

INTV

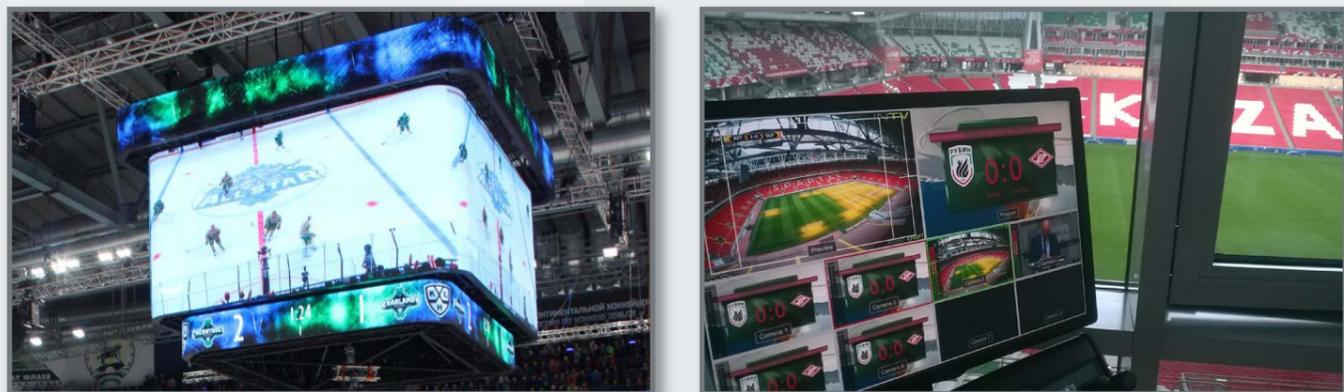
innovative television systems



АТЛАС - ФРАКТАЛ

МЕДИАСЕРВЕР ДЛЯ ВИДЕОСТЕН
И ЭКРАНОВ СПОРТИВНЫХ АРЕН

Атлас-Фрактал – многоканальный медиасервер, предназначенный для вывода контента на видеостены в ТВ студиях и ситуационных центрах, а также на экраны спортивных арен (медиакубы, видео баннеры, видео периметры и тд.)



Примеры использования:
Медиа куб и LED периметр в Уфа-Арене, ХК «Салават Юлаев»
Экраны стадиона и рекламные видео баннеры в Казань-Арене

Многоканальность

Собственный редактор композиций для каждого экрана. Возможность создания пресетов синхронного воспроизведения композиций на разных экранах от 2 до 16 каналов.

Бегущая строка

Регулирование скорости воспроизведения бегущей строки и функция за цикливания движения текста по медиа борту периметра арены. Экстренные оповещения от МЧС о чрезвычайных ситуациях.

Видео плейлист

Воспроизведение заранее подготовленных видео клипов одновременно по одному или нескольким плейлистам. Регулирование скорости воспроизведения видео в режиме реального времени. Регулирование прозрачности воспроизводимого видео. Плей-лист воспроизведения графических композиций.

Автоматизация

Автоматизированное наполнение графических шаблонов, получение данных от судейских и статистических систем и информации от удаленных источников:

- Stat Proxy
- Sport Proxy

Управление

Управление оборудованием:

- Видеомикшерами
- Коммутаторами
- Контроллерами видеостен
- Световое оборудование
- Звуковой микшер

Сертификаты

KHL FIFA FINA AIBA IAAF
 IBU ENF VTB EBU FIVB
 M1 Global

Интерфейс

Индивидуально-настраиваемая панель управления графическими композициями. Воспроизведение по щелчку мыши или при помощи горячих клавиш с клавиатуры или от команд систем автоматизации.



Графические переходы

Воспроизведение графических переходов по команде GPI/Tally от микшера режиссера при переходе на видео-повтор и обратно. Встроенный АВ видео микшер.



Таймлайн

Опция для настройки свойств объекта на временной оси. Назначение параметров движения, появления и ухода относительно времени проигрывания композиции.



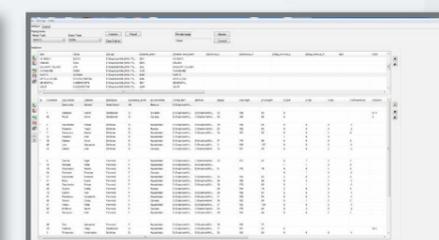
Preview/Multiviewer

Удобное окно предпросмотра в пользовательском интерфейсе позволяет минимизировать ошибки оператора. Функция мультивьюера позволяет видеть все выходные каналы одновременно.



База данных

Создание и ведение внутренней базы данных мероприятий, составление и редактирование списков играющих команд с проверкой орфографии, расчетом рекордов и автоматической сортировкой.



Picture in picture

Создание шаблонов с несколькими встроенными окнами «живого» видео. Видеоролик или входной SDI сигнал в качестве источника.



Дополнительные возможности:

- Многоязычное титрование (символы Unicode)
- Локальное время и дата
- Звуковое сопровождение выхода титров
- Трансляция счета через WEB/SMS сервисы
- Бегущие информационные строки
- Встроенный DSK микшер

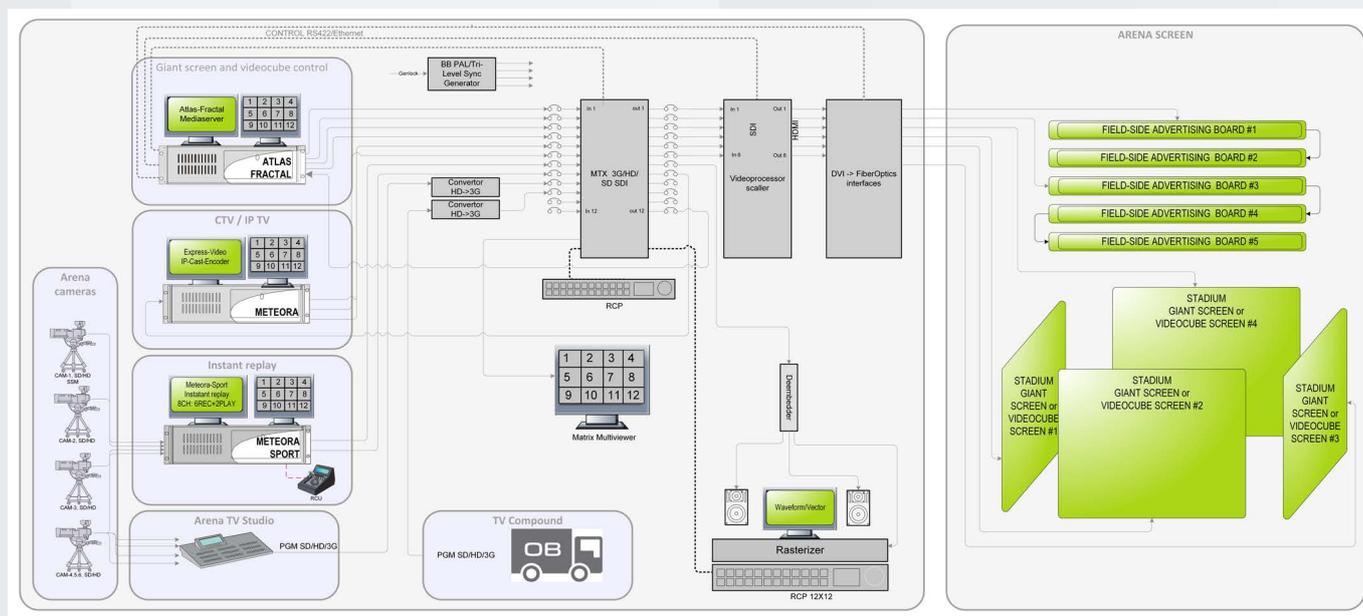
«С 2016 года ООО «ИНТВ» устанавливает на ледовых аренах КХЛ видеосерверы многоканального графического оформления «Атлас-Фрактал» для видеокубов и экранов спортивных арен. Данная система успешно использовалась во время Матча Звезд КХЛ 2017, проходившего 21-22 января 2017 года в г. Уфе на стадионе «Уфа-Арена», где ХК «Салават Юлаев» проводит свои «домашние» матчи.»

С.А. Доброхвалов, Вице-президент по маркетингу и коммуникациям ООО «КХЛ»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Система	Windows 7/10 Pro 64-bit Intel Core i7 от 32 Gb RAM PSU hot swap	Аудио интерфейсы	Аналоговый симметричный Цифровой (embedded, AES) Стерео вход-выход 48 кГц, 24 бит
Видео интерфейсы	SDI HDMI IP - SMPTE 2022-6	Синхронизация	Black Burst PAL Tri-Level
Стандарты	625i50 720p50 1080i50 1080p25 1080p50/60 UHD-4K	Режимы работы	Fill+Key «Transit» (с релейным обходом)
		Интерфейсы	GPI/Tally RS 232/422/485 Ethernet LTC DMX 512 MIDI
		Размеры	4RU 440 x 176 x 560, 20 кг 2RU 440 x 88 x 710, 25 кг Ноутбук, 8 кг

СТРУКТУРНАЯ СХЕМА СТУДИИ ВИДЕО ЭКРАНОВ НА СПОРТИВНОЙ АРЕНЕ



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ООО «ИНТВ»

197101, Россия, Санкт-Петербург, Каменноостровский проспект, д.10, лит. Д., пом. 30-Н
Tel: +7 (812) 922-37-92. E-mail: info@intvco.ru. Web: www.intvco.ru.