Процесс передачи файла

Исходный файл Фрагменты исходного файла • имя файла • время последнего изменения • размер файла • контрольная сумма файла • дата создания файла Фрагмент • путь до файла номер(2) • общее число фрагментов (4) • токен идемпотентности • контрольная сумма фрагмента Перемещение • размер фрагмента в рабочий каталог • данные • имя файла • время последнего изменения По завершению • размер файла заполнения • контрольная сумма файла проверка контрольной • дата создания файла суммы файла • путь до файла Конечный файл Сереализация Фрагменты конечного файла Передача по сети Размещение данных Проверка на наличие в кеше Создание пустого файла обработанных пакетов