

Газпромбанк совместно с международной инвестиционной компанией Digital Horizon представили интеллектуальную блокчейн-платформу Edison, разработанную для рынка энергетики и жилищно-коммунального хозяйства.

Презентация проекта состоялась на Международном форуме «Электрические сети» на стенде ПАО «Россети».

Механизм работы платформы состоит из установки потребителями «умных» приборов учета, которые в онлайн-режиме передают показания в информационно-вычислительный комплекс (ИВК) поставщика услуг или управляющей организации. Далее данные о потреблении поступают на платформу Edison, где становятся доступны всем системам и сервисам участников расчетов. Потребителю выставляется счет, который записывается в блокчейн. Оплата счета потребителем происходит в личном кабинете (в мобильном приложении или веб-версии сервиса). Платформа Edison интегрирована с Газпромбанком.

В случае накопления задолженности платформа позволяет автоматически отключить потребителя от электроэнергии или другого ресурса без выезда специалиста, а весь необходимый документооборот оформляется в цифровом формате. После оплаты задолженности информация о перечислении средств появляется в системе мгновенно и повторное подключение потребителя займет не более пяти минут.

Обновление информации на платформе Edison происходит одновременно у всех участников, что гарантирует прозрачность расчетов и достоверность данных, обеспечивает моментальную сверку и согласование отчетности, что позволит поставщикам ресурсов эффективнее работать с должниками как среди конечных потребителей, так и среди сбытовых и управляющих компаний.