



Новые исследования: блокчейн ускоряет разработку продукта для мобильных операторов

DSCI, Aricent и Bitfury доказали, что передовые технологии ускоряют производственный цикл на 34%

Нью-Йорк, 26 февраля 2018 г.

Digital Supply Chain Institute (DSCI) в партнерстве с Aricent и Bitfury Group объявил о результатах пилотных проектов, которые демонстрируют способность блокчейна ускорить разработку продукта на 34%.

DSCI, независимая некоммерческая исследовательская организация, в сотрудничестве с Aricent установила партнерство с Bitfury, ведущей мировой блокчейн-компанией. Цель партнерства — изучить, как технология, лежащая в основе криптовалюты, может улучшить цепи поставок ПО и улучшить процесс разработки (DevOps).

Во время полугодовой серии пробных проектов для Aricent, проектной и инженерной фирмы мирового уровня, блокчейн-подход к разработке ПО повысил производительность разработки, производственный цикл и скорость исправления ошибок. Подход на основе блокчейна может:

- Улучшить производственный цикл на 34%.
- Повысить производительность на 29%.
- Повысить качество на 11 процентов.

«Результаты превзошли наши ожидания. В развернутом виде они откроют для нас новые рыночные возможности, увеличат прибыль и помогут в дальнейшем отличаться от наших конкурентов», — заявил Валид Негм, СТО Aricent.

«Это исследование эмпирически доказывает, что блокчейн-технология повышает эффективность и обеспечивает большую прозрачность», — говорит Вал Вавилов, CEO Bitfury. — Работая с Aricent и DSCI, мы смогли улучшить систему, обеспечить беспрецедентную эффективность и повысить безопасность. Мы с нетерпением ожидаем, что эти результаты будут воспроизведены другими компаниями, поскольку блокчейн будет применяться шире».

По мнению аналитиков IDC, мировые затраты на блокчейн могут превысить отметку в \$2 млрд в 2018 году, что вдвое превышает сумму, потраченную в 2017-м.

Поставщики коммуникационных услуг (CSP) могут использовать блокчейн для обеспечения ряда технологий, включая идентификацию мобильных устройств, управление данными, IoT, логистику цепи поставок и DevOps.



«Компании только начинают понимать весь потенциал блокчейн-технологии, — считает Шон Мума, руководитель исследовательской группы DSCI Blockchain. — Что уникально в этом проекте, так это то, что мы смогли четко продемонстрировать вклад блокчейна в достигнутые результаты. Эта технология будет иметь широкое влияние на цепи поставок и финансовые услуги во всех глобальных отраслях и рынках».

DSCI разработала индекс возврата Blockchain (BRI), который поможет компаниям, независимо от отрасли, измерить влияние технологии блокчейн на бизнес их цепи поставок.

Aricent, Bitfury и DSCI находятся на Mobile World Congress в Барселоне.

Aricent

Aricent — глобальная инновационная дизайнерская и инжиниринговая компания, ориентированная на клиентов в эпоху цифровых технологий. Компания ведет клиентов в будущее, решая самые сложные и критически важные проблемы с помощью индивидуальных решений. На протяжении десятилетий Aricent помогает компаниям создавать новые вещи и масштабироваться. Aricent привносит дифференцированную ценность и возможности в целевые отрасли, чтобы преобразовывать продукты, бренды и компании. Основанная в Сан-Франциско компания frog, мировой лидер в области инноваций и дизайна, является частью Aricent. Больше об Aricent — на сайте Aricent.com.

Медиа-контакт Aricent

Джухи Горвара

juhie.gorwara@aricent.com

О Bitfury Group

Bitfury Group — ведущая мировая блокчейн-компания с полным спектром услуг, а также один из крупнейших частных поставщиков инфраструктуры в блокчейн-сфере. Bitfury разрабатывает и предоставляет программное обеспечение и технику для бизнеса, правительств, организаций и частных лиц, чтобы безопасно перемещать активы в системе блокчейна. В 2017 году Bitfury запустила Exonum — пользовательскую систему, которая помогает людям, предприятиям и правительствам безопасно и легко воплощать свои идеи и решения в жизнь.

Медиа-контакт Bitfury

Рэйчел Пайпен

rachel.pipan@bitfury.com



THE CENTER FOR
GLOBAL ENTERPRISE

О DSCI

Центр глобального предпринимательства (CGE) Digital Supply Chain Institute (DSCI) является некоммерческим научно-исследовательским институтом, специализирующимся на эволюции цепей поставок предприятий в цифровой экономике, создании и применении лучших практик управления цепями поставок. Миссия института – помочь компаниям ускорить продвижение к цифровой цепи поставок. Работу DSCI возглавляют топ-менеджеры цепей поставок из компаний со всего мира. Больше информации – на сайте [The Center for Global Enterprise](https://www.thecge.net).

Медиа-контакт DSCI

Ира Сагер

isager@thecge.net