

GlusterFS



GlusterFS — это распределённая, параллельная, линейно масштабируемая файловая система с возможностью защиты от сбоев. С помощью InfiniBand RDMA или TCP/IP GlusterFS может объединить хранилища данных, находящиеся на разных серверах, в одну параллельную сетевую файловую систему. GlusterFS работает в пользовательском пространстве при помощи технологии FUSE, поэтому не требует поддержки со стороны ядра операционной системы и работает поверх существующих файловых систем (ext3, ext4, XFS, reiserfs и т. п.). В отличие от других распределённых файловых систем, таких как Lustre и Ceph, для работы GlusterFS не требуется отдельный сервер для хранения метаданных.

<https://www.gluster.org/>

Ссылки

<https://ru.wikipedia.org/wiki/GlusterFS>

[Тестируем распределение контента в GlusterFS](#)

<http://sysadminmosaic.ru/glusterfs/glusterfs>

2018-06-09 20:19

