

**О Требованиях к временным интеграционным техническим решениям, принимаемым уполномоченными операторами (органами) государств – членов Евразийского экономического союза с участием национальных операторов государств-членов**

Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 14 сентября 2023 года № 141

      В соответствии с пунктом 1 статьи 17 Соглашения о применении в Евразийском экономическом союзе навигационных пломб для отслеживания перевозок от 19 апреля 2022 года Коллегия Евразийской экономической комиссии **решила:**

      1. Утвердить прилагаемые Требования к временным интеграционным техническим решениям, принимаемым уполномоченными операторами (органами) государств – членов Евразийского экономического союза с участием национальных операторов государств-членов.

      2. Настоящее Решение вступает в силу по истечении 30 календарных дней с даты его официального опубликования.

|  |  |
| --- | --- |
| *Председатель Коллегии*  *Евразийской экономической комиссии* | *М. Мясникович* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНЫ Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 14 сентября 2023 г. № 141 |

**ТРЕБОВАНИЯ**

**к временным интеграционным техническим решениям, принимаемым уполномоченными операторами (органами) государств – членов Евразийского экономического союза с участием национальных операторов государств-членов**

**I. Общие положения**

      1. Настоящий документ определяет требования к временным интеграционным техническим решениям, принимаемым уполномоченными операторами (органами) государств – членов Евразийского экономического союза (далее соответственно – уполномоченные операторы, государства-члены) с участием национальных операторов государств-членов (далее – национальные операторы), в том числе требования к организации информационного взаимодействия между уполномоченными операторами (далее – информационное взаимодействие), регламенту информационного взаимодействия, сообщениям, передаваемым в рамках информационного взаимодействия, обеспечению защиты информации при информационном взаимодействии и иные требования, которые предъявляются при отслеживании перевозок объектов отслеживания с применением навигационных пломб по территориям 2 и более государств-членов в случае, предусмотренном пунктом 2 статьи 9 Соглашения о применении в Евразийском экономическом союзе навигационных пломб для отслеживания перевозок от 19 апреля 2022 года.

      2. Понятия, используемые в настоящем документе, применяются в значениях, определенных Договором о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года, Таможенным кодексом Евразийского экономического союза, актами органов Евразийского экономического союза, а также Соглашением, указанным в пункте 1 настоящего документа.

**II. Требования к организации информационного взаимодействия**

      3. При информационном взаимодействии используются:

      а) логическая конфигурация сети – полносвязная топология;

      б) технология гарантированной доставки сообщений;

      в) программный продукт, созданный на основе брокера сообщений RabbitMQ.

      4. Сообщения передаются в электронном виде в формате JSON.

**III. Требования к регламенту информационного взаимодействия**

      5. В рамках информационного взаимодействия уполномоченные операторы обмениваются информацией в режиме реального времени.

      В случае если уполномоченный оператор и национальный оператор не являются одним лицом, при получении сведений от уполномоченного органа иного государства-члена в рамках информационного взаимодействия уполномоченный оператор передает их национальному оператору своего государства-члена, указанному в качестве получателя таких сведений, в режиме реального времени.

      6. Продолжительность технологического перерыва, при котором информационное взаимодействие не осуществляется, не может превышать 1 часа. Суммарная продолжительность таких технологических перерывов не может превышать 1 часа в сутки.

      7. В случае необходимости проведения работ, которые могут повлечь перерывы информационного взаимодействия (в том числе технологические) более чем на 1 час, уполномоченный оператор должен информировать об этом уполномоченных операторов иных государств-членов не менее чем за 1 сутки до проведения таких работ.

**IV. Требования к сообщениям, передаваемым в рамках информационного взаимодействия**

      8. При осуществлении информационного взаимодействия применяется принцип подокументного обмена, когда одно сообщение содержит один документ.

      9. В рамках информационного взаимодействия осуществляются формирование, передача, прием и обработка сообщений в порядке и в составе сведений, предусмотренных Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 14 сентября 2023 г. № 139 "Об информационном взаимодействии между уполномоченными операторами (органами) государств – членов Евразийского экономического союза при отслеживании перевозок с применением навигационных пломб".

**V. Требования к обеспечению защиты информации при информационном взаимодействии**

      10. При информационном взаимодействии уполномоченным оператором должны приниматься меры, отвечающие требованиям в области защиты информации в соответствии с законодательством своего государства-члена.

      11. При хранении информации в информационных системах уполномоченными операторами должны приниматься меры по недопущению несанкционированных действий с такой информацией в соответствии с законодательством своего государства-члена.

**VI. Требования к организации информационного взаимодействия в случае невозможности обработки данных в установленном режиме**

      12. Уполномоченные операторы должны обеспечить создание служб технической поддержки в целях устранения технических сбоев и (или) недопущения превышения времени ожидания ответа на направленные в рамках информационного взаимодействия сообщения.

      Режим работы таких служб должен осуществляться на постоянной основе в течение 24 часов в сутки, 7 дней в неделю.

      13. В целях оперативного взаимодействия уполномоченные операторы обмениваются контактами (номер телефона, адрес электронной почты).

**VII. Дополнительные требования**

      14. Уполномоченные операторы должны обеспечить разработку и применение электронных сервисов, обеспечивающих:

      а) формирование и направление сообщений;

      б) получение и обработку сообщений;

      в) формирование информационных ресурсов;

      г) поиск в информационных ресурсах сообщений;

      д) хранение отправленных и полученных сообщений.

      15. Для информационного взаимодействия должны быть созданы основной и резервный каналы передачи данных. При обмене данными используются публичные или специальные защищенные IP-сети.

      16. Пропускная способность используемых каналов передачи данных должна обеспечивать передачу данных в течение не более 3 минут.

      17. В составе сообщений время указывается в соответствии с Всемирным координированным временем (UTC) в формате, предусмотренном ISO 8601.

      18. При формировании передаваемой в информационные системы информации должна использоваться кодировка UTF-8 согласно RFC 3629 и ISO/IEC 10646 Annex D без указания метки порядка байтов (UTF-8 without BOM).

      19. В рамках информационного взаимодействия в каждое сообщение должен быть включен уникальный идентификатор, созданный по правилам GUID.

      20. При обнаружении сообщений с некорректными сведениями, направленными в рамках информационного взаимодействия, уполномоченный оператор должен направить новое скорректированное сообщение. При этом в информационной системе уполномоченного оператора заменяемое сообщение должно сохраняться.

      Новое сообщение направляется при условии наличия в информационной системе уполномоченного оператора сведений об успешном принятии и обработке информационной системой уполномоченного органа иного государства-члена ранее направленного некорректного сообщения.

      21. Уполномоченные операторы должны обеспечивать информационное взаимодействие между национальными операторами своих государств-членов.

      22. Навигационная пломба должна направлять информацию в информационную систему национального оператора, в которой эта пломба зарегистрирована.

      23. При активации специальным устройством модуля беспроводной связи малого радиуса действия навигационной пломбы должны передаваться:

      а) уполномоченному оператору государства-члена, в информационной системе национального оператора которого зарегистрирована эта пломба, – данные о географических координатах навигационной пломбы, скорости ее перемещения, дате и времени определения этих координат, уровне заряда источника питания навигационной пломбы;

      б) специальному устройству, от которого получена команда об активации, – сведения о текущем состоянии (заряде аккумулятора, результатах самодиагностики).

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан