



Продуктивное картирование коммунальных ресурсов с помощью сквозного цифрового рабочего процесса

Мы любим знать, как наши клиенты используют наши технологии в невероятных целях. Сегодня мы услышали от Саймона Бейли из компании [Site Vision Surveys Ltd](#) эксклюзивное интервью о картировании инженерных коммуникаций с помощью подповерхностного георадара.

Посмотрите интервью, чтобы узнать, почему команда Site Vision Surveys выбрала [Proceq GS8000](#), каков их опыт работы с ним с тех пор и как он повлиял на удовлетворенность клиентов...

Ознакомьтесь с полной расшифровкой интервью.

Спасибо, что присоединились к нам, Саймон, пожалуйста, расскажите нашим зрителям немного о себе и своей биографии...

Меня зовут Саймон Бейли, я управляющий директор компании Site Vision Surveys. Я также являюсь членом Чартерного института геодезистов гражданского строительства и специализируюсь на составлении карт инженерных коммуникаций.

Почему вы выбрали Proceq GS8000?

Мы провели исследование, поняли, какие наземные радарные устройства нам нужны, или, по крайней мере, их применение, и стало совершенно очевидно, что именно этот прибор подходит для данной работы.

Каким был ваш опыт работы с GS8000?

Итак, GS800 у нас уже шесть месяцев, и это был очень положительный результат. Отзывы с объекта были очень положительными со стороны геодезистов. В основном из-за того, что прибор действительно может делать, чего мы можем достичь и что мы обнаруживаем на месте. Но также и удобство использования устройства. Мы обнаружили, что не только возможность подключения, но и использование наладонных устройств вместо прочных устройств, которые мы использовали в настоящее время. Это было положительным моментом. Само программное обеспечение, визуализация программного обеспечения просто невероятна.

Каково это - иметь сквозной цифровой рабочий процесс?

Сплошной цифровой рабочий процесс, безусловно, становится все более и более важным. Мы обнаружили, что с введением перехода от одного к восьми требованиям к цифровым данным и перемещению цифровых данных возросли. Мы обнаружили, что, особенно с недавней блокировкой Covid и тем, что мы уже внедрили в отношении наших мобильных приложений, а также приложений для Palm Top, перемещение данных является относительно простым для нас. И наличие такого устройства, как GS8000, действительно улучшило эту задачу, это невероятное устройство, которое фиксирует очень хорошие чистые данные, и их легко перемещать дальше.

Повысил ли георадар с непрерывной волной ступенчатой частоты (SFCW) удовлетворенность ваших клиентов?

Я думаю, что наличие соответствующего инструмента в ящике с инструментами очень сильно повысило удовлетворенность клиентов. Некоторые рассматривают радар для зондирования грунта как еще один инструмент в ящике, но на самом деле вы упускаете прекрасную возможность не только сделать то, что вы хотите сделать на месте, но и позволить обрабатывать и постобрабатывать эти данные таким образом, чтобы получить конечный результат, а не просто поставить отметку краской на земле.

Каковы основные преимущества Proceq GS8000?

Итак, реальное преимущество устройства... Это устройство реального времени, но с платформой Workspace оно позволяет нам легко перемещать данные с объекта обратно в офис или передавать их клиенту, если ему нужны необработанные данные с объекта.

Хотите узнать больше о [системе картирования недр GS8000](#) и понять, как она может помочь вашим проектам по картированию инженерных коммуникаций? [Свяжитесь](#) с нашей командой, мы будем рады помочь.