

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ... ИЗМЕРЯЮТСЯ В ЛЮДЯХ

Печальная статистика, но факт: в 50 % случаев людям без документов отказывают в медицинской и социальной помощи. Для того чтобы решить эту проблему, власти городов по всему миру пытаются использовать блокчейн. Так, например, технология может помочь сотрудникам социальных служб опознать горожанина, узнать историю его болезни и оказать необходимую помощь, даже если у него нет документов.

В феврале 2018 г. в Остине, штат Техас, запустили программу MyPass – блокчейн-реестр документов, который используется для защиты персональных данных бездомных. По мнению властей, этот шаг поможет сократить масштабы нищеты и повысить качество услуг для незащищенных слоев населения. Пока в программе участвуют два с лишним десятка бомжей и некоторые городские клиники.

Основное преимущество блокчейна здесь в том, что децентрализованная структура делает записи доступными практически в любом месте – утрата бумажных документов больше не проблема. Кроме того, данные почти невозможно удалить или подделать. В блокчейне можно хранить всю информацию о человеке: от паспортных данных до истории болезней и судимостей. А ключом к информации служит пароль: чтобы получить помощь, бездомному достаточно назвать его сотруднику социальной службы.

■ Блокчейн в большом городе

В Нью-Йорке стартап Blockchain for Change разработал приложение,

которое открывает незащищенным слоям населения доступ к финансовым и городским сервисам. Бездомным решили бесплатно раздать 3000 смартфонов с предустановленным приложением на основе блокчейна Fummi. С его помощью житель улиц увидит, в каком приюте он останавливался, сколько потратил на душ, стрижку и покупку одежды и сколько «цифровых» денег осталось на счету. Планируется, что Fummi станет универсальным средством доступа ко всем сервисам, которыми постоянно пользуются бездомные.

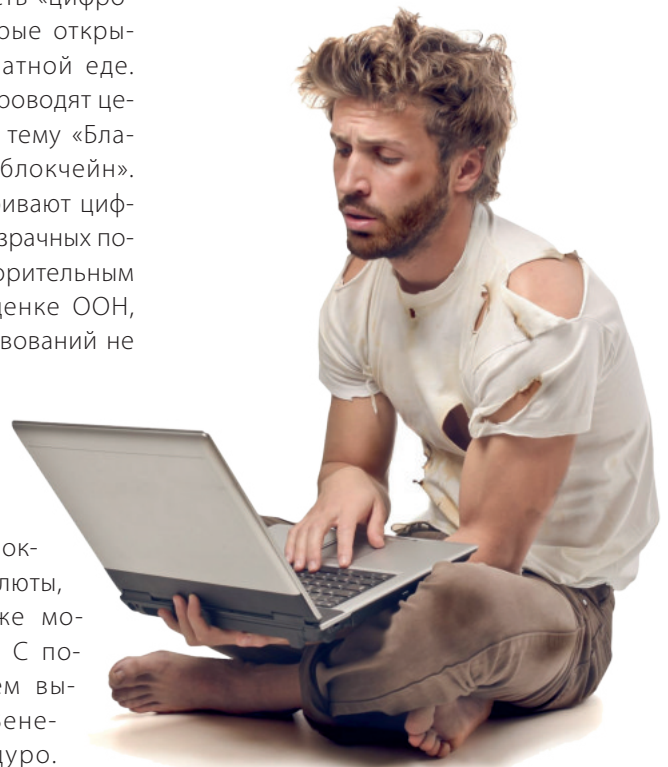
Блокчейн для помощи бездомным используют и в других городах США. Например, компания из Миннеаполиса VanQu и Всемирная продовольственная программа при ООН используют технологию для помощи беженцам. В Канаде у бомжей есть «цифровые кошельки», которые открывают доступ к бесплатной еде. А в Великобритании проводят целые конференции на тему «Благотворительность и блокчейн». В частности, рассматривают цифровые монеты для прозрачных пожертвований благотворительным организациям: по оценке ООН, 30 % обычных пожертвований не доходят до адресатов.

■ Цифровые пособия

Еще одна грань блокчейна – это криптовалюты, добыча которых тоже может помочь бомжам. С похожим предложением выступил президент Венесуэлы Николас Мадуро.

Он намерен оживить экономику с помощью массового майнинга. Рост цен в стране побил мировые рекорды и составил 8900 % за год. Поэтому местные жители отказываются от национальной валюты в пользу доллара и криптовалют. По мнению властей, добычей цифровых денег должны заниматься как можно больше жителей, в т. ч. и бездомные. Для этого их снабжают необходимой техникой.

А в Африке пользуется популярностью блокчейн-приложение Humaniq. Пользователи проходят цифровую идентификацию и затем зарабатывают внутреннюю валюту – «хьюманики» – за приглашение новых участников и выполнение заданий от партнеров приложения. Тратить заработок можно на онлайн-покупки и оплату мобильной связи.



По информации интернет-источников