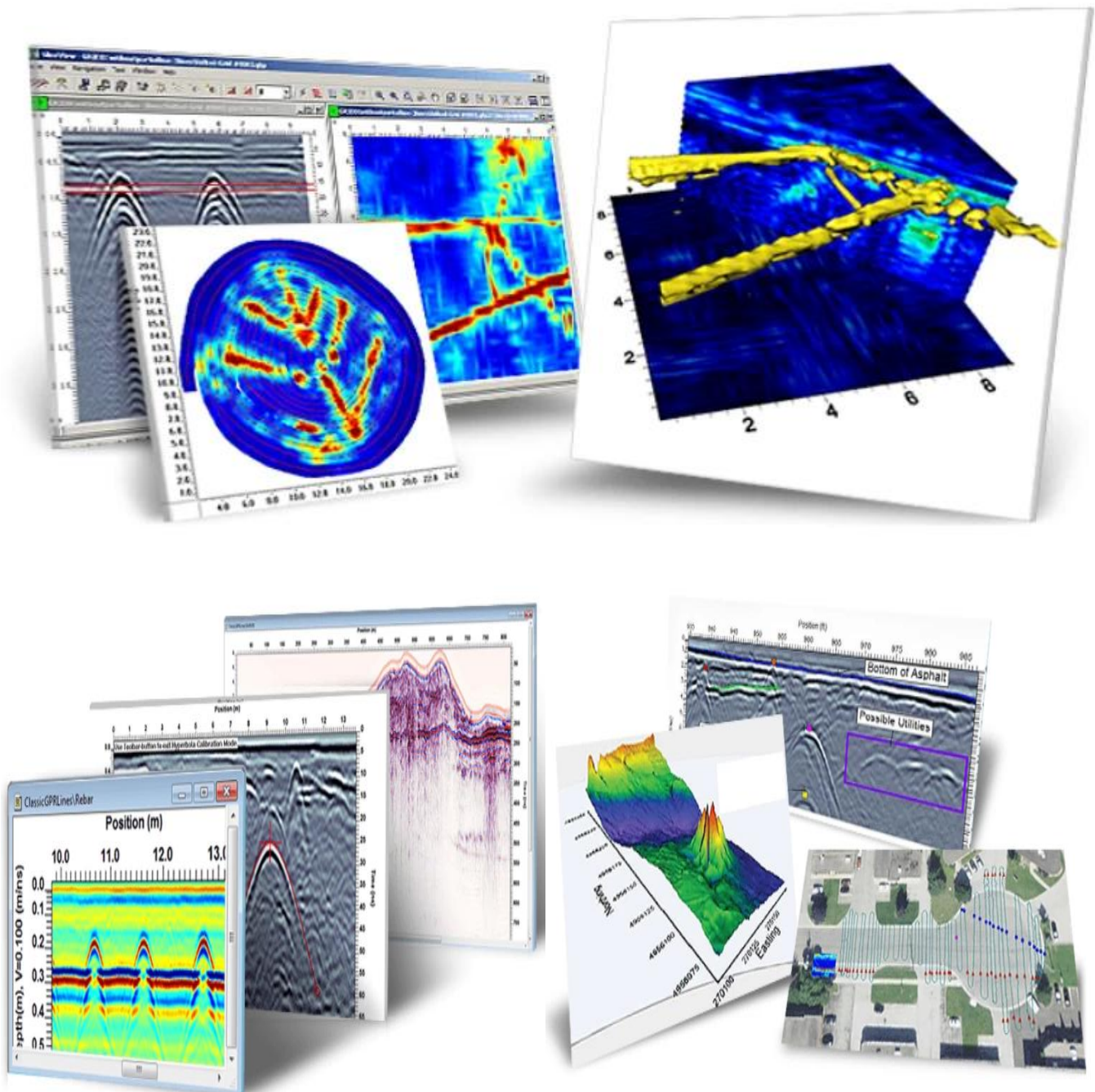


Ekko_project™ GPR Software

Ekko_project - это комплексное программное решение для управления, отображения, обработки и интерпретации данных GPR.



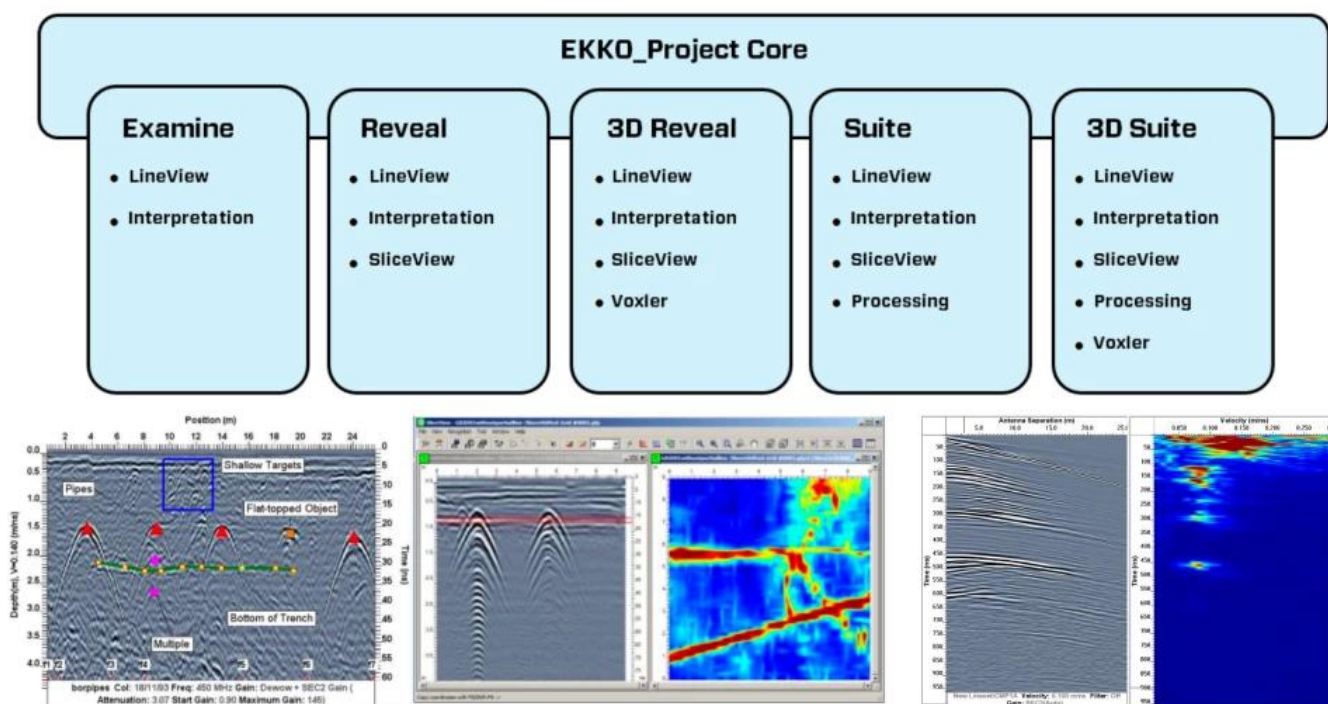
Ekko_project TM | Визуализировать ● Понять ● Отчет

- Ekko_project делает мощный анализ данных GPR простым.
- Ekko_project сокращает время, затрачиваемое на организацию, редактирование и обработку данных GPR, и позволяет интерпретировать и извлекать ценную информацию.

- Интуитивно понятные инструменты визуализации данных позволяют вам просматривать и понимать данные с различных точек зрения, быстро и легко создавать впечатляющие отчеты и делиться своими выводами.
- Ekko_project является обязательным для всех, кто использует датчики и программные системы GPR.

пучок

Наши программные пакеты построены на ядре EKKO_PROJECT™ и состоят из мощных модулей, которые расширяют анализ данных и возможности визуализации.



3D Boxler

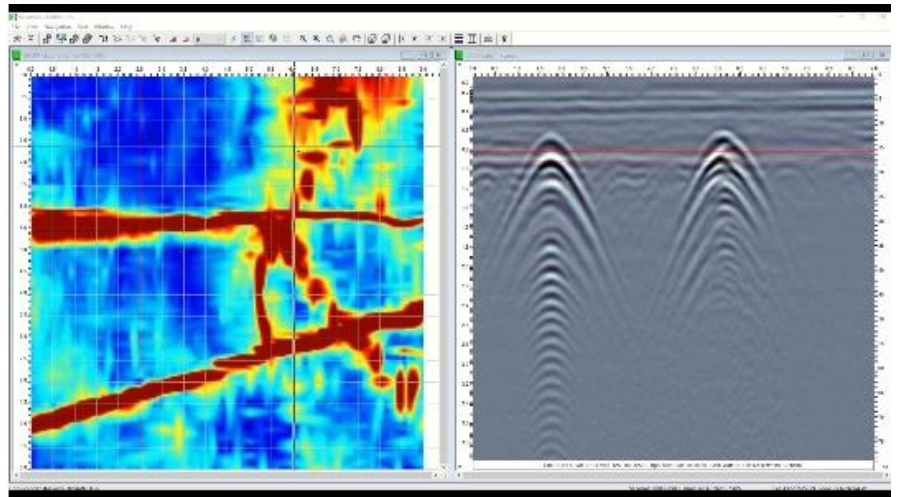
Voxler Module: отображает данные сетки в виде трехмерного тома и раскрывает цели

Включено в 3D Specat и 3D -пакетные пакеты

Просмотреть данные сетки как трехмерный том, чтобы раскрыть цели

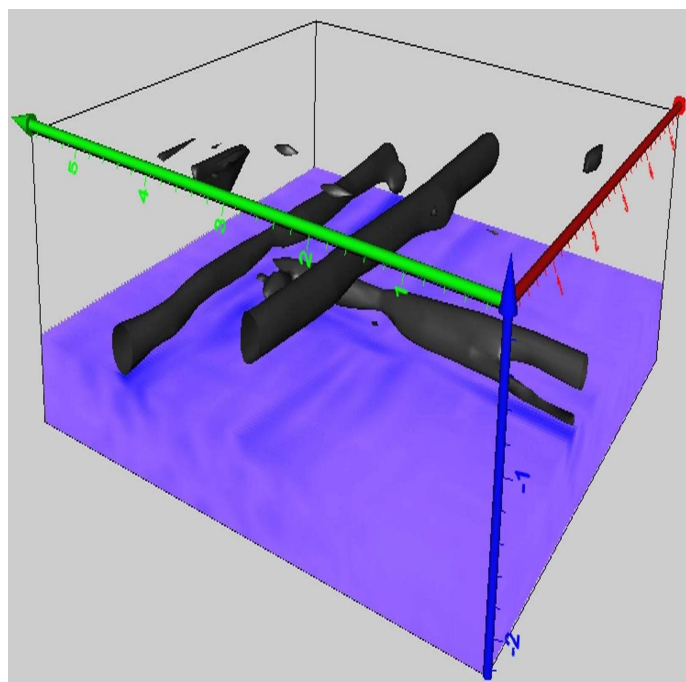
Данные GPR GRID, нанесенные в 3D, позволяют визуализировать весь объем данных в одном представлении, обнаруживать интересные области, точно определять аномалии и идентифицировать шаблоны и тенденции.

Когда данные GPR запускаются из модуля Sliceview, он автоматически открывается в программе Voxler с заданными параметрами.



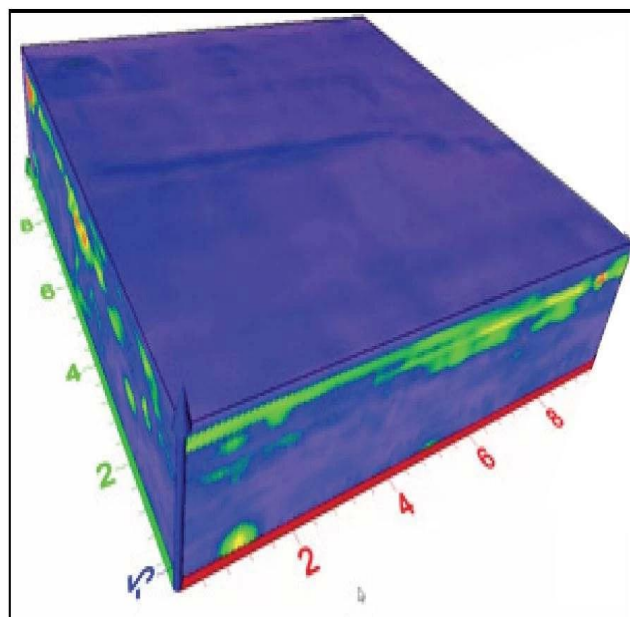
Поверхность изова

На графике все данные отображаются с одинаковым значением амплитуды. Мощные 3D -изображения для понимания данных GPR.



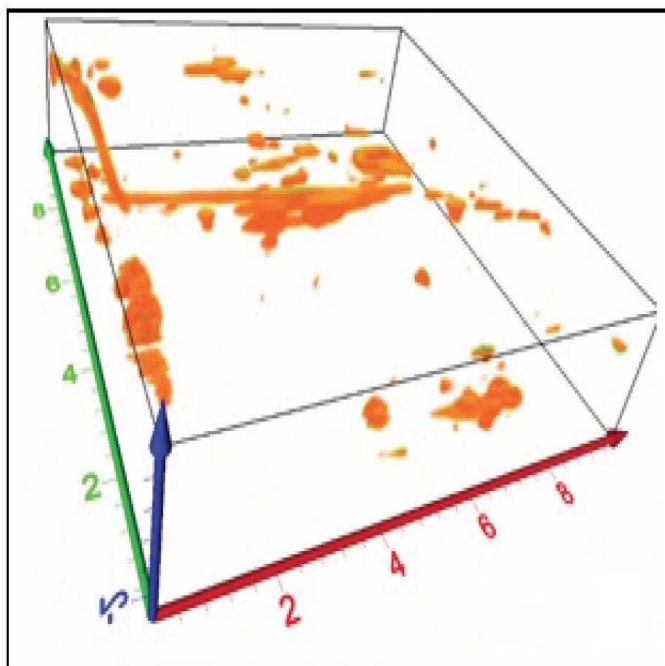
Объем рендер

Сюжет отображает куб амплитуд сигналов GPR, окрашенные в выбранную пользователем цветовую таблицу.



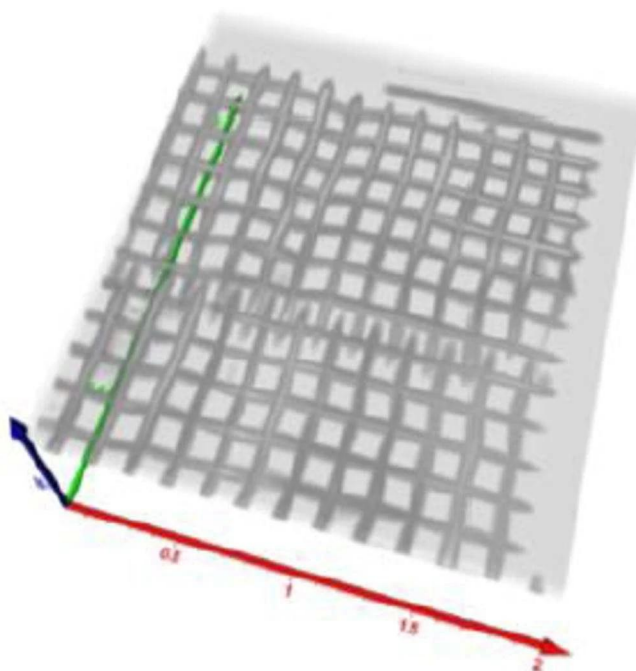
Переменная
непрозрачность

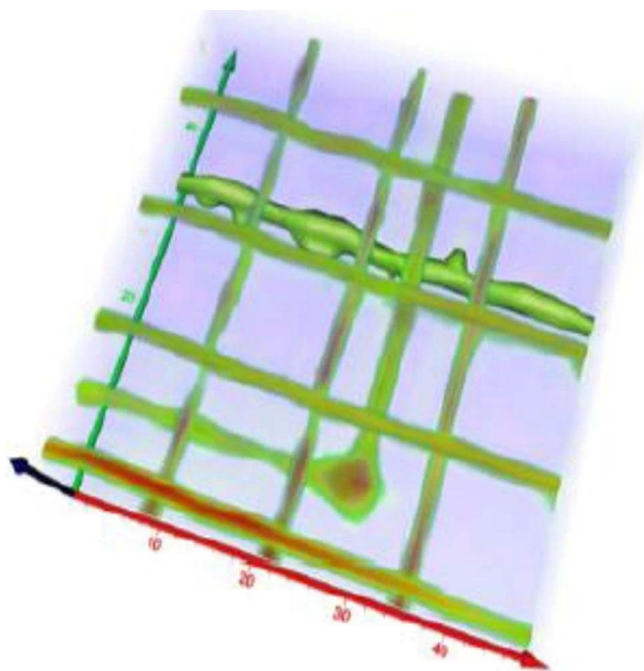
Сюжет отображает самые
сильные отражатели в сетке
(часто утилита или цель). Слабый
сигнал может быть
полупрозрачным или
прозрачным.



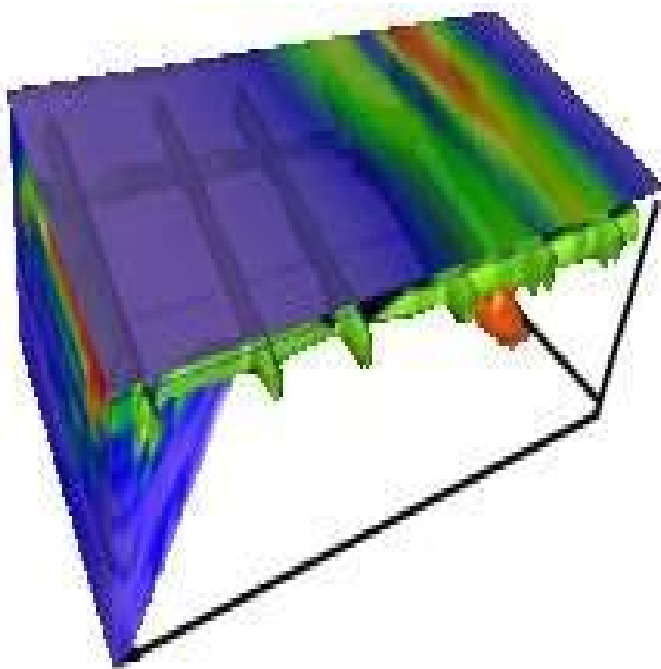
Быстро создать проницательные визуализации для нескольких приложений

Конкретные данные:
3D -графики особенно полезны
для сканирования сетки,
собранных на бетоне. Они
используются для выявления
встроенных структурных
элементов любой глубины.





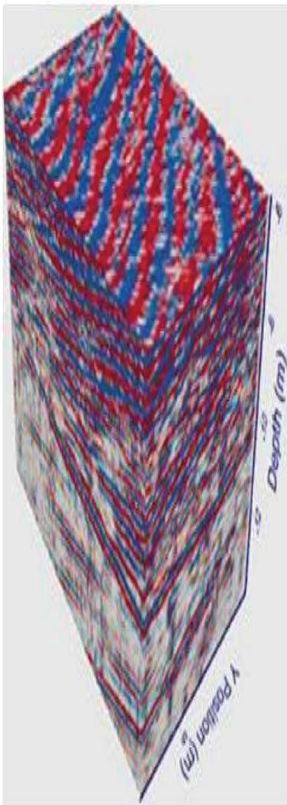
3D -график бетона объединяется с PCD (детектор кабеля питания), чтобы показать местоположение кабелепровода, в котором текутся ток внутри бетона.



Геологические данные:
Построение больших
объемов геологических
данных и использования
плоскостей зажима будет
отображать осадочные
структуры, такие как
передний слой, в 3D.



Clip plane 1



Clip plane 2



Clip plane 3

Расскажите результатам

Выделите важную
информацию и легко
сообщите об этом
своим клиентам.
Вы можете
экспортировать
изображения в
высококачественных
форматах, таких как
PDF или TIFF, или
делиться своей
работой с PNG или
SVG.
Еще лучше,
встроенный видео
инструмент Voxler
можно использовать
для обеспечения
динамического
представления ваших
данных.

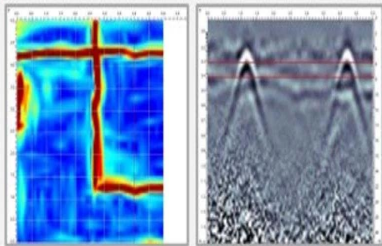


Figure 7: Vol ell sclerisque mauris pellentesque pulvinar. Cursum vitae conque
mauris rhoncus aemian vel ell sclerisque mauris. Volit ut tortor pretium viverra.

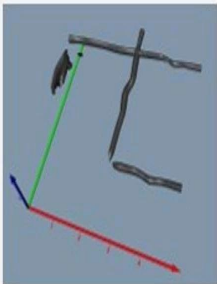


Figure 8: Vol pretium lectus quam id leo in. Nunc pulvinar sapien et ligula
uliamcorper malesuada gravida. Purus ut faucibus pulvinar elementum integer enim
neque volutpat ac. Facilisi etiam dignissim diam quis enim lobortis scelerisque
fermentum.

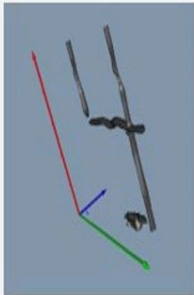


Figure 9: Elementum pulvinar etiam non quam lacus suspendisse faucibus. Enim
praesent elementum facilisis leo. Fusce id velit ut tortor pretium viverra
suspendisse potenti nullam.



Figure 10: Bibendum neque egestas congue quisque egestas. Malesuada fames
ac turpis egestas integer eget aliquet nibh praesent.

Если вы заинтересованы в этом продукте, пожалуйста, не стесняйтесь обращаться к нам.