

# Bitfury создаст compliance-решение для GDPR на основе блокчейна

*Первое решение для управления личными данными, которое объединяет в себе техническую платформу и защиту от финансовых рисков*

Амстердам, 13 июня 2018 года

Сегодня Bitfury Group объявила о создании нового блокчейн-приложения, которое поможет компаниям привести свою работу в соответствие с новым законодательством Европейского союза о защите личных данных.

Решение Bitfury позволит пользователям создавать инструменты для хранения и обработки личных данных в соответствии с новым Общим регламентом по защите данных (GDPR), принятым в ЕС в прошлом месяце. Закон требует от компаний обрабатывать личные данные только после явного согласия пользователей.

Закон распространяется на компании, которые работают с персональными данными граждан Евросоюза — сайты, социальные сети, мессенджеры и мобильные операторы. Закон также касается крупных дата-центров и IT-компаний на аутсорсинге.

*«Bitfury предлагает решение "под ключ" для компаний, к которым относится новое законодательство Европейского союза. Наше решение помогает бизнесам соответствовать регламенту по защите данных и делать это безопасно, просто и экономично. Граждане, в свою очередь, могут быть спокойны, зная, что их данные под надежной защитой», — сказал Вал Вавилов, CEO Bitfury.*

Bitfury, ведущая мировая блокчейн-компания, создает приложение на базе платформы Eonum с открытым кодом. Блокчейн-платформа позволяет создавать неизменные реестры всех действий пользователей, что также является требованием GDPR. Платформа защищает компании, постоянно регистрируя каждое действие в блокчейне. Это служит подтверждением того, что пользователь согласился на обработку его персональных данных.

Криптография защищает все операции от MITM-атак, сводя вероятность фальсификаций к нулю. Платформа поддерживает end-to-end шифрование данных и защищает их от утечки.

Решение Bitfury гарантирует, что персональные данные пользователя и ключи шифрования будут удалены по истечении срока хранения. Интерфейс системы

позволит пользователям подтверждать факт хранения их данных с помощью криптографии.

## **О Bitfury Group**

Bitfury – ведущая мировая блокчейн-компания с полным спектром услуг, один из крупнейших поставщиков инфраструктуры в блокчейн-экосистеме. Bitfury разрабатывает и предоставляет как программное обеспечение, так и аппаратные решения, необходимые предприятиям, правительствам, организациям и частным лицам для безопасного перемещения активов в блокчейне.

## **Exonum**

В июле 2017 г. Bitfury Group запустила собственную блокчейн-платформу с открытым кодом Exonum. Exonum – это программное обеспечение, которое поможет предприятиям и правительствам безопасно и легко воплощать в жизнь идеи и решения в сфере блокчейна.

Обработка транзакций надежна и безопасна благодаря привязке к биткоин-блокчейну. Платформа не только решает проблемы, но и предлагает самые привлекательные функции блокчейна, такие как прозрачность и смарт-контракт. Exonum доступен для всех, кто разрабатывает приложения на основе блокчейна. Команда инженеров Bitfury, удостоенная наград, продумала ряд других вариантов использования ПО Exonum.

## **Контакт Bitfury:**

Рэйчел Пайпен

[rachel.pipan@bitfury.com](mailto:rachel.pipan@bitfury.com)