От исходника до готового медиа

Очередь файлов, понятные этапы обработки и проверка результата.

Контракт и ограничения

MEDIADROPZONE + VALIDATION

Добавьте исходные файлы

До 8 файлов · 50 МБ на файл

Проверка типа, размера и возможности декодирования до начала обработки.

Перетащите видео или изображения

PNG, JPEG, WebP · MP4, WebM. До 50 МБ, максимум 8 файлов в очереди.

Выбрать файлы

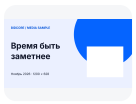
Можно выбрать несколько файлов. Исходник остается неизменным.

MEDIAQUEUE + PROCESSINGJOB

Очередь обработки

2 готовы

2 файлов · 2 готовы · 0 требуют внимания



Север · Ноябрь

north-image.png · 51 КБ

Готово

Результат декодирован и готов к проверке.

Проверка Передача Очередь Обработка **Готово**



demo-video

demo-video.webm · 277 КБ

Готово

Готовая версия демо-видео проверена декодером. Конвертация выполнена заранее.

Проверка Передача Очередь Обработка **Готово**

Демо обрабатывает файлы последовательно. 100% передачи означает конец передачи, а не готовность к использованию.

PREVIEW + METADATAEDITOR

Паспорт и результат

Исходник | Результат



Готовый результат. Проверьте изображение или воспроизведение.

Скачать файл Текущий кадр в постер



Кадр 0.28 с · локальный PNG.

Скачать постер

Размеры	640 × 360
Длительность	4.00 с
Тип / размер	video/mp4 · 128 КБ
Проверка	Декодировано браузером

Профиль результата

MP4 / H.264 · 640×360

Для произвольного видео конвертация требует сервера. Демо содержит заранее подготовленный MP4.

Демо: исходник WebM 1280×720, готовая версия MP4 640×360. Произвольное видео этим способом не конвертируется.

Редактор метаданных

Технические параметры определяются из файла и не редактируются вручную.

Название · обязательно

demo-video

Описание изображения / содержания

Изменено во время сохранения

До 300 символов. Это описание, а не автоматически созданные субтитры.

Ссылка перехода · необязательно

https://example.org

Метки · через запятую

Видео, ноябрь

Не более 10 меток по 30 символов; дубли удаляются.

☐ Демо: ошибка следующего сохранения

Сохранить метаданные

Метаданные сохранены локально для этого сеанса.

Добавить в демо-подборку

После подготовки результата и сохранения метаданных. Это не публикация объявления и не подтверждение модерации.

MEDIA COMPONENT SCHEME

Один процесс, независимые компоненты

MediaDropzone / FileValidation | MediaQueue / UploadProgress | ProcessingJob / Rendition | ImagePreview / VideoPlayer | MetadataEditor / AssetPicker

Передача

Известный процент и объем. Ошибка сети, отмена, повтор.

Очередь

Без выдуманного процента. Ожидание отдельно от конвертации.

Обработка

Профиль и текущий этап. Исходник доступен, результат еще нет.

Готово

Проверенные параметры результата, превью и скачивание.

Ошибка

Причина, этап и действие: повторить, сменить профиль или заменить файл.

Нужен сервер

Произвольное видео не выдается за конвертированное локально.

Контракт продукта: исходник, идентификатор задания, ревизия, статусы и результат из API. Превью не заменяет серверную проверку MIME, кодека, размеров и модерации. Матрица внедрения и ограничения.