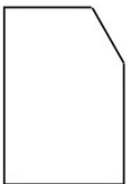


Исходный файл



- имя файла
- время последнего изменения
- размер файла
- контрольная сумма файла
- дата создания файла
- путь до файла

Фрагменты исходного файла



Фрагмент

- номер(2)
- общее число фрагментов (4)
- токен идемпотентности
- контрольная сумма фрагмента
- размер фрагмента
- данные
- имя файла
- время последнего изменения
- размер файла
- контрольная сумма файла
- дата создания файла
- путь до файла

## Процесс передачи файла

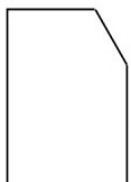
Перемещение  
в рабочий каталог



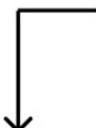
По завершению  
заполнения  
проверка контрольной  
суммы файла



Конечный файл



Размещение данных



Фрагменты конечного файла

Передача по сети



Проверка на наличие в кеше  
обработанных пакетов



Создание пустого файла

