



Atribuição Dinâmica de Assinante TetraFlex® (DSA)

Melhorando a cobertura das comunicações

O TetraFlex® Dynamic Subscriber Assignment é um novo recurso interessante que, junto com o sistema TetraFlex escalável e compacto, fornece uma solução segura orientada para o futuro para proteger as comunicações em "pontos negros" onde as infraestruturas TETRA atualmente estabelecidas, como redes públicas nacionais ou regionais redes de segurança têm falta de cobertura. O recurso permite que os assinantes de qualquer rede "doméstica" TETRA sejam automaticamente incluídos na rede "convidada" TetraFlex em segundos. Com um processo de registro dinâmico e automático, não há necessidade de gerenciamento de assinantes. Enquanto economizam custos operacionais, os usuários se beneficiam de uma comunicação criptografada ponta a ponta instantânea e completa, com um conjunto completo de recursos TETRA disponíveis.



- Manter contato

O recurso TetraFlex DSA oferece:

- Atribuição instantânea automática de assinantes
- Criação de grupo dinâmico •
- Acesso por meio de mudança de grupo simples em terminal de assinante
- Aceitação/rejeição de novos assinantes de acordo com filtros predefinidos • Comunicação totalmente criptografada de ponta a ponta
- Tomada automática de números ISSI
- O DSA vem como recurso padrão no Software TetraFlex
- Suporte a código de cores para edifícios vizinhos

Benefícios:

- Cobertura de comunicação estendida para "pontos negros" em situações de emergência • Nenhuma mudança nos procedimentos de operação para usuários (usando o mesmo terminal) • Sem carga de capacidade na rede "doméstica" existente
- Fácil instalação e implantação • Não é necessário gerenciamento de assinantes • Recursos TETRA completos
- Ferramentas avançadas de software disponíveis; Despachante, registro, pacote de dados, GW, etc. • Redundância total disponível • Reutilização do espectro de frequência alocado • Fonte de alimentação por bateria interna • Independente da marca de fabricação da rede TETRA "doméstica"
- Suporta marcas de terminais com certificação IOP

Alcon Engenharia de Sistemas LTDA Matriz

R. Paulo Orozimbo, 1190
Cambuci, São Paulo - SP, 01535-001
Tel (11) 2060-1133
contato@alcon.com.br
www.alcon.com.br

Exemplos de casos de usuários:

- Prédios públicos (cobertura do objeto) •
- Áreas rurais
- Sistemas de túneis
- Estádios
- Áreas de exposição •
- Treinamentos militares •
- Cenários de catástrofe •
- Operações transfronteiriças •
- Redes em toda a cidade
- etc.