

Пресс-релиз

Контактная информация для прессы:

Кристин Бёрн

+1 203 805 0432

Christine.Byrne@bentley.com

Следите за нашими новостями в Twitter:

[@Bentley_Russia](https://twitter.com/Bentley_Russia)

Bentley Systems объявляет о приобретении компании Imago компанией Seequent

Интеграция облачной платформы для обработки геонаучных изображений с инструментами для управления геологическими данными и моделирования с целью содействия в решении проблем, связанных с недрами, окружающей средой и энергией

ЭКСТОН, Пенсильвания. – 3 августа 2021 года – компания Bentley Systems, Incorporated (Nasdaq: BSY), разработчик программного обеспечения для проектирования инфраструктуры, сегодня объявила о том, что ее подразделение Seequent приобрело компанию Imago Inc, разработчика облачного программного обеспечения для получения геонаучных изображений и управления ими. Приобретение расширит портфель технологических решений Seequent и добавит облачные возможности, чтобы помочь геофизикам и инженерам решать проблемы, связанные с недрами, окружающей средой и энергетикой.

Облачная платформа Imago позволяет оцифровывать, систематизировать и просматривать снимки керна и кусков пород из любого источника для поддержки каждого аспекта геологического процесса — от исследования до контроля качества. Дальнейшее развитие машинного обучения Imago приведет к повышению эффективности интерпретации геологических данных.

Горнодобывающие компании по всему миру применяют решение Imago в сочетании с инструментами для управления геологическими данными и моделирования, чтобы команды могли принимать более уверенные и прибыльные решения, используя мгновенно доступные высококачественные изображения. Seequent уже интегрирует свои приложения Leapfrog, Oasis montaj, Target и Minalytix MX Deposit в решение Imago, что позволяет геологам, инженерам и другим заинтересованным сторонам легко извлекать необходимую информацию из геонаучных изображений. Цель заключается в том, чтобы раскрыть

значительный потенциал для горнодобывающей и других отраслей, преобразовывая данные изображений в значимую аналитическую информацию для геологической деятельности.

Грэм Грант (Graham Grant), генеральный директор Seequent, сказал: «Это очень волнительный шаг — приветствовать на борту команду Imago, которая будет способствовать развитию Seequent в облачной среде. Мы постоянно изучаем возможности применения новых технологий и решений для устранения сложностей, возникающих во время рабочего процесса, повышения операционной эффективности и обеспечения дополнительных преимуществ для наших пользователей, которые работают над решением важнейших гражданских, экологических и энергетических проблем. Это приобретение демонстрирует непрерывный рост и развитие Seequent, а также нашу готовность вносить положительный вклад в развитие отраслей, с представителями которых мы работаем по всему миру».

Соучредитель Imago Федерико Арболеда (Federico Arboleda) поделился: «Наша небольшая команда в Финиксе и Перте рада объединить усилия с Seequent, поскольку теперь это позволит нам существенно расширить масштабы решений Imago в горнодобывающей отрасли и на других рынках. Мы основали Imago, чтобы помочь горнодобывающим компаниям управлять большими объемами и размерами геологических изображений и раскрыть огромную ценность этих геонаучных снимков. Изображения становятся все более важным источником информации в геофизических науках и могут поступать из любых источников, включая снимки керна, гиперспектральные изображения и аэрофотоснимки, фотографии с дронов и портативных устройств. Преобразование изображений в практическую информацию станет еще более важным по мере роста потребности в автоматизации».

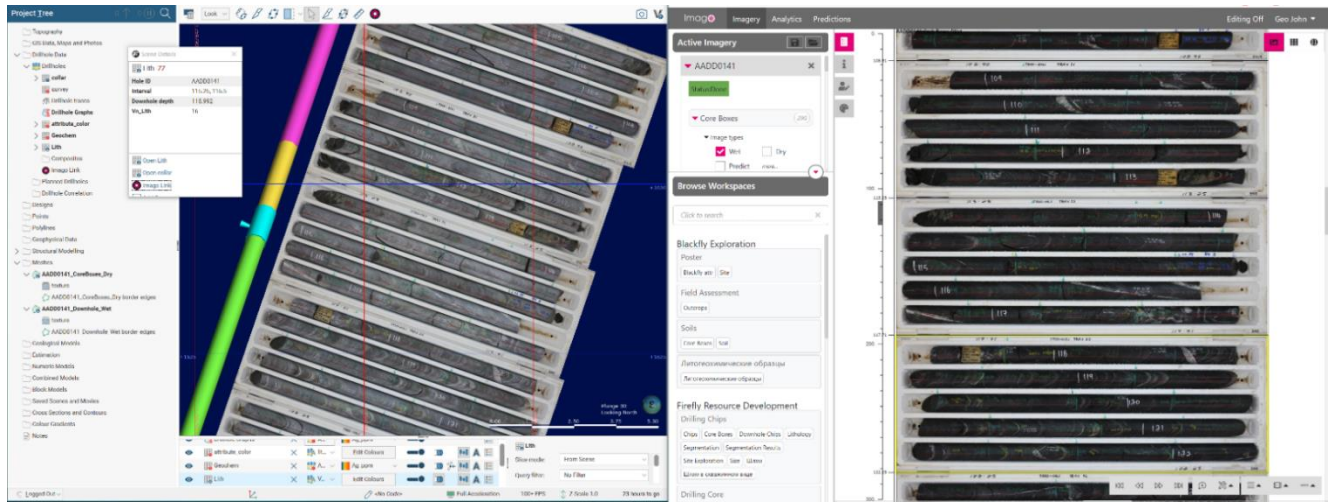
Для получения дополнительной информации зайдите на сайт Imago по адресу:
<https://www.imago.live/>.

Изображение 1:



Подпись к изображению: Imago отлаживает процесс получения высококачественных изображений, которые интегрируются в существующие рабочие процессы и позволяют применять машинное обучение. Imago мгновенно отображает результаты алгоритмов машинного обучения вместе с изображениями во время интерпретации и моделирования. Инструменты для маскировки и классификации Imago экспортируют данные для обучения моделей. Библиотека геологических изображений Imago Cloud предоставляет богатую информацию, которая поддерживает работу пользователей по интерпретации и моделированию.

Изображение 2:



Подпись к изображению: Лотки для образцов керна отображаются на платформе Imago (справа) и в Learfrog Geo (слева). Геолог нажимает на след буровой скважины, чтобы отобразить соответствующие фотографии керна в Imago. Геолог может постоянно проверять журналы и анализы, используя исходные снимки горной породы.

Изображение 3:



Подпись к изображению: Imago помогает компаниям внедрять процессы, улучшающие оцифровку снимков керна.

##

О компании Seequent

Seequent, подразделение компании Bentley, является ведущим мировым разработчиком мощных технологий геологического анализа, моделирования и совместной работы для геофизических исследований и инженерного проектирования. Наши решения позволяют людям анализировать сложные данные, управлять рисками и, в конечном итоге, принимать наиболее обоснованные решения в области использования недр, окружающей среды и электроэнергии.

Программное обеспечение Seequent используется в крупномасштабных проектах по всему миру, включая строительство автомобильных и железнодорожных туннелей, обнаружение подземных вод и управление их использованием, геотермическую разведку, картографирование подводной инфраструктуры, оценку ресурсов и подземное хранение отработанного ядерного топлива.

Головной офис Seequent находится в Крайстчерче, центры исследований и разработок — в Крайстчерче и Канаде. Сеть представительств охватывает Азиатско-Тихоокеанский регион, Африку, Южную Америку, Северную Америку и Европу. Ведущие организации в более чем 100 странах используют технологии Seequent для решения задач в области геолого-геофизических исследований. Для получения дополнительной информации посетите сайт Seequent www.seequent.com или подпишитесь на Seequent в [LinkedIn](#) или [Twitter](#).

О компании Bentley Systems

Компания Bentley Systems (Nasdaq: BSY) является разработчиком программного обеспечения для *проектирования инфраструктуры*. Мы предоставляем инновационное программное обеспечение для развития мировой инфраструктуры, поддерживающее экономику и окружающую среду. Наши ведущие в отрасли программные решения используются профессионалами и организациями любого масштаба при проектировании, строительстве и эксплуатации автомобильных дорог и мостов, железнодорожного и транзитного транспорта, водоснабжения и водоотведения, объектов гражданской инфраструктуры, коммунальных предприятий, зданий и кампусов, а также промышленных объектов. Наши программные продукты включают в себя приложения на базе *MicroStation* для моделирования, *ProjectWise* для реализации проектов, *AssetWise* для производительности активов и сетей и платформу *iTwin* для создания и развертывания цифровых двойников инфраструктурных объектов. Штат Bentley Systems насчитывает более 4000 сотрудников, годовой доход составляет более 800 млн долларов. Компания имеет представительства в 172 странах.

www.bentley.com/ru

© 2021 Bentley Systems, Incorporated. Bentley и логотип Bentley, AssetWise, Imago Inc, iTwin, Leapfrog, MicroStation, Oasis montaj, ProjectWise, Seequent, логотип Seequent и Target являются зарегистрированными или незарегистрированными торговыми марками или знаками обслуживания Bentley Systems, Incorporated или одного из ее дочерних предприятий, прямые или косвенные права на обладание которыми принадлежат

Bentley Systems, Incorporated. Прочие товарные знаки и наименования продуктов являются собственностью соответствующих владельцев.