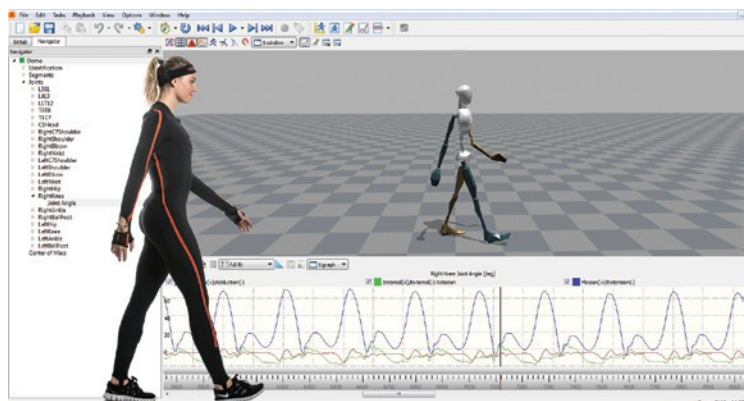




xsens

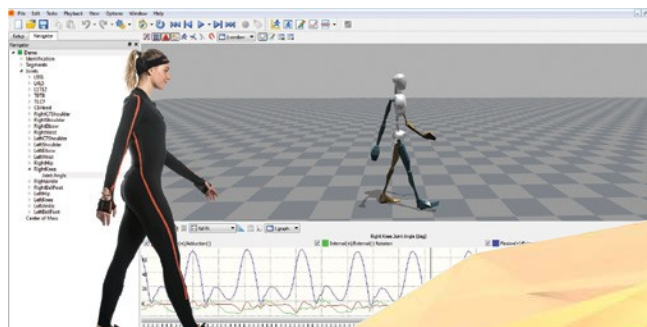
MVN BIOMECH Link

3D-кинематика на службе биомеханики спорта



MVN BIOMECH Link

СПОРТИВНАЯ НАУКА



Система Xsens MVN BIOMECH — идеальное решение для измерения 3D-кинematки везде и при любых обстоятельствах. Миниатюрные трекеры движения, разработанные компанией Xsens, способны регистрировать как едва заметные, так и высокочастотные движения. Испытанная биомеханическая модель Xsens, а также алгоритмы сбора и обобщения данных с различных датчиков обеспечивают высококачественный анализ движения даже в сложных условиях.

Особые преимущества

- Высокая скорость обновления. Идеален для динамичных видов спорта.
- Портативная система для использования на игровом поле.
- 3D-визуализация спортсмена в режиме реального времени.
- 3D-графы данных в режиме реального времени
- Настройка занимает менее 10 минут.
- Калибровка: 5 секунд.
- Усовершенствованные алгоритмы работают в любых условиях, в том числе при магнитных помехах.

Спортивная комплектация включает

- MVN BIOMECH Link.
- Бессрочная лицензия для MVN Studio BIOMECH.
- Обновление ПО и пользовательская поддержка в течение 3 лет.
- Комплект оборудования для резервного копирования.

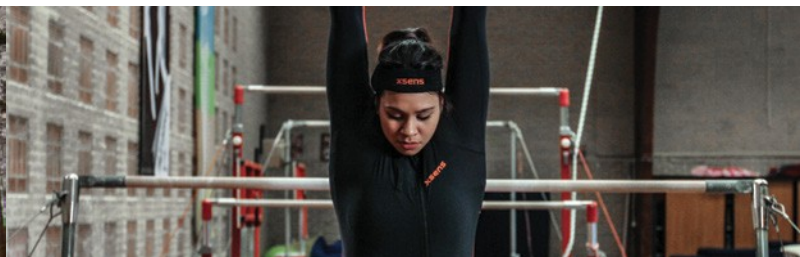
- Расширенная библиотека обучающих видеоматериалов.
- Лайкровые костюмы различных размеров.

Технические характеристики

- Внутренняя частота обновлений 1000 Гц
- Частота обновлений 240 Гц
- Задержка 20 мс
- Автономная работа 10 ч
- Беспроводная связь до 150 м
- Связь WiFi 2.4 и 5 ГГц
- Форматы экспорта ASCII (XML), C3D, BVH, FBX

Интеграция

- Облегченный анализ данных в Visual 3D.
- Удобная синхронизация со сторонними устройствами.
- Передача или импорт данных различным аналитическим программам.



Xsens

телефон

общий эл. ящик

эл. ящик отдела продаж

+31 88 97367 00

info@xsens.com

sales@xsens.com

Официальный представитель в России

Компания

телефон

Web

Электронная почта

innosport

+7 (495) 639-91-84

www.innosport.ru

sale@innosport.ru