

Доступность — функция локации. Тайтл готов, только когда платформа за миллисекунды отвечает, где этот зритель и можно ли ему смотреть — по территории, без участия человека. Инженерное руководство, не юридическая консультация; условия по территориям сверяйте с правообладателем и юристом.

1 · ПРАВИЛА ТЕРРИТОРИЙ КАК ДАННЫЕ

- ☐ **По тайтлу, по стране, по сроку** — храните территорию как записи, а не тег страны.
- ☐ **Доступность = f(тайтл, локация)** — считается при каждом рендере каталога и показе.
- ☐ **Спорт = карта блэкаутов** — национальные / региональные / цифровые слои, меняются по событию.
- ☐ **Импорт из данных прав** — клаузулы территорий становятся метаданными, не вводятся руками.

2 · СИГНАЛЫ ЛОКАЦИИ (смешивайте)

- ☐ **Гео-IP** — ~99,8% по стране, слабо по городу; надёжно только для прав уровня страны.
- ☐ **RFC 8805 geofeeds** — относитесь к базе гео-IP как к живому входу, который улучшается.
- ☐ **Дом аккаунта + страна оплаты** — контекст для поездок и споров, не только текущий IP.
- ☐ **GPS устройства** — высокая уверенность с разрешением; нужен для субнациональных правил.

ВОРОТА ВЫХОДА — ДО ВКЛЮЧЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ

Убедитесь, что каждая клаузула территории зафиксирована как данные и читается тем же сервисом доступности, что проверяет окно и тир. Убедитесь, что локация определяется из нескольких сигналов — гео-IP для страны, дом и оплата для контекста, GPS для субнациональных правил — и что оценка риска VPN/proxy наложена сверху, а не работает как бинарный IP-шлюз. Убедитесь, что политика домашней страны и временного присутствия встроена (EU Portability — закон, не любезность) и что мягкий запрос локации предпочтительнее жёсткого блока, где это позволяют сделка и закон. Убедитесь, что применение идёт в ДВУХ местах: приложение/каталог И edge доставки, где токен и гео-правило не отдают байты вне территории — спрятать тайтл недостаточно. Проверьте трансграничные случаи: путешествующий подписчик ЕС, домашний клиент на IP оператора, регистрирующемся за границей, и обходчик через smart-DNS. Это инженерное руководство, не юридическая консультация; условия территорий и портативности сверяйте с правообладателем и квалифицированным юристом.

3 · ПОЛИТИКА ЛОЖНЫХ СРАБАТЫВАНИЙ

- ☐ **Каждая жёсткая проверка** блокирует и обходчиков, и платящих; ложные растут с трафиком.
- ☐ **Мягкий запрос до жёсткого блока**, где позволяют сделка и закон («подтвердите локацию»).
- ☐ **VPN/proxy — это оценка риска**, не бинарный шлюз; обновляйте фид, примите пределы smart-DNS.
- ☐ **Жёсткий блок — для премиум тайтлов** под пристальным контролем, где утечка реально дорога.

4 · ДОМАШНЯЯ СТРАНА И ЗАКОН

- ☐ **EU Portability (Reg. 2017/1128)** — домашний каталог платящего следует за ним в поездках по ЕС.
- ☐ **Подтвердите место ≤2 способами** (ID/eID, оплата, адрес STB, IP) и минимизируйте данные.
- ☐ **Запрет гео-блокировки ЕС не касается аудиовизуала** — территориальные каталоги законны (сверьте пересмотр).
- ☐ **Данные локации — персональные** — обрабатывайте по своим обязательствам приватности.