

Secmon Tecnologia

Lista de Preços de Serviços

Cliente	Cirion Technologies
Linha de Produto	Hardware e Licenças – Managed Security Services (MSS) Serviços de Segurança Gerenciada
Tecnologia	Fortinet
Referência	CAD-CRN-FTNT-MSSLIC-00-08042023
Data	08 de abril de 2023

**Acesse**

comercial@secmonit.com
www.secmonit.com

© Todos os Direitos Reservados. ® A Secmon é marca registrada.

ALERTA – Este material é confidencial e legalmente protegido não podendo ser usados ou divulgados sem prévia autorização.
WARNING - This material is confidential and legally protected and may not be used or disclosed without permission.

Next Serviço e Tecnologia da Informação Ltda

e-mail: comercial@secmonit.com

Rua Vitorino de Moraes, 145, Chácara Santo Antônio
São Paulo, SP

1. LICENÇAS CONTEMPLADAS NO PRODUTO

1.1. Licença Base - Licença de Redes (Networking)

Itens que serão configurados no pacote de Roteamento:

1.1.1. Configuração do NAT

- Roteamento estático e de política
- Protocolos de roteamento dinâmico
- Roteamento de conteúdo
- Configuração NAT
- Tabela Suporte NAT
- Tráfego Multicast

1.1.2. ConfigL2/Switching

- Modos de interface da camada 2
- Suporte EMAC-VLAN
- Suporte VXLAN]
- Par de Fios Virtuais

1.1.3. ConfigL2/Switching

- Web explícito e proxy FTP
- Configuração automática de proxy (PAC)
- Encadeamento de proxy
- Monitoramento do servidor de encaminhamento de proxy da Web e verificação de integridade
- Capacidade de reflexão de IP
- Balanceamento de carga para proxy de encaminhamento e encadeamento de proxy
- Autenticação explícita de proxy da web
- Proxy web transparente
- Suporte de autenticação de usuário SAML

1.1.4. IPV6

- Proxy web transparente Suporte IPv6: Gerenciamento sobre IPv6, protocolos de roteamento IPv6, tunelamento IPv6, firewall e UTM para tráfego IPv6, NAT46, NAT64, IPv6 IPsec VPN
- Totalmente compatível com o tráfego IPv6 do cliente sem fio, tanto no SSID do modo de túnel quanto no modo de ponte local



Acesse
comercial@secmonit.com
www.secmonit.com

© Todos os Direitos Reservados. © A Secmon é marca registrada.

ALERTA – Este material é confidencial e legalmente protegido não podendo ser usados ou divulgados sem prévia autorização.
WARNING - This material is confidential and legally protected and may not be used or disclosed without permission.

Next Serviço e Tecnologia da Informação Ltda
Rua Vitorino de Moraes, 145, Chácara Santo Antônio
São Paulo, SP

1.1.5. Offline Inspection

- Sniffer Mode
- Security inspection

1.1.6. High Availability – HA (Option)

- Modos de alta disponibilidade Interfaces de pulsação redundantes
- Interface de gerenciamento reservada HA
- Configuração de Failover
- Opções de implantação:
- HA com agregação de link
- HA de malha completa
- HA geograficamente disperso
- Sincronização de sessão autônoma

1.2. Licença Base - Licença de Conectividade

Itens que serão configurados no pacote de Conectividade

1.2.1. QoS

- Priorização do tráfego VoIP sensível a atrasos através de roteadores e switches
- Reserva de recursos
- Enfileiramento
- Marcação de tráfego

1.2.2. Configuração da LAN baseado em DHCP

- Os dispositivos LAN são configurados para usar DHCP.
- O controlador detectará as solicitações DHCP e atribuirá dinamicamente um endereço IP, gateway padrão e servidor DNS público a qualquer dispositivo LAN conectado à interface do switch LAN.

1.2.3. Configuração Traffic Shapping

- O FortiGate garante que o tráfego consuma a largura de banda total da banda, atribuindo uma fila de maior prioridade ao tráfego se a taxa garantida não estiver sendo atendida.
- O FortiGate garante que o tráfego não consuma mais do que a largura de banda máxima configurada. O tráfego que excede a taxa máxima está sujeito ao policiamento de tráfego.



Acesse
comercial@secmonit.com
www.secmonit.com

© Todos os Direitos Reservados. © A Secmon é marca registrada.

ALERTA – Este material é confidencial e legalmente protegido não podendo ser usados ou divulgados sem prévia autorização.
WARNING - This material is confidential and legally protected and may not be used or disclosed without permission.

Next Serviço e Tecnologia da Informação Ltda
Rua Vitorino de Moraes, 145, Chácara Santo Antônio
São Paulo, SP

1.2.4. IPSec Tunneling

- As VPN's configuradas com as funções IPSec, possuem total isolamento e segurança nas trocas de dados entre usuários e a rede privada.
- A criptografia dos pacotes de dados garante que terceiros não interceptem os pacotes trafegados por dentro destas VPN's.

1.2.5. Tráfego Distribuído

- Balanceamento de carga do servidor: o tráfego pode ser distribuído em vários servidores de back-end:
- Com base em vários métodos, incluindo estático (failover), round robin, ponderado ou baseado em tempo de ida e volta, número de conexões.
- O despachante de tráfego WAD agora permite que o tráfego de entrada seja distribuído diretamente aos trabalhadores. Esse aprimoramento também permite que os endereços de origem sejam isentos de afinidade de proxy, o que permite que o tráfego da mesma origem e de um servidor diferente seja distribuído para trabalhadores em uma configuração de rodízio.

1.3. Licença Base - Licença de Roteamento

Itens que serão configurados no pacote de Roteamento:

1.3.1. Roteamento Baseado em Políticas

As rotas com políticas definidas no encaminhamento de tráfego têm precedência sobre as rotas estáticas e dinâmicas.

1.3.2. Roteamento Estático

Configuração da rota estática direciona o tráfego dentro de um intervalo específico através de uma rede específica através de um roteador definido.

1.3.3. Roteamento Dinâmico (BGP, OSPF).

Para grandes redes, as rotas podem ser configuradas automaticamente através dos protocolos de roteamento abaixo:

- RIP.
- OSPF.
- BGP.
- IS-IS.

No roteamento dinâmico, o FortiGate se comunica com roteadores próximos para descobrir seus caminhos e anunciar suas próprias sub-redes conectadas diretamente. Os caminhos descobertos são adicionados automaticamente à tabela de roteamento do FortiGate.

1.4. Licença de Firewall

Os firewalls de próxima geração de nível de entrada do FortiGate são os melhores appliances de segurança de rede que consolidam capacidades avançadas de segurança e de rede para proteção contra ataques cibernéticos em uma solução compacta e financeiramente viável. Esses firewalls são criados para esse fim específico com processadores de segurança de sistema em um chip (SOC — system-on-a-chip) e oferecem a melhor VPN IPsec do setor, proteção contra ameaças e desempenho de inspeção SSL.



Acesse
comercial@secmonit.com
www.secmonit.com

© Todos os Direitos Reservados. © A Secmon é marca registrada.

ALERTA – Este material é confidencial e legalmente protegido não podendo ser usados ou divulgados sem prévia autorização.
WARNING - This material is confidential and legally protected and may not be used or disclosed without permission.

Next Serviço e Tecnologia da Informação Ltda
Rua Vitorino de Moraes, 145, Chácara Santo Antônio
São Paulo, SP

Nossas capacidades de SD-WAN integradas permitem que as filiais empresariais distribuam dinamicamente o tráfego em vários locais para permitir a transformação digital e na nuvem. Ela ajuda a melhorar a produtividade e a substituir linhas MPLS dispendiosas, permitindo o acesso direto à Internet de aplicativos SaaS.

Para facilitar o gerenciamento, o FortiCloud oferece opções de implantação de toque zero, gerenciamento de nuvem, registro estendido e configuração para os appliances de nível de entrada do FortiGate. Seu gerenciamento com painel de controle único pode ser usado com um ou vários appliances de segurança.

A Secmon designará um engenheiro para acompanhar e validar toda a implantação das funções de segurança, ambiente de rede e objetivos de negócios. Será desenvolvido um plano de implementação com tarefas, responsabilidades e marcos claros que atendam aos seus requisitos de sucesso.

Serão avaliados os riscos potenciais durante a implantação e será acompanhado de perto pela Check Point o progresso e a possibilidade de resolver quaisquer problemas que possam surgir.

1.4.1. Configuração do Firewall

- Modos de operação: NAT/rota e transparente (ponte)
- Programações: únicas, recorrentes
- Auxiliares de sessão e ALGs: DCE/RPC, DNS-TCP, DNS-UDP, FTP, H.245 I, H.245 O, H.323, MGCP, MMS, PMAP, PPTP, RAS, RSH, SIP, TFTP, TNS (Oracle)
- Suporte de tráfego VoIP: SIP/H.323 /SCCP NAT traversal, RTP pin holing
- Suporte ao tipo de protocolo: SCTP, TCP, UDP, ICMP, IP
- Políticas baseadas em usuários e dispositivos
- Gerenciamento de políticas:
 - Seções ou exibição de gerenciamento de políticas globais
 - Tabela consolidada de políticas IPv4 e IPv6



Acesse
comercial@secmonit.com
www.secmonit.com

© Todos os Direitos Reservados. © A Secmon é marca registrada.

ALERTA – Este material é confidencial e legalmente protegido não podendo ser usados ou divulgados sem prévia autorização.
WARNING - This material is confidential and legally protected and may not be used or disclosed without permission.

Next Serviço e Tecnologia da Informação Ltda
Rua Vitorino de Moraes, 145, Chácara Santo Antônio
São Paulo, SP



Next Serviço e Tecnologia da Informação Ltda
e-mail: comercial@secmonit.com
Rua Vitorino de Moraes, 145, Chácara Santo Antônio
São Paulo, SP

