

Настройка конференц-системы SENNHEISER ADN CU1 для работы с TrueConf Weathervane



 TrueConf

Weathervane 2.0

© 2010-2018 Компания TrueConf. Все права защищены.

Торговая марка и логотип TrueConf принадлежат компании TrueConf. www.trueconf.ru

Оглавление

Описание дискуссионной системы SENNHEISER ADN CU1	2
Подключение центрального блока.....	3
Настройка дискуссионной системы.....	3
Настройка ПО TrueConf Weathervane	5

Описание дискуссионной системы SENNHEISER ADN CU1

Дискуссионная система SENNHEISER ADN CU1 — это комплект аудиооборудования, состоящий из центрального блока и микрофонного пульта, которые являются частью конференц-системы.

Блок управления конференц-системой — это главное устройство, предназначенное для настройки системы и полноценного управления ходом конференции.

Вид блока управления SENNHEISER ADN CU1 представлен на рис.1.



Рис.1 SENNHEISER ADN CU1

Подключение центрального блока

Рассмотрим необходимые операции для подключения блока управления SENNHEISER ADN CU1 к системе с использованием ПО TrueConf Weathervane.

Прежде всего требуется создать канал передачи данных от блока управления к компьютеру, по которому передается информация о работающих микрофонах. Это позволит включать необходимые видеокамеры и производить настройку их положения для успешной трансляции видеоконференции.

Блок SENNHEISER ADN CU1 передает необходимую информацию по сети Ethernet. Подключение производится при помощи стандартного кабеля к специальному разъему на задней панели блока. Имейте в виду, что такие же разъемы на задней панели предназначены для микрофонов, использовать их для подключения к сети Ethernet нельзя.

Настройка дискуссионной системы

Для работы системы Вам необходимо задать настройки конфигурации сети Ethernet и микрофонных модулей.

Центральный блок дискуссионной системы является полноценным компьютером, поэтому для его настройки требуется подключение монитора, мыши и клавиатуры. При внесении изменений необходимо руководствоваться инструкцией к установленному программному обеспечению настройки конференции Conference Manager фирмы SENNHEISER. Вид окна программы Conference Manager представлен на рисунке 2.

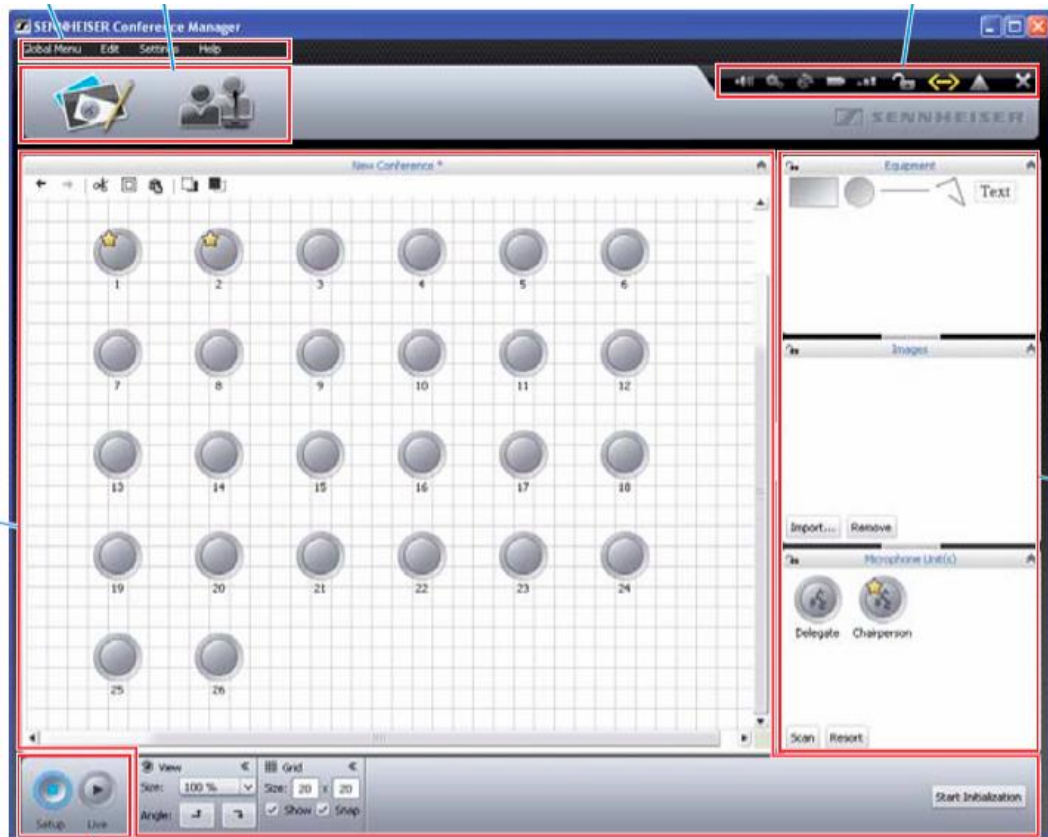


Рис.2 Главное окно программы «Conference Manager» фирмы SENNHEISER

- **Первоначальный запуск программы Conference Manager и подключение к центральному блоку**

При первоначальном запуске необходимо подключиться к центральному блоку. Для этого в меню Global Menu выберите пункт Connect, затем в появившемся списке выберите идентификатор центрального блока и нажмите кнопку 'OK'.

- **Задание конфигурации сети**

Для задания конфигурации сети Ethernet необходимо в меню «Настройки» выбрать пункт «Сеть». В появившемся диалоговом окне задайте IP-адрес и маску сети.

<input type="radio"/>	Obtain an IP address automatically
<input checked="" type="radio"/>	Use the following IP address:
IP address:	192 . 168 . 1 . 145
Subnet mask:	255 . 255 . 255 . 0
Default gateway:	192 . 168 . 1 . 1

Рис.3 Окно конфигурации сети

- **Задание конфигурации микрофонных модулей**

После физического подключения микрофонных модулей к центральному блоку они инициализируются автоматически, однако иногда необходимо выполнить принудительное сканирование. Для этого нажмите на кнопку «Сканировать» в окне «Микрофонный модуль» в правой нижней части окна Conference Manager.

В центральной (рабочей) части окна должны появиться уведомления о подключенных и найденных микрофонных модулях. Каждому из них присвоен уникальный числовой идентификатор (ID). **Обратите внимание, что идентификаторы должны начинаться со значения 1 и последовательно увеличиваться (1, 2, 3 и т.д.).** Именно эти значения будут соответствовать номерам предустановленных позиций камер (пресетов) ПО TrueConf Weathervane. При необходимости значение идентификатора можно изменить: для этого необходимо выбрать микрофон в рабочей области программы Conference Manager, а затем в панели свойств микрофонного модуля (внизу) задать требуемый идентификатор (ID).

- Для сохранения настроек необходимо в программе Conference Manager с помощью меню Global Menu выбрать команду Save. Рекомендуется также включить автозагрузку сохраненной конфигурации, чтобы конференция с необходимыми настройками запускалась после включения питания центрального модуля.

Настройка ПО TrueConf Weathervane

Для настройки ПО TrueConf Weathervane необходимо в меню Tools выбрать пункт Settings.

Вид окна настройки представлен на рисунке 4.

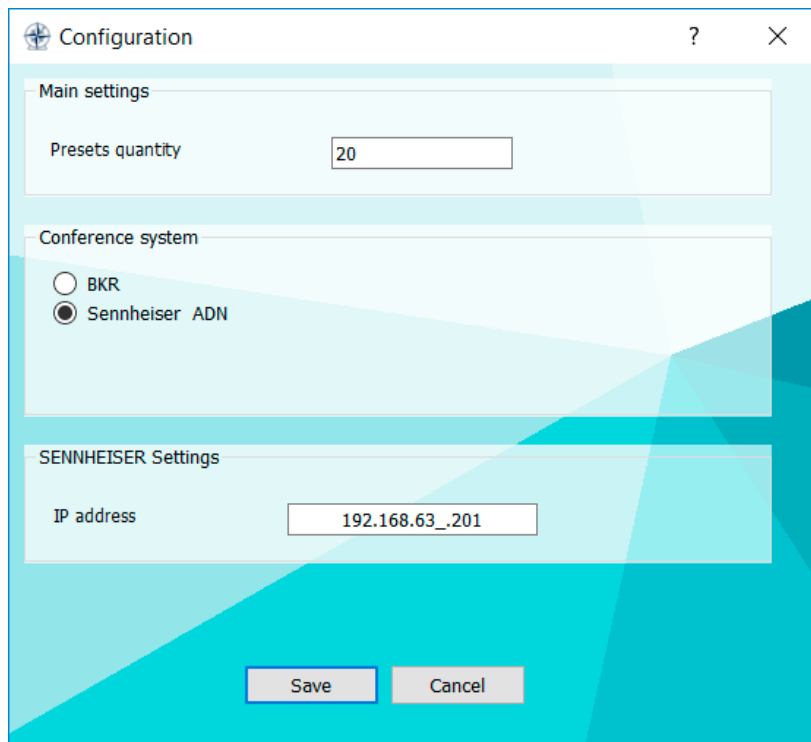
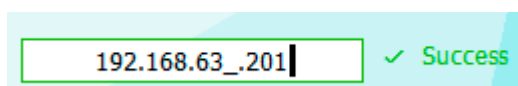


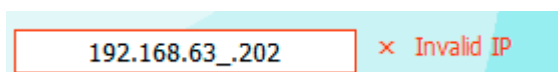
Рис.4 Окно настроек ПО TrueConf Weathervane

В окне настроек необходимо выбрать конференц-систему Sennheiser ADN и задать IP-адрес центрального блока.

После ввода IP-адреса программа произведет проверку и определит, доступен ли адрес в сети. Если проверка даст положительный результат, поле ввода будет отмечено зеленой рамкой.



Если заданный IP-адрес будет недоступен, то граница поля будет красной.



После завершения ввода значений необходимо сохранить их, нажав в окне настроек кнопку Save.

На этом настройка завершена. Успешной работы!