

Blockbit UTM versão 2.0

Release Notes

Novo fluxo de inspeção de pacotes:

- Serviço de *Firewall* com inspeção integral do fluxo de dados por política: *SSL Inspection, Intrusion Prevention, Threat Protection, Application Control, Web Filter*;
- Serviço de *Port Forwarding* com inspeção integral do fluxo de dados por política: *SSL Inspection, Intrusion Prevention, Threat Blocking*;
- Serviço de *Zone Protection* com inspeção integração do fluxo de dados por política: *Intrusion Prevention, Threat Blocking*;
- Serviço de *Explicit Proxy* independente;
- Otimização no módulo de carregamento de políticas;
- Otimização no módulo de localização de políticas;
- Otimização no módulo de roteamento de tráfego por *SD-WAN*.

Novo serviço de sumarização e processamento de *logs*:

- Logs de sessões correlacionados por id único de sessão: *Firewall, Web Filter, Application Control, Intrusion Prevention, Threat Protection*;
- Otimização no processo de sumarização de eventos para geração de *Top Hits* e Relatórios.

Gerenciamento de múltiplos sensores de inspeção independentes:

- Múltiplos sensores de *SSL Inspection*;
- Múltiplos sensores de *Threat Protection*;
- Múltiplos sensores de *Intrusion Prevention*;
- Múltiplos sensores de *Application Control*;
- Múltiplos sensores de *Web Filter*.

Novo painel centralizado para gerenciamento de políticas baseado em perfis de inspeção;

Novo painel centralizado para visualização de *logs* de sessões;

Novo painel centralizado para exportação e agendamento de relatórios em múltiplos formatos: *HTML, PDF, CSV*;

Novo painel centralizado para monitoramento do sistema em tempo real:

- Monitor de Sistema;
- Monitor de Serviços;
- Monitor de Segurança;
- Monitor de Conexões;
- Monitor de Tráfego;

Melhorias no serviço de *Firewall*:

- Controles de acesso por Geolocalização (Origem e Destino)

Melhorias no serviço de *Web Filter*:

- Controles de acesso em sites não classificados;
- Gerenciamento de categorias personalizadas;

Melhorias no serviço de *Intrusion Prevention*:

- Bloqueio de endereços em quarentena em tempo real;

Melhorias no serviço de *Threat Protection*:

- Análise de malware por política para os protocolos: *HTTP, SMTP, POP3*;

Melhorias no serviço de *SD-WAN*:

- Roteamento de tráfego por política baseado em aplicação;
- Roteamento de tráfego criptografado por política para os protocolos: *HTTP, SMTP, POP3*;

Melhorias no serviço de *Backup & Restore*:

- Ferramenta para exportação e importação seletiva de configurações.