Con más de 17 PB en un total de 70 millones de transferencias en los dos últimos años, el TIER-2 del IFIC es elevado a la categoría de núcleo dentro del experimento ATLAS por su alta disponibilidad y fiabilidad. Ello se traduce en una mayor confianza y, proporcionalmente, responsabilidad en relación al procesamiento de los datos confiados. Se presenta pues un servicio de monitorización de las transferencias realizadas al centro desde todo el mundo basado en la pila de herramientas conocida como ELK, con el propósito de conocer en detalle la naturaleza de dicha información y, consecuentemente, verificar el correcto funcionamiento del centro y así garantizar el nivel de rendimiento deseado.

Primary author(s) : Mr. SANCHEZ MARTINEZ, Fco. Javier; APARISI POZO, Javier (IFIC)

Presenter(s) : APARISI POZO, Javier (IFIC)

Session Classification : Informática y procesado de datos