

Компании Bitfury и PatentBot запускают систему защиты авторских прав на основе технологии блокчейн

Платформа использует цифровую технологию меток времени для защиты интеллектуальной собственности

АМСТЕРДАМ — 18 октября 2018 г. Сегодня компания Bitfury Group объявила о своем сотрудничестве с PatentBot для создания системы на основе технологии блокчейн, которая позволит маркировать документы, подтверждающие авторские права, с помощью цифровых меток времени. Данная система обеспечивает безопасный и надежный способ подтверждения авторства и защиты интеллектуальной собственности.

PatentBot — это бот-регистратор торговых марок, с которым регистрация документов занимает не более 10 минут. Интеграция блокчейн в его услуги поможет упростить и защитить сложную систему авторских прав. Чтобы получить авторские права, создателям необходимо подтвердить свое первенство в воплощении идеи в жизнь и наличие верифицируемой записи о дате создания и содержании работы.

«Еще в XVIII веке авторы отправляли свои произведения самим себе по почте. Как это ни парадоксально, этот метод используется и в наши дни, — рассказывает Артем Афан, руководитель отдела развития бизнеса проекта PatentBot. — Отправку писем самому себе можно назвать традиционным способом маркировки. Сама по себе печать почтового отделения с указанием времени служила своеобразным доказательством того, что произведение было создано в определенное время. Письмо открывалось в суде в случае спора. Мы решили облегчить этот процесс с помощью технологии блокчейн и рады работать над этим важным проектом совместно с компанией Bitfury».

Благодаря интеграции блокчейн для подтверждения авторства материалов пользователям не нужно распечатывать письма, посещать почтовое отделение, оплачивать почтовый сбор, отправлять конверт и хранить его. Вместо этого необходимо загрузить свои материалы на блокчейн-платформу PatentBot, тем самым создав верифицируемую цифровую метку времени, которая служит доказательством того, что пользователь владел этими материалами в определенное время. Благодаря использованию технологии блокчейн эта информация защищена и легко проверяется в случае юридических споров.

Наталья Владимирова, генеральный директор проекта PatentBot, рассказала о принципе работы платформы.

«После отправки файла вы получите его обратно в зашифрованном виде с меткой, указывающей время шифрования, — объяснила Владимирова. — Затем вы получите ключ, с помощью которого можно открыть этот файл. Другими словами, у вас есть многократный цифровой конверт, который позволяет вам подтвердить свое авторство в системе, защищенной от взломов. А в случае споров в будущем вы можете воспользоваться этой записью».

Для развертывания решения PatentBot будет использоваться блокчейн-платформу Exonum от компании Bitfury.

«Мы завершили плавную интеграцию Echonum с конфиденциальными данными пользователей платформы PatentBot, гарантируя их максимальную безопасность и неизменность, — заявил Глеб Палиенко, глава проекта Echonum в Bitfury. — Записи на основе технологии блокчейн легко доступны и могут использоваться в судах в качестве проверяемых фактов. Благодаря платформе Echonum все причастные к процессу регистрации авторских прав — от юридических агентств до регулирующих органов, частных лиц или предприятий — могут легко выполнять свои требования и пользоваться преимуществами простой и эффективной маркировки с помощью меток времени».

О платформе PatentBot

PatentBot — это бот-регистратор торговых марок, с которым процесс регистрации документов сводится к общению в чате в течение 5–7 минут. Этот бот имеет те же функции, что и аналогичные службы, представленные на рынке, но стоит в 2–3 раза дешевле. На украинском рынке платформа PatentBot была запущена в июле 2017 года, затем вышла на рынки США и ЕС, а также привлекла инвестиции со стороны бизнес-акселератора в Гонконге. Теперь ее команда проводит техническую разработку для азиатского рынка. PatentBot был признан лучшим ботом 2017 года по версии компании ProductHunt.

О компании Bitfury Group

Bitfury Group — мировой лидер по предоставлению комплексных блокчейн-технологий. Bitfury разрабатывает решения будущего с помощью самых значимых технологий нынешнего тысячелетия. Наша цель — сделать мир прозрачнее и безопаснее, внедряя инновации на каждом этапе технологического процесса — в производстве аппаратного и программного обеспечения, а также при обеспечении безопасности. И все ради того, чтобы вернуть доверие в этот мир. Основанная в 2011 году, компания Bitfury является крупнейшим поставщиком инфраструктурных решений в экосистеме биткоина и блокчейна. Bitfury также разрабатывает и производит инновационное оборудование для безопасных операций с криптовалютами и в блокчейнах, в том числе специальные полупроводниковые чипы и мобильные центры обработки данных. Кроме того, компания Bitfury является поставщиком программного обеспечения для самых современных в мире отраслей, функционирование которого обеспечивают собственная блокчейн-инфраструктура Echonum, усовершенствованная аналитическая платформа Crystal Blockchain и специализированная команда разработчиков системы LightningPeach с открытым исходным кодом на платежном протоколе Lightning Network. Подробные сведения см. на сайте www.bitfury.com.

Контакт для СМИ

Рейчел Пипан

rachel.pipan@bitfury.com