



Manual do Usuário COMNEcT Link TLS



TERMOS DE USO

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

ESTE DOCUMENTO É PROPRIEDADE DA WIRELESS NETWORKS DO BRASIL LTDA. É PROIBIDO SEU USO, DISTRIBUIÇÃO, MODIFICAÇÃO, CÓPIA OU TRANSFERÊNCIA SEM AUTORIZAÇÃO PRÉVIA. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.

Nenhuma parte deste documento poderá ser reproduzida, armazenada ou transmitida de nenhuma forma e por nenhum meio, seja eletrônico, mecânico, fotocópia, gravação ou outros, sem prévia permissão por escrito da Wireless Networks do Brasil Ltda.

POLÍTICA DE PRIVACIDADE

Este documento, seus anexos e produtos que o acompanham, se estes existirem, são documentos comerciais e produtos comerciais desenvolvidos exclusivamente e de propriedade somente da Wireless Networks do Brasil, salvo exceções.

Todos os produtos aqui mencionados são apenas para fins de identificação e podem ser marcas comerciais e/ou marcas registradas de suas respectivas empresas e/ou instituições.

Versão do documento: 2.2

Data da publicação: Agosto 2025

Histórico

Versão	Data	Autor	Descrição
1.0	Julho 2016	WNB	Criação do documento.
1.1	Fevereiro 2022	WNB	Atualização do documento.
1.2	Fevereiro 2023	WNB	Atualização do documento.
2.0	Outubro 2023	WNB	Atualização do documento.
2.1	Mai 2024	WNB	Atualização do documento.
2.2	Agosto 2025	WNB	Edição do documento

Sumário

Capítulo 1: Introdução ao COMNEcT Link TLS	6
Capítulo 2: Requisitos para Registro.....	7
Capítulo 3: Registro do Software	8
Suporte Técnico	10

Capítulo 1:

Introdução ao COMNEcT Link TLS

O COMNEcT Link TLS – serviço de criptografia para interconexões de PDV's, serviços de transporte de dados e transações "TEF" (Transferência Eletrônica de Fundos), utilizando os links IP disponíveis no mercado dentro dos padrões de segurança compatíveis com a norma PCI-DSS.

Quem somos

A Wireless Networks do Brasil Ltda (WNB) é uma subsidiária da Wireless Networks Inc. (WNI), fundada em San Mateo, Califórnia, e atua no Brasil desde 1999 com soluções de rede para transporte de dados e transações eletrônicas. A WNB tem seu centro operacional localizado na cidade de São Paulo e opera hoje uma rede que abrange todo o território nacional, sendo que a empresa é pioneira mundial no desenvolvimento da tecnologia sem fio Smart Packed Radio (SPR).

Capítulo 2:

Requisitos para Registro

Requisitos básicos para o registro do software:

- **Memória RAM:** O computador deve ter, no mínimo, 1 GB de memória RAM.
- **Sistema Operacional:** É necessário ter o Windows 7, Server 2003 SP2, 2008 R2 ou versões superiores.
- **Acesso Administrativo:** O logon deve ser efetuado como Administrador do Windows via console (não através de RDP).
- **Atualizações do Windows:** O sistema operacional deve estar com todas as atualizações em dia.
- **Antivírus:** O computador deve ter um antivírus instalado e atualizado.
- **Exceções no Antivírus:** Incluir o software de VPN como exceção nas políticas do antivírus.
- **.NET Framework:** Versão 3.5 ou superior.
- **Tráfego de Rede:** O tráfego ocorrerá através dos IPs e portas mencionadas na tabela a seguir. Caso haja firewall ou proxy na rede do cliente, é necessário liberar os endereços abaixo:

Direção	Portas/PROTOCOLO	IP Destino /Domínio
Outbound	10000 a 11000 / TCP	tls.comnectnet.com.br
Outbound	10000 a 11000 / TCP	tls1.comnectnet.com.br
Outbound	10000 a 11000 / TCP	tls2.comnectnet.com.br
Outbound	10000 a 11000 / TCP	tls3.comnectnet.com.br
Outbound	80 e 443 e 5010 a 5016 / TCP	portal.comnect.com.br
Outbound	ICMP	Any
Outbound	53 / DNS – UDP / TCP	Any
Outbound	5010 a 5030 / TCP	update.comnect.com.br

Nota: Recomendamos que o firewall do Windows local esteja desativado ou que seja adicionada uma regra de exceção para o software de TLS.

Capítulo 3:

Registro do Software

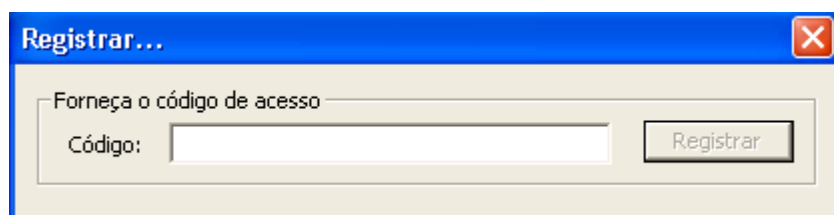
A seguir esta a sequência de passos necessários para o registro do software, lembre-se que por questões de segurança e bom funcionamento do produto o usuário utilizado no momento do registro deve ser sempre o Administrador do PC.

Passo 1 – Assistente de Instalação

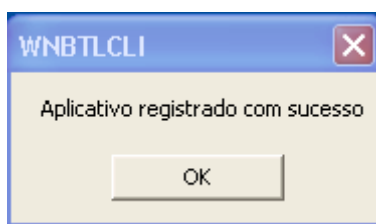


Clique Ícone do Instalador

Aguarde alguns instantes, pois o software validará os requisitos acima. Logo em seguida aparecerá a tela para o Registro do Código de Acesso.



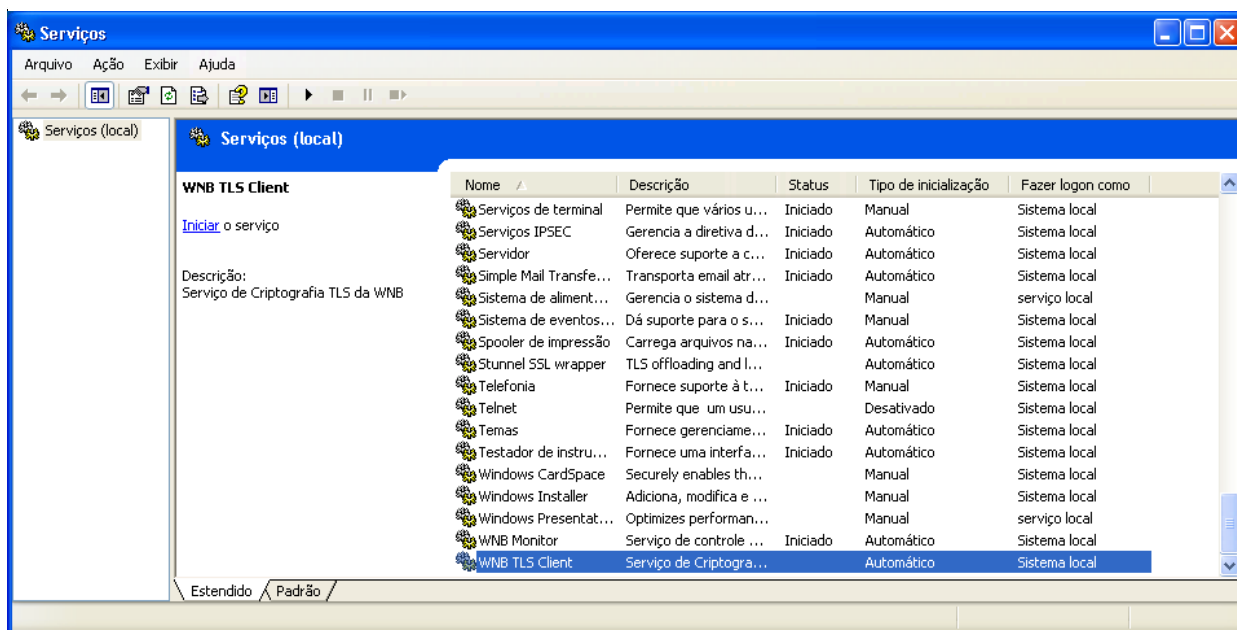
Copie e cole a chave de registro obtida, no campo Código e clique em Registrar.



Após clicar em Registrar aparece a mensagem do registro com sucesso.

Passo 2 – Validação da Conexão

Acesse o serviços do Windows, ou utilize o comando `services.msc` no Executar



Localize os serviços WNB Monitor e WNB TLS Client

	WNB Monitor	Serviço de controle ...	Iniciado	Automático	Sistema local
	WNB TLS Client	Serviço de Criptogra...	Iniciado	Automático	Sistema local

Valide se ambos estão com Status: Iniciado e o Tipo de inicialização: Automático



Se todos os passos foram realizados com sucesso, o produto COMNEcT Link TLS estará pronto para uso.



O IP de apontamento na Aplicação é 127.0.0.1 Port 4096

Suporte Técnico

Caso tenha alguma dúvida quanto ao software, bem como problemas de registro do software e conexão, basta entrar em contato que moveremos todos os esforços para solucionar o seu problema. Temos profissionais qualificados 24h por dia, inclusive nos finais de semana. Ligue para:

São Paulo

(11) 4502-4501 | (11) 5128-8102

e-mail: atendimento.suporte@connect.com.br

Wireless Networks do Brasil Ltda. (COMNEcT)

<http://www.connect.com.br>