

9th International Conference "Distributed Computing and Grid Technologies in Science and Education" (GRID'2021)



Contribution ID: 62

Type: not specified

Система массовой памяти МИВК ОИЯИ. Статус, перспективы.

Thursday, 8 July 2021 13:30 (15 minutes)

Развитие экспериментов в различных областях приводит к увеличению объёма хранения и интенсивности обработки данных. Этот факт приводит к повышению количественных и качественных требований к системам хранения данных. Рассматриваются текущий статус, результаты проведённой в последнее время модернизации и перспективы дальнейшего развития работизированного хранилища данных Многофункционального информационно-вычислительного комплекса (МИВК) Объединённого института ядерных исследований (ОИЯИ). В докладе обсуждаются средства оценки качества работы системы, приводится статистика обращений. Обсуждаются примеры расширения использования хранилища за рамками виртуальных организаций, включённых в WLCG.

Summary

Primary authors: TROFIMOV, Vladimir (JINR); ГОЛУНОВ, Алексей (ОИЯИ ЛИТ); МИЦЫН, Валерий (ОИЯИ ЛИТ); КАПУНИН, Иван (ОИЯИ ЛИТ)

Presenter: TROFIMOV, Vladimir (JINR)

Session Classification: Research infrastructure

Track Classification: 2. Research infrastructure