

Versão 9.2

# SmartPTT PLUS

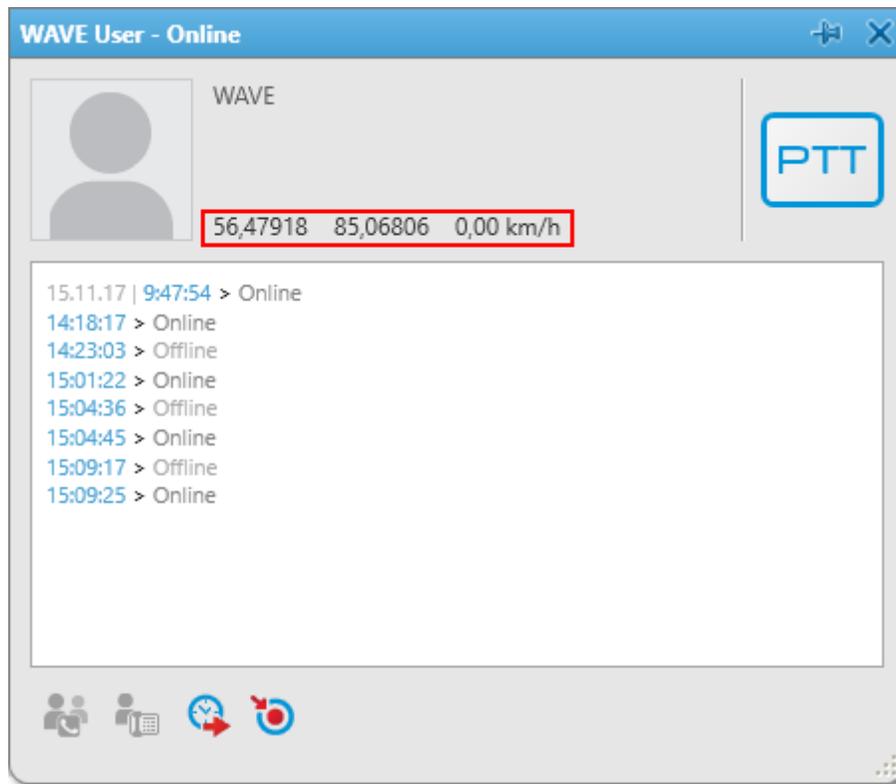
## Notas de Lançamento

dezembro 2017



## Funções Novas

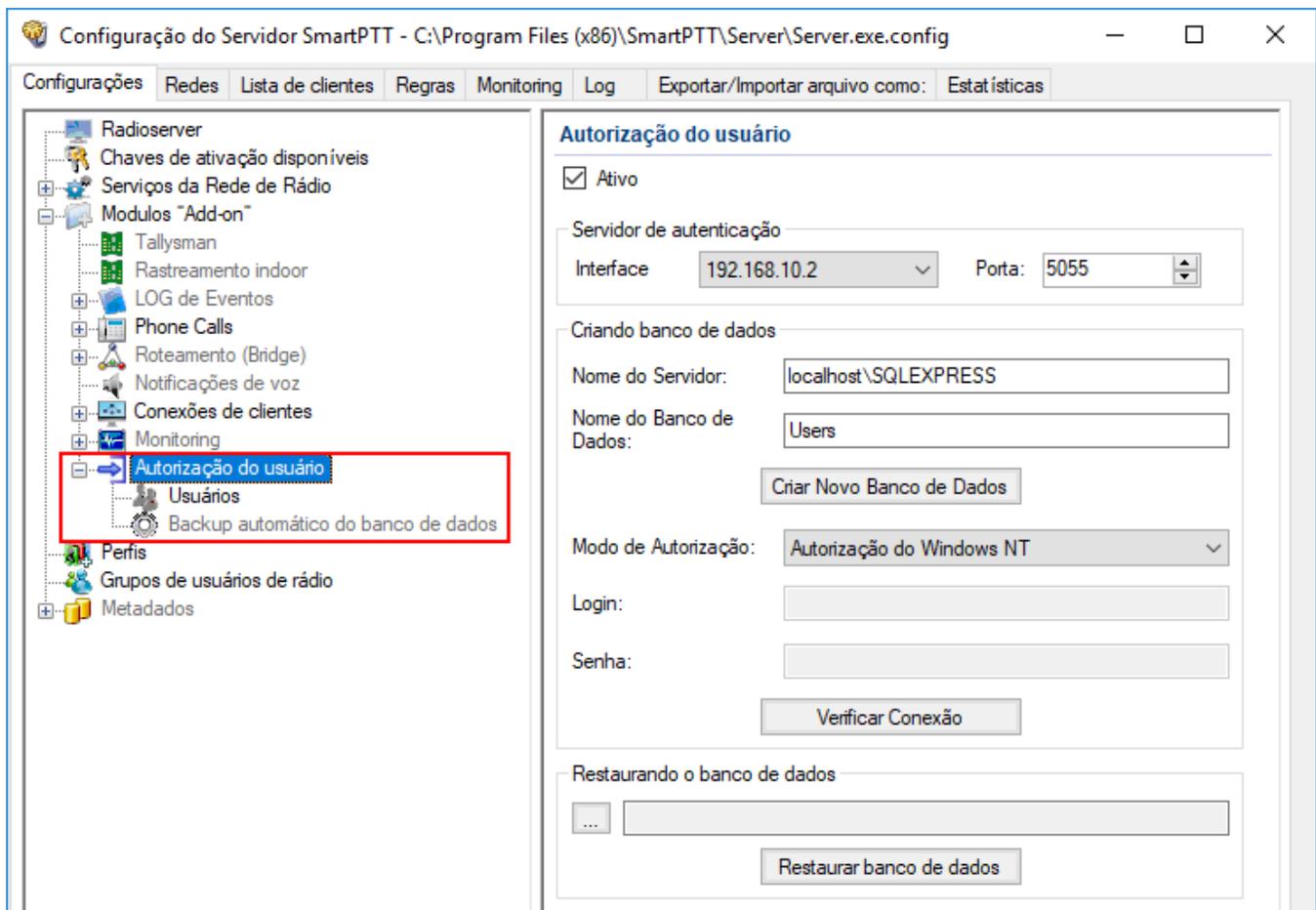
1. Adicionada localização WAVE.



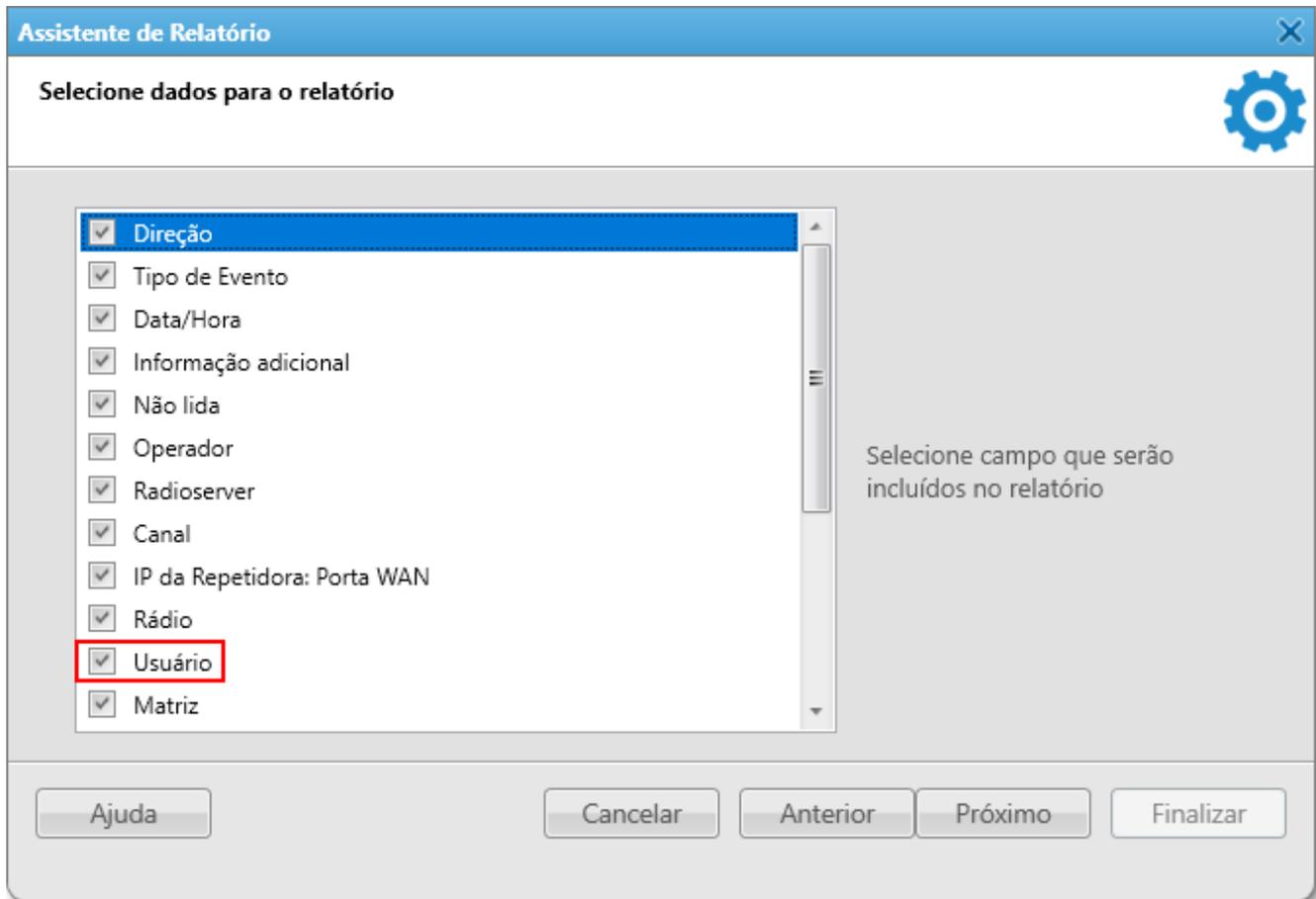
2. Adicionada indicação de validade de GPS para um usuário no painel **Frota de rádio**.



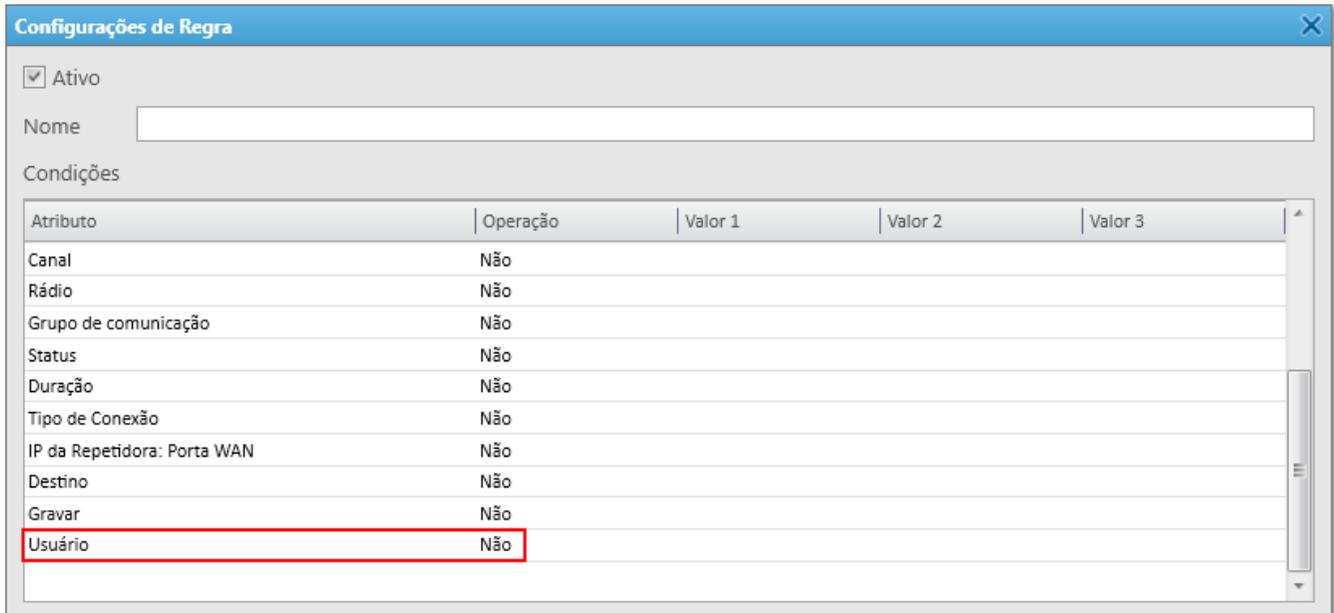
3. Adicionada função de Entrada/Saída (Sign in/Sign out) de rádio do sistema:
  - Renomeia nome do usuário que utiliza o rádio
  - Introduce novos termos ao usuário do rádio, ao verificar que houve Entrada/Saída de um novo usuário
  - Adicionada configuração de **Autorização de Usuário** no SmartPTT Radio Server



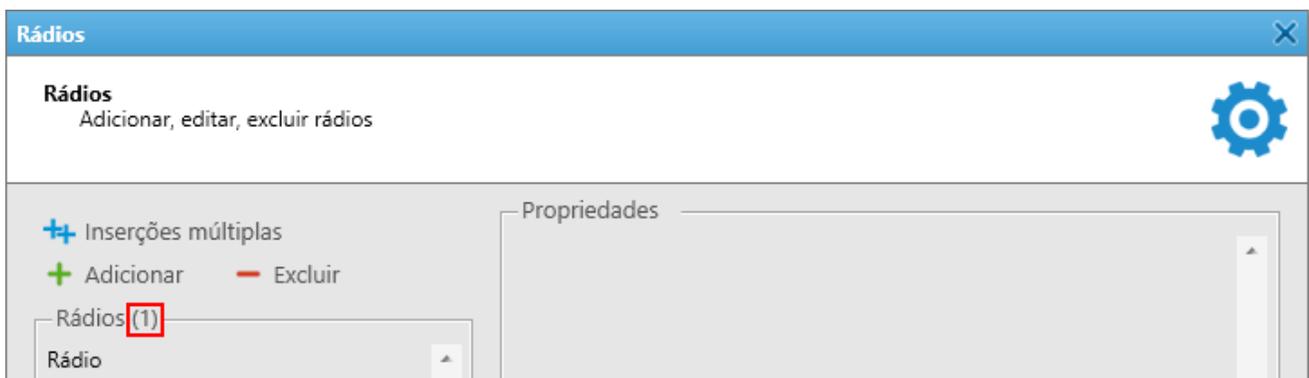
- Funcionalidade adicionada para geração de relatórios dos usuários da função Sign In / Sign Out no Assistente de Relatórios, nos relatórios de Localização e no relatório de Movimentação do Rádio



- Adicionada uma nova condição do usuário para posicionamento, customização e regras no rádio

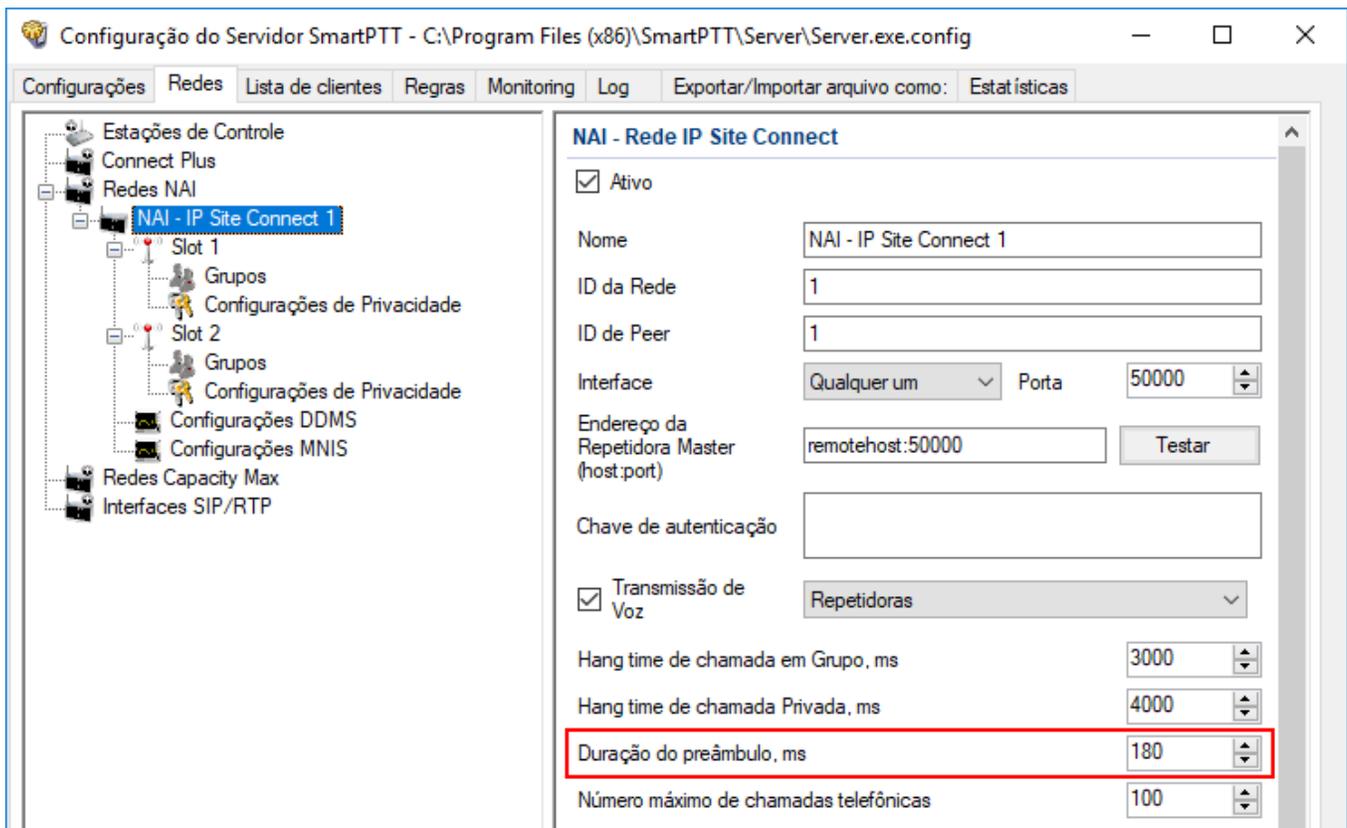


4. Recursos adicionados para operar com uma grande quantidade de rádios no SmartPTT Dispatcher:
  - Indicador de quantidade de rádios adicionado no menu **Rádio**

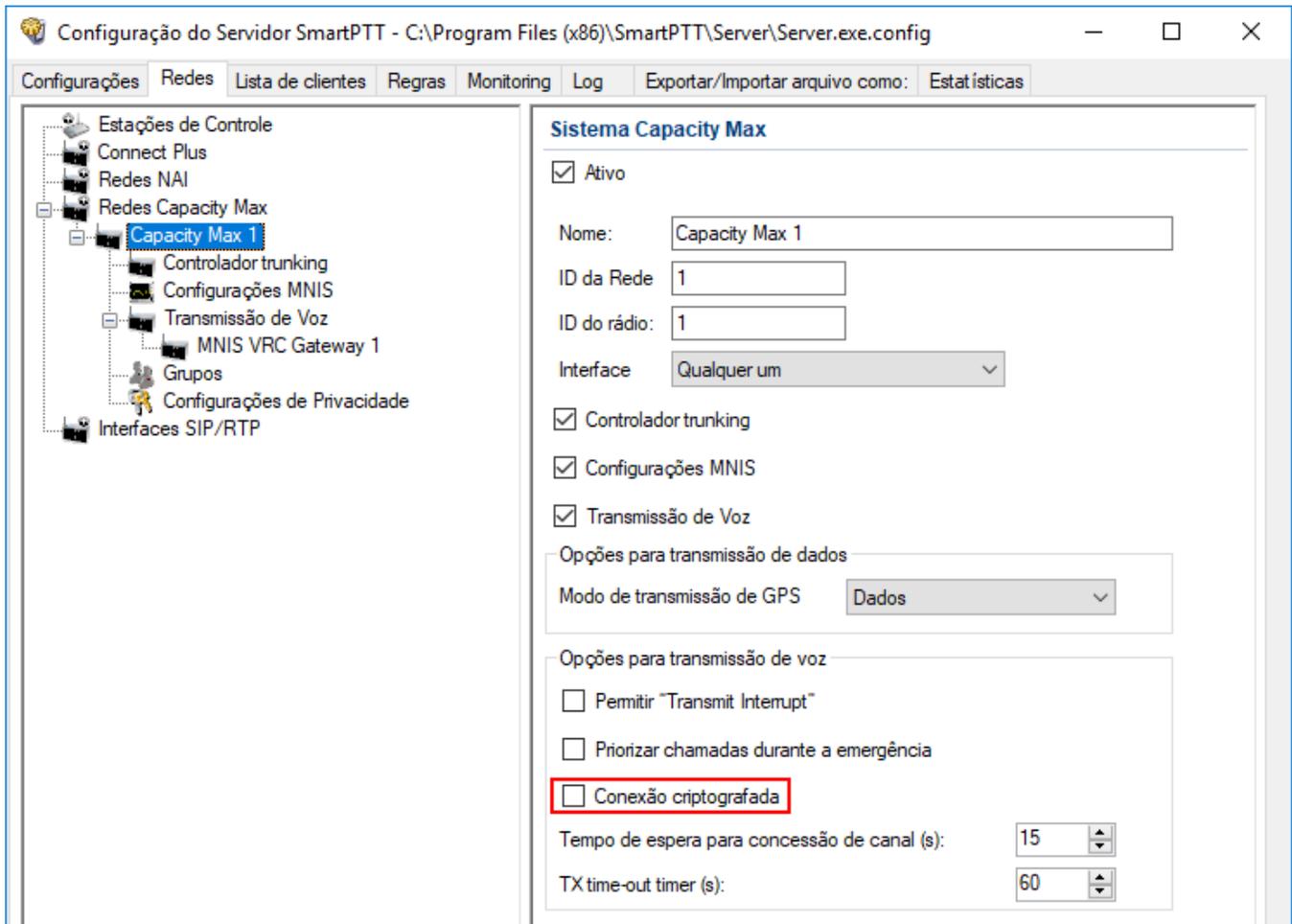


- Adicionada função de múltipla seleção no menu **Categorias**

## 5. Adicionada opção para mudança de duração preâmbulo.

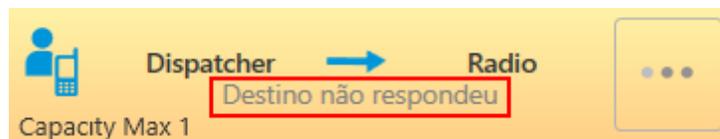


6. Adicionado recurso de criptografia TLS para transmissões de voz na rede Capacity Max.



7. Indicação adicional da causa de uma chamada de saída de grupo em espera no Capacity Max:

- Como uma mensagem na janela de registro de chamadas



- Como uma mensagem no botão Canal da console de despacho customizada



- Como uma indicação no botão de rádio na console de despacho



8. Indicação adicionada de uma chamada de saída negada para Capacity Max.

- No registro de chamadas concluídas



- No LOG de eventos

Eventos: registros - 1000				
Mover o cabeçalho da coluna aqui, para agrupar				
D.	Tipo de Evento	Data/Hora	Informação adicional	Não I...
←	Chamada	15.12.2017 17:33:02	Chamada não permitida	<input type="checkbox"/>
←	Chamada	15.12.2017 17:32:58	Chamada não permitida	<input type="checkbox"/>
←	Chamada	15.12.2017 17:31:40	Chamada não permitida	<input type="checkbox"/>
←	Chamada	15.12.2017 17:30:06	Chamada não permitida	<input type="checkbox"/>

9. Indicação adicional de uma chamada criptografada para redes Capacity Max e NAI no painel de registro de chamadas:

- Capacity Max



- Redes NAI

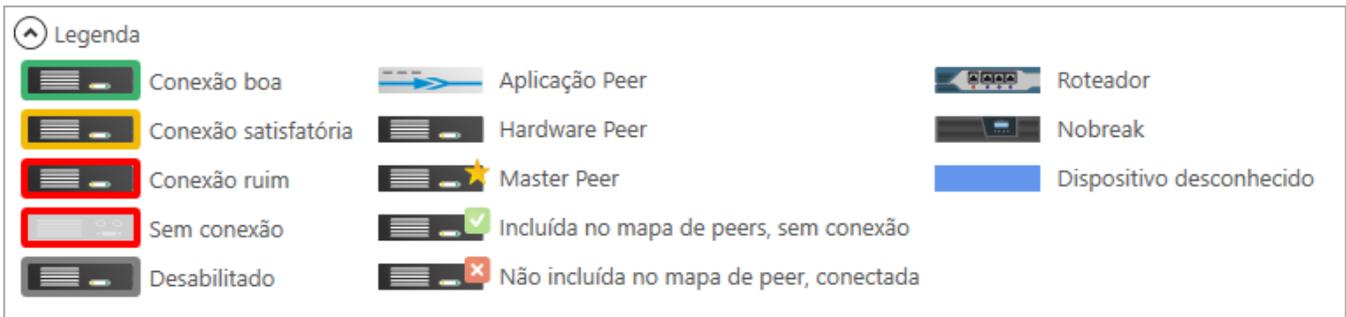


## Funções Atualizadas

1. Melhor qualidade de som em todas as redes.
2. Atualizado a estrutura do menu **Configurações** do SmartPTT Dispatcher.
3. Diagramas de monitoramento atualizados. Agora eles são construídos significativamente mais rápido quando se trabalha com uma grande quantidade de dados.
4. Atualização das funções de bloqueio e desbloqueio de rádio, rádio check e rádio kill. Agora, eles sempre acionam as janelas de chamadas se as caixas de seleção correspondentes forem selecionadas na seção **Interface** → **Janela de Chamadas**.
5. No menu **Equipamentos** → **Controlar Dispositivos**, do SmartPTT Dispatcher, para mouse, tela sensível ao toque e dispositivos externos, o modo “espera” (manter pressionado) é especificado como uma configuração padrão.
6. Funcionalidade do recurso de verificação de rádio atualizada. Agora, apenas o ID de rádio ou o endereço IP são usados para verificação.
7. Comportamento atualizado da guia **Dispositivos de saída de áudio** do menu **Som** do SmartPTT Dispatcher. Agora os **objetos** e as **áreas** de saída de áudio pessoal são bloqueados se nenhum dispositivo de saída de áudio, exceto o Dispositivo principal, for adicionado à caixa de dispositivos.
8. A funcionalidade **Estado Inicial** na guia **Configuração de rede** do SmartPTT Radio Server Configurator foi movida para o SmartPTT Dispatcher. Agora, a forma como uma topologia é exibida pode ser configurada no painel **Topologia** do SmartPTT Dispatcher.
9. Aumento do valor máximo da duração do preâmbulo para 8040 ms.
10. Atualizado a cor de uma tentativa de chamada de saída e uma chamada colocada em fila.

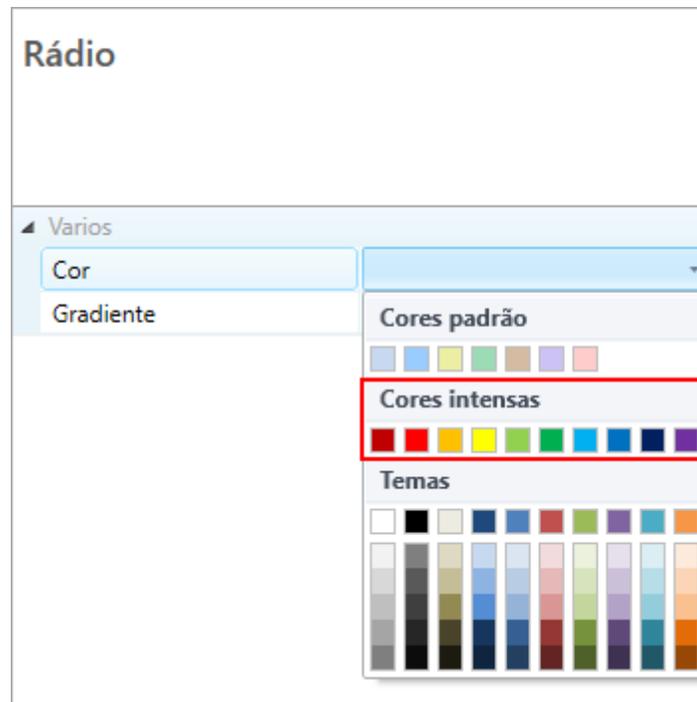


11. Update dos ícones de topologia na janela **Topologia** do SmartPTT Dispatcher.

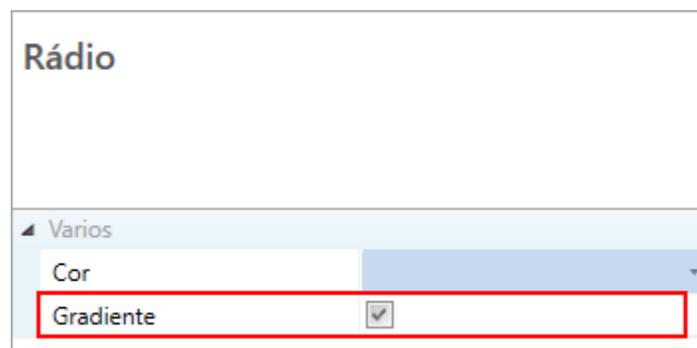


12. Atualização das opções de cores das consoles customizadas:

- Adicionadas cores intensas



- Parâmetro de gradiente adicionado para todos os elementos de console personalizados, exceto **Painel, Imagem e Mensagens de entrada**



## 13. Elementos renomeados:

Elemento	Renomeado para
Janela <b>Eventos e Notificações</b>	Painéis de notificação
Janela <b>Configurações de Regras</b>	Regras personalizadas
Guia <b>Painéis de Notificação</b>	Emergências
Painel <b>Últimas chamadas recebidas</b>	Chamadas recentes recebidas
Parâmetro de <b>Transmissão de dados somente</b>	Transmitir apenas dados
Caixa de verificação de <b>Informação de presença</b>	Controlador trunking
Caixa de seleção de <b>Transmissão de Dados</b>	Configurações MNIS
Assistente de relatório condição <b>Data/Hora</b>	Data

## 14. Elementos movidos:

Elemento	Movido para
Guia LOG de Eventos do menu Painéis de notificação	Separadas as janela de <b>Log de Eventos</b> → <b>Limpar LOG de Eventos</b>
Guia Mapa do menu Sistemas de posicionamento	Separadas as janelas de <b>Mapa</b> → <b>Configuração do Mapa e Mapa</b>
Área de chamadas recentes recebidas da guia Painéis de Notificação	Janela Chamadas recentes recebidas

## Funções Removidas

1. Mapas Ingit não é mais suportado.
2. Mapas MapPoint não é mais suportado.
3. Equipamentos Radio Activity não é mais suportado.
4. Removido o recurso **Radioservers externos** da guia **Redes** do SmartPTT Radio Server Configurator.

## Problemas Solucionados

1. Nas chamadas telefônicas, o registro de voz de rádio não funciona.
2. Dispatcher não conseguiu participar de uma chamada telefônica.
3. Na rede Capacity Max, o SmartPTT Dispatcher parou de trabalhar na conexão a um servidor de rádio que tenha grupos e Site All Call com os mesmos IDs.
4. O operador SmartPTT Dispatcher não pôde terminar uma chamada privada se o canal foi alterado na estação de rádio durante a chamada.
5. No plano interno, um rádio foi exibido perto do último beaconl, mesmo que o rádio esteja fora do alcance.
6. O rádio não foi exibido com coordenadas em um mapa no Web Client em execução.
7. Uma falha que levou ao mau funcionamento da fila de envio de mensagens.

## Problemas Reconhecidos

1. Se uma grande quantidade de rádios for adicionada a um servidor de rádio (cerca de 10000), o tempo de reinicialização do servidor de rádio aumenta dramaticamente.
2. A voz do despachante ou do assinante do telefone desaparece periodicamente durante a chamada em conferência ao usar estações de controle remotas (RG12000e) sem a caixa de seleção de chamadas privadas selecionada na janela Módulos Add-on/Chamadas Telefônicas do SmartPTT Radio Server.
3. Quando o SmartPTT Dispatcher reconectar-se ao servidor SmartPTT, o desempenho do computador pode diminuir.