



XAMN HORIZON

МОБИЛЬНЫЕ ДАННЫЕ: СОДЕРЖАНИЕ ВАЖНЕЕ ФОРМЫ

XAMN Horizon – это аналитический программный инструмент для поиска взаимосвязей между владельцами смартфонов, планшетов, GPS-навигаторов и других мобильных устройств путем сопоставления извлеченных из них данных.

В создании XAMN Horizon непосредственное участие принимали разработчики программно-аппаратного комплекса XRY. Новый аналитический инструмент эффективен и прост в обращении. Просто поместив файлы с криминалистическими данными на виртуальный рабочий стол программы, можно немедленно начать их подробнейший анализ для поиска доказательной базы при ведении расследований. Быстрее и проще, чем когда-либо ранее.

АНАЛИЗ ВЗАИМОСВЯЗЕЙ

ХРОНОЛОГИЯ СОБЫТИЙ

ГЕОПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ СМАРТФОНОВ

УДОБНЫЙ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ

С непрерывным увеличением размера памяти телефонов возрастает сложность работы с большими объемами данных. Исследователям приходится просматривать все больше и больше данных с целью обнаружения важнейших контактов и подтверждения взаимосвязей между объектами исследования. Ведь в случае с мобильными данными содержание всегда важнее формы!

5 РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ОТОБРАЖЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ

Будь то простой телефонный звонок между двумя абонентами или более сложное восстановление координат GPS, скрытых в метаданных изображений, эксперты всегда стремятся проследить эти события с целью лучшего понимания и объяснения взаимосвязей.

XAMN Horizon предлагает пользователям более простой, быстрый и эффективный способ визуализации данных. Программа предоставляет возможность объединения отчетов, распознавания взаимосвязей, а также, связанные между собой мгновенные сообщения.

УНИФИКАЦИЯ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМАТОВ ДАННЫХ

Наиболее распространенный недостаток многофункциональных инструментов — это невозможность работать с различными типами наборов данных, формируемых мобильными телефонами. Например, если в одном телефоне дата отображается в формате ДД/ММ/ГГ, в сопоставляемом с ним устройстве она имеет вид ГГ/ДД/ММ. Каким образом эксперт, не имея доступа к исходному устройству, может убедиться в правильности даты и времени для эффективного сопоставления?

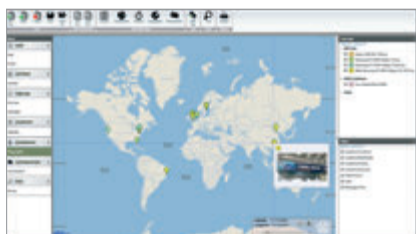
На этом этапе подключается XAMN Horizon — этот инструмент работает со стандартными результатами данных с целью эффективного сопоставления всех различных наборов данных с разных мобильных устройств. Ведь мы не только понимаем Вашу потребность в анализе данных, но и прекрасно знаем, как именно работают все те устройства, из которых были извлечены данные. Благодаря этому, информация отображается правильно.

МАРКИРОВКА ДАННЫХ

Пользователи могут выбрать собственные идентификационные образы для облегчения распознавания, а также объединить определенные виды информации под общими ярлыками, облегчая идентификацию данных.

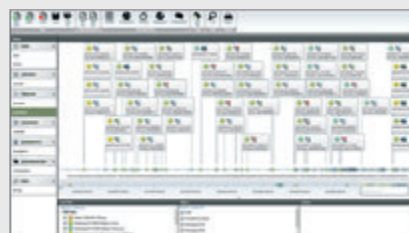
Инструмент позволяет создавать сценарии, которые можно сохранить и со временем отредактировать с учетом появления доступа к дополнительным данным в ходе расследования, а также просматривать содержимое личных сообщений и изображений простым щелчком мыши.

XAMN Horizon представляет собой следующее поколение аналитических инструментов для мобильной криминалистики, позволяя следователям наилучшим образом обнаружить и осмыслить важную информацию из неистощимого источника данных мобильных телефонов.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- » 3 вида отображения хронологических данных
- » Автономные географические карты
- » Одновременный просмотр нескольких файлов XRY



Хронология событий



Паутина взаимосвязей



Отображение диалогов



Отображение в виде списка и окно автономного перевода

КАКОВЫ ВОЗМОЖНОСТИ XAMN HORIZON?

- » Мультипоиск по Списку особого контроля
- » Импорт отчетов сторонних криминалистических инструментов
- » Импорт записей данных звонков (CDR) от операторов связи
- » Ярлыки для сортировки событий и добавление данных пользователя (UAD)

МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К КОМПЬЮТЕРУ

- » Двухядерный процессор Intel 1,6 ггц, 2 Гб оперативной памяти
- » 500 Мб на жестком диске для установки ПО
- » 128 Гб на жестком диске для хранения данных
- » ОС Microsoft Windows 7

➔ Для получения дополнительной информации обращайтесь по адресу sales@msab.com