

Расширяйте зону покрытия и улучшайте качество сигнала

Совмещение существующей спутниковой инфраструктуры с новыми технологиями поднимает работу «в поле» на новый уровень

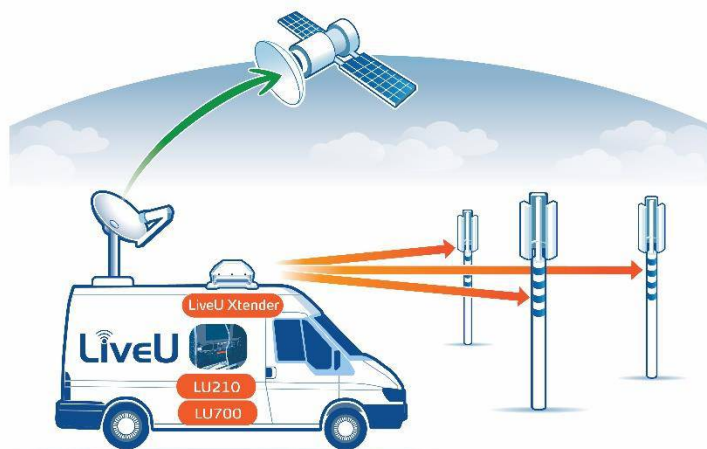
Многие телекомпании уже сегодня выбирают технологии LiveU, что позволяет существенно снизить расходы на обеспечение работы ПССС. Сочетание LiveU Xtender и LU210/LU700 с оборудованием для спутникового аплинка – одно из самых надежных решений для удаленного вещания. Комбинация сотового и спутникового каналов позволяет обеспечить бесперебойную трансляцию при меньших затратах на спутниковый трафик.

Решения LiveU для установки на автомобили представлены в различных проводных и беспроводных конфигурациях:

Hybrid Classic

В составе решения:

- Кодер LiveU LU210/LU700 для монтажа в стойке
- LiveU Xtender для установки на крыше автомобиля
- Оборудование для спутникового аплинка (для передачи сигнала вне движения)



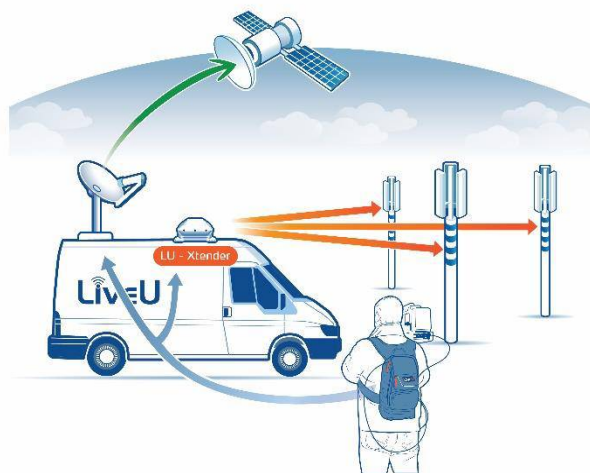
Принцип работы

- Кодер LU210/LU700 одновременно соединяется с LiveU Xtender и спутниковым оборудованием, используя оба канала для возможности продолжительной трансляции видео высокого качества, независимо от качества местных сетей
- В статичном положении приоритет отдается спутниковому каналу. Во время движения видео может передаваться в студию по каналам сотовой связи
- С помощью LiveU Central Management Platform, персонал в студии может удаленно управлять юнитами LiveU, включая кодер LU210/LU700 и внешнюю антенну Xtender, что значительно облегчает работу журналистов «в поле»

Mini-OB-Van (мини-ПССС)

В составе решения:

- Портативные передатчики LU500/LU600 с беспроводным комплектом LiveU
- LiveU Xtender, установленный на крыше автомобиля
- Оборудование для спутникового аплинка (для передачи сигнала вне движения)



Принцип работы

- Оператор может использовать комплект LU500/LU600 для передачи видео в режиме реального времени с расстояния до 800м от ПССС с использованием беспроводного подключения к LiveU Xtender
- Непосредственно для передачи сигнала используются внутренние модемы LU500/LU600, Xtender, а также спутниковый канал

Live-on-the-Move (для работы во время движения)

Включает в себя:

- Кодер LiveU LU210/LU700 для монтажа в стойке
- LiveU Xtender для установки на крыше автомобиля
- Всепогодные камеры, установленные в соответствующих позициях

Принцип работы

- Передача сигнала с камер происходит непосредственно во время движения с помощью LU210/LU700, соединенного с устройством Xtender, установленным на крыше автомобиля
- Отснятый материал может быть передан в студию в формате файлов, также во время движения ПССС

