

# Заметки о выпуске SmartPTT Express

# Новый функционал

SmartPTT Express 2.1.17 предлагает пользователям новые функции, отсутствующие в предыдущей версии продукта.

## Поддержка DIMETRA Express 1.3

Диспетчерское ПО SmartPTT Express поддерживает работу с DIMETRA Express 1.3 — текущей версией программного и микропрограммного обеспечения DIMETRA Express. Также оно сохраняет совместимость с DIMETRA Express 1.2.

Процесс настройки подключения SmartPTT Express к радиосистемам обеих версий является одинаковым.

## Оффлайн-карты

SmartPTT Express позволяет использовать карты, размещенные на локальном или на сетевом диске. Такие карты представляют собой набор растровых файлов (.png), организованных в файловой системе определенным образом с учетом масштаба, широты и долготы.

Создание оффлайн-карт описано в отдельной инструкции, доступной на сайте Службы технической поддержки SmartPTT. Для создания используются свободно распространяемые инструменты и службы.

SmartPTT Express не содержит демонстрационных вариантов оффлайн-карт.

## Запрет прерывания входящих передач

SmartPTT Express позволяет запретить диспетчерам прерывать входящие передачи от радиоабонентов. Данная настройка является опциональной и активируется для всех диспетчеров одновременно.

Данная настройка не меняет существующую систему приоритетов выхода диспетчеров на передачу.

## Поддержка SmartPTT Express SCADA

SmartPTT Express поддерживает работу со SmartPTT Express SCADA — программным обеспечением для сбора телеметрических данных и удаленного управления технологическими объектами, разработанным компанией ООО «Элком+». Подключение к SmartPTT Express SCADA требует отдельной лицензии в диспетчерском ПО.

SmartPTT Express SCADA будет доступно летом 2019 г. За подробной информацией обратитесь к представителям ООО «Элком+» в вашем регионе.

## **Поддержка широковещательных вызовов**

SmartPTT Express позволяет диспетчерам принимать и совершать широковещательные вызовы — голосовые вызовы, адресованные всем радиоабонентам DIMETRA Express. Также SmartPTT Express поддерживает сохранение голосовых передач, совершенных в рамках широковещательного вызова, в базе данных с последующей возможностью их воспроизведения.

В DIMETRA Express такой вызов называется System-Wide Call. Также, в некоторых случаях, он может называться «общим вызовом».

# Улучшения

В SmartPTT Express 2.1.17 улучшены следующие существующие функции:

- Поддержана работа с USB-устройствами класса Human Interface Device (HID).
- Добавлена возможность тестирования аудиовыходов (проигрывание тестового сигнала).
- В приложение SmartPTT Express Configurator добавлена возможность скрыть настройки, доступ к которым необходим только в отдельных случаях.
- В приложение SmartPTT Express Configurator добавлена возможность поиска по разговорным группам и радиоабонентам.
- Добавлена возможность задать путь к базе данных SmartPTT Express при первой установке диспетчерского ПО на компьютер.
- Добавлена возможность выбора языка, который будет использоваться в программе установки SmartPTT Express.

# Исправленные дефекты

В SmartPTT Express 2.1.17 исправлены некоторые дефекты, существовавшие в предыдущей версии продукта.

<b>Код</b>	<b>Информация по проблеме</b>
35826	Описание: Голос, который ретранслируется в активных патч-группах от имени текущего диспетчера, отображается как передача на ресурсы от другого диспетчера.
35725	Описание: Если приоритетный вызов на группу ресурсов (APB Transmit) был прерван более приоритетным вызовом, то после окончания более приоритетного вызова запрос на передачу не возобновляется.
Н/Д	Описание: Если звуковые устройства (динамики, гарнитуры, микрофоны) переподключаются к компьютеру во время работы приложения SmartPTT Express Client, они перестают воспроизводить и/или захватывать звук.

# Известные проблемы

Текущий выпуск SmartPTT Express содержит некоторые дефекты, которые проявляются на стадии установки, настройки и использования продукта.

Код	Информация по проблеме
Н/Д	Описание: Изменение некоторых параметров, доступных в приложении SmartPTT Express Configurator (например, установка нового файла лицензии), невозможно без перезапуска службы SmartPTT Express Server.
36104	Описание: При применении изменений в DIMETRA Express прекращается ретрансляция голоса в активных патч-группах несмотря на наличие соответствующей индикации. Обход проблемы: Всегда перезапускайте службу SmartPTT Express Server после применения изменений в DIMETRA Express.
Н/Д	Описание: Диспетчеры не могут инициировать несколько исходящих вызовов в приложении SmartPTT Express Client. Обход проблемы: недоступен.
Н/Д	Описание: Индикация голосовых передач, ретранслируемых в активных патч-группах, зависит от настроек разговорных групп в DIMETRA Express (установки флажка <b>Re-groupable</b> ). Обход проблемы: настройте все группы в DIMETRA Express одинаково, после чего уведомите диспетчеров об используемой индикации.
38162	Описание: Существующие записи в аудиоархиве будут утрачены при перезапуске службы SmartPTT Express Server после обновления с версии 2.0 на 2.1. Обход проблемы: выполните чистую установку SmartPTT Express 2.1 вместо обновления существующей версии.