

Financial institutions
Energy
Infrastructure, mining and commodities
Transport
Technology and innovation
Life sciences and healthcare

 **NORTON ROSE FULBRIGHT**

**Юридические аспекты облачных технологий в
контексте последних изменений в
законодательство РК**

**NORTON ROSE FULBRIGHT
(KAZAKHSTAN) LIMITED**

Нортон Роуз Фулбрайт - глобальная юридическая практика. Мы оказываем полный спектр юридических услуг крупнейшим международным компаниям и финансовым организациям. Более 3800 юристов работает в офисах фирмы, расположенных более чем в 50 городах в Европе, Соединенных Штатах Америки, Канаде, Латинской Америке, Азии, Австралии, Африке, на Ближнем Востоке и Центральной Азии.

Как фирма с признанной отраслевой специализацией, мы имеем сильные позиции в следующих ключевых отраслях: финансовые организации; энергетика; инфраструктура, горнорудный сектор и товарные рынки; транспорт; технологии и инновации; биотехнологии и здравоохранение. Понимание особенностей бизнеса наших клиентов и движущих факторов в соответствующих отраслях экономики является приоритетным для нас.

Где бы мы ни находились, мы всегда действуем в соответствии с нашими глобальными принципами работы: качество, сплочённость и профессиональная этика.



Что такое «облако»?

«Облачные вычисления» - вид вычислений на основе Интернета, предоставляющих компьютерам и другим устройствам совместно используемые ресурсы и данные по требованию.

«Облачные» вычисления и решения по хранению предоставляют пользователям и предприятиям различные варианты хранения и обработки их данных в информационных центрах третьих лиц.

«Облака» в Казахстане

Во многих странах, в том числе, и в Казахстане, в законодательстве отсутствует четкое регулирование «облаков». Законодательство Казахстана не содержит термина «облачные технологии».

Однако, концепция «облака» частично предусмотрена законодательством Казахстана (платформа e-gov).

В целом, использование облачных технологий может привести к:

- трансграничной передаче данных
- передаче персональных данных
- использованию «облачных» решений различными пользователями (государственными, частными)

Принимая во внимание, что пользователь «облака» может передавать различные виды данных за пределы Казахстана, следует учитывать положения местного законодательства.

Использование «облачных» технологий

Использование «облачных» технологий в Казахстане следует рассматривать со следующих точек зрения:

- неприкосновенность персональных данных;
- Частные и государственные конфиденциальные данные;
- Регулирование доменов; и
- Отраслевое регулирование: организации финансового сектора, телекоммуникации и государственный сектор.

Неприкосновенность персональных данных

Согласно Закону о персональных данных, хранение персональных данных осуществляется собственником и (или) оператором или третьей стороной, осуществляющей действия от имени собственника или оператора, в базе данных («База данных»), расположенной на территории Республики Казахстан.

В то же время, трансграничная передача персональных данных разрешена, если страна, куда передаются такие персональные данные, предоставляет защиту таких данных.

Закон о персональных данных не устанавливает ограничений на использование «облака», расположенного за пределами Казахстана для передачи и хранения данных.

Персональные данные в России

Для сравнения, закон России содержит требование, чтобы "сбор, запись, систематизация, аккумулирование, хранение, исправление (обновления, изменения) и выборка" таких данных осуществлялась в базах данных, расположенных в России.

Между тем, закон Казахстана требует, чтобы только хранение персональных данных осуществлялось в базах данных, находящихся на территории Казахстана.

Более того, законодательство России требует от «операторов» обеспечить соблюдение указанного требования, тогда как закон Казахстана просто устанавливает, что хранение персональных данных осуществляется в базах данных, находящихся в Казахстане. В определённой степени, существует различие в уровне императивности инструкций/требований, предусмотренных двумя законами/юрисдикциями.

Закон об информатизации

В Новом законе об информатизации используется термин «электронные информационные ресурсы», что в целом подразумевает «данные».

В частности, термин «данные» определен как информация, представленная в электронно- цифровой форме и содержащаяся на электронном носителе, в интернет ресурсах и(или) в информационной системе.

Виды данных

Согласно Новому закону, данные подразделяются на следующие типы:

В зависимости от формы собственности:

- государственные
- негосударственные

В зависимости от уровня доступности:

- публичные
- с ограниченным доступом



Виды данных

С ограниченным доступом:

- Государственные секреты
- Конфиденциальная информация

Персональные данные:

- Публичная информация, содержащая персональные данные
- Данные с ограниченным доступом, содержащие персональные данные.

Конфиденциальная информация – информация, доступ к которой ограничен только кругом лиц, имеющих деловую потребность в такой информации и которая может скомпрометировать систему, файл данных, приложение или иную производственную функцию при неправомерном раскрытии.

Передача данных

Новый закон предусматривает, что собственник данных вправе использовать и распространять их, при условии соблюдения ограничений, предусмотренных законодательством Казахстана.

Существуют ограничения на передачу за границу данных с ограниченным доступом.

Таким образом, прочая информация (т.е. публичная) может передаваться без ограничений.

Новый закон в контексте «облачных» вычислений/технологий

Новый закон не предусматривает никаких ограничений и запретов касательно использования «облачных» сервисов и технологий ни в государственном, ни в частном секторе.

Новый закон не предусматривает концепции и/или термина «облачных» технологий, а также, не предусматривает сценариев, как различные типы данных должны собираться, использоваться, храниться и передаваться в контексте использования облачных сервисов и технологий.

Домены имени .kz: Правовое регулирование

7 сентября 2010 года Приказом Министра связи и информации Республики Казахстан № 220 были утверждены Правила регистрации, пользования и распределения доменного пространства казахстанского сегмента сети Интернет (далее – «Правила»).

Требованием к серверному оборудованию регистранта является его **физическое нахождение на территории Республики Казахстан** (далее – «Требование»).

В регистрации .KZ Домена должно быть отказано если, среди прочего, серверное оборудование, на котором будет использоваться интернет-ресурс с заявляемым доменным именем находится за пределами Республики Казахстан.

Регистрация .KZ Домена может быть приостановлена, по такому же основанию, с дальнейшей отменой регистрации .KZ Домена.

Согласно официальной позиции уполномоченного органа, Требование к .KZ Домену относится к серверному оборудованию, на котором осуществляется хостинг .KZ Домена и не распространяется на серверное оборудование сервисов связанных с KZ.Доменом. Таким образом, за исключением «облачных» сервисов предусматривающих хостинг .KZ Домена, Требование не распространяется на остальные «облачные» сервисы (продукты).

Отраслевое регулирование

Законодательство Казахстана относительно **финансовых организаций** (банки, страховые компании и прочее) и **телекоммуникационных компаний** не содержит каких-либо прямых ограничений для таких финансовых организаций и телекоммуникационных компаний по передаче данных и использованию «облаков».

К защите конфиденциальной информации и персональных данных в сфере банковских и телекоммуникационных услуг применяются общие положения по регулированию, хотя не предусмотрены ограничения на использование «облаков».

Не предусмотрены ограничения на передачу данных в других отраслях.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ

The logo consists of a stylized orange triangle pointing upwards, positioned above the letter 'N' in the text.

NORTON ROSE FULBRIGHT