

**Мультимедийная визуальная система управления и воспроизведения медиаконтента
на светодиодных экранах в концертном зале Vegas City Hall.**

Технический регламент и требования к предоставляемым видеоматериалам:

- все видеоматериалы предоставляются не позднее, чем за 3 дня;
- изменения или замена видеоматериалов производится строго по согласованию не позднее 4-х часов до начала репетиции или мероприятия;
- все видеоматериалы предоставляются на отдельном носителе (HDD USB 3.0), отформатированном в системах exFAT, HFS, HFS+.

Скорость копирования зависит от объема видеоматериалов и может занять значительное время. Длительное хранение видеофайлов на серверах после проведения мероприятия не осуществляется;

- все видеофайлы должны быть упорядочены в соответствии с техническим заданием и сценарным планом. Файлы и Папки должны быть пронумерованы и именоваться только латинскими буквами (см. Приложение 1);

- формат видеофайлов - Apple Quicktime .mov;

- кодеки:

Apple Intermediate Codec FPS 25/50

Apple ProRes 422 LT FPS 25/50

Apple ProRes 422 Proxy FPS 25/50

Photo Jpeg - 80% FPS 25/50

Для использования альфа канала: Apple ProRes 4444 FPS 25/50 или Animation FPS 25/50

Маски экранов доступны по ссылкам:

https://drive.google.com/file/d/0B8eaQ5pNU7_NSkVnc0xHdE52V1U/view?usp=sharing

https://drive.google.com/file/d/0B8eaQ5pNU7_NWE43S3RzWE1YOTg/view?usp=sharing

- другие кодеки, отличные от выше перечисленных, не поддерживаются, воспроизведение невозможно;
- при частоте кадров, отличной от выше перечисленных, корректность воспроизведения не гарантируется;
- при наличии звуковой дорожки звук, должен быть вложен в видеофайл;
- звуковая дорожка не должна быть фонограммой исполнителя «плюс» или «минус»;
- параметры звуковой дорожки - PCM uncompressed 44.1 kHz (48.0 kHz);
- возможности внешних подключений:
 - по 2 сигнала HD SDI 1080i в каждый сервер;
 - HDMI через SDI по существующим магистралям.

Примеры расположения окон внешних видеоисточников можно найти на сайте www.vegas-hall.ru/photo

Приложение 1 - Пример организации видеоматериалов

Event_Library Left

Event_Library Left	
Event_Library Left	001 Scene 1 L
	002 Scene 2 L
	003 Scene 3 L
	004 Slide show 1L

Favorites	Name
<ul style="list-style-type: none"> iCloud Drive Desktop AirDrop Applications Documents Google Drive Yandex.Disk Downloads Movies Music Pictures untitled folder Creative Cloud Files 	<ul style="list-style-type: none"> 001 Scene 1 L <ul style="list-style-type: none"> 001 Intro.mov 002 Loop 1.mov 003 Movie 1.mov 004 Movie 2.mov 005 Outro.mov 002 Scene 2 L <ul style="list-style-type: none"> 001 video 1L.mov 002 video 2L.mov 003 video 3L.mov 004 video 4L.mov 003 Scene 3 L <ul style="list-style-type: none"> 001 Intro.mov 002 Loop 1.mov 003 Movie 1.mov 004 Movie 2.mov 005 Outro.mov 004 Slide show 1L <ul style="list-style-type: none"> 001 Slide1.png 002 Slide2.png 003 Slide3.png

Контактная информация

Техническое оснащение:

Андрей Резник
тел. +7 (495) 223-40-20 доб. 5818
моб. +7 (916) 927-21-97
e-mail: an_reznik@mail.ru

Видеоинженеры:

Сергей Бассевич
моб. +7 (999) 966-67-79
e-mail: vchvideo@gmail.com

Юрий Воронцов
моб. +7 (910) 482-21-44
e-mail: vchvideo@gmail.com