

Кеширование

- Для JS и CSS файлов: можно включать хеш файла в его имя в dist и включить “вечный” браузерный кеш через



```
Cache-Control: public, max-age=31536000, immutable
```

- Кешировать index.html (обновлять query-параметр в BotFather)
- Edge-кеш (используем CDN => меньше RTT)
- Cache API

Кеширование

- Для ресурсов, которые обновляются (медиа с постоянными URL, GET API запросы): используем ETag



```
> GET /logo.png
Response Headers:
  ETag: "3f80f-1b6-3e1cb03b"
> GET /logo.png
Request Headers:
  If-None-Match: "3f80f-1b6-3e1cb03b"
Response Code: 304 Not Modified

> GET /logo.png
Request Headers:
  If-None-Match: "3f80f-1b6-3e1cb03b"
Response Headers:
  ETag: "some-new-etag"
Response: 200 OK <some new file>
```