

A CPL,

Teste de Bancada SWG – Processo nº 68083068/2015 – Pregão nº 005/2016.

A empresa Nexa Tecnologia & Outsourcing LTDA apresentou o teste de bancada conforme item eliminatório do edital no dia 07/12/2016 das 09:30 às 11:00 e não atendeu aos itens conforme a seguir:

Item 1 - Deve executar todas as operações em console única;

Edital:

2 – Gerenciamento:

e. Todas as operações da solução deverão ser executadas em console único, e somente será admitida a necessidade de acesso a outros consoles, para tarefas de manutenção da ferramenta.

f. Deve possuir gerenciamento gráfico (web) do equipamento via protocolo HTTP ou HTTPS de forma intuitiva e amigável (point-and-click), possibilitando todo gerenciamento tal como: Criação de políticas, resolução de problema e acesso a relatórios sem a necessidade da CLI (Command Line Interface) ou semelhante, como, por exemplo, CLI HTTP.

Veredito: Algumas tarefas foram executadas em CLI e não em console única (WEB).

Item 2 - Deve possuir auditoria de configuração;

Edital:

2 – Gerenciamento:

e. Todas as operações da solução deverão ser executadas em console único, e somente será admitida a necessidade de acesso a outros consoles, para tarefas de manutenção da ferramenta.

f. Deve possuir gerenciamento gráfico (web) do equipamento via protocolo HTTP ou HTTPS de forma intuitiva e amigável (point-and-click), possibilitando todo gerenciamento tal como: Criação de políticas, resolução de problema e acesso a relatórios sem a necessidade da CLI (Command Line Interface) ou semelhante, como, por exemplo, CLI HTTP.

g. Deve possuir auditoria de configuração, gravando e disponibilizando todas as alterações que identifique no mínimo: Quem, Quando e o que foi alterado.

Veredito: Foi demonstrado em CLI e em cada SWG de forma WEB não amigável. Não foi demonstrado em console única (WEB).

Item 3 - Deve possuir mecanismo que gere um alerta via email acusando quando há uma tentativa excessiva a sites bloqueados;

Edital:

5 – Alertas para Regras:

a. Deve possuir mecanismo que gere alertas via e-mail quando há uma tentativa excessiva a um site bloqueado. Este alerta será disparado quando atingido o número de tentativas bloqueadas previamente pelo administrador para cada categoria.

Veredito: A Funcionalidade não foi demonstrada.

Item 4 - Deve possuir capacidade de apresentar acessos em tempo real ao log de acesso ao proxy;

Edital:

2 – Gerenciamento:

e. Todas as operações da solução deverão ser executadas em console único, e somente será admitida a necessidade de acesso a outros consoles, para tarefas de manutenção da ferramenta.

f. Deve possuir gerenciamento gráfico (web) do equipamento via protocolo HTTP ou HTTPS de forma intuitiva e amigável (point-and-click), possibilitando todo gerenciamento tal como: Criação de políticas, resolução de problema e acesso a relatórios sem a necessidade da CLI (Command Line Interface) ou semelhante, como, por exemplo, CLI HTTP.

7 – Relatórios:

b. Deve possuir capacidade de apresentar acessos em tempo real ao log de acesso ao proxy, permitindo a filtragem por no mínimo os seguintes campos Usuário/Ip/Categoria, exibindo informações como url acessada, categoria, política utilizada no acesso ou bloqueio.

Veredito: Foi demonstrado em CLI e foi demonstrado em WEB, mas não em tempo real.

Item 5 - Deve emitir relatórios de checagem de malware, informando no mínimo as urls bloqueadas e o tipo de malware encontrado;

Edital:

1 – Desempenho, Capacidade e Alta Disponibilidade:

a. A solução deverá prover as funcionalidades de *Proxy* HTTP/HTTPS, Filtro de Conteúdo, *Caching* e *AntiMalware*, incluindo e inspeção de tráfego SSL e Monitoramento de camada quatro do modelo OSI;

7 – Relatórios:

d. Deve emitir relatórios por tipo da ameaça.

Veredito: A Funcionalidade foi demonstrada contendo apenas o malware encontrado. Foi demonstrado também via WEB TRACK mas não sendo possível de enviar por email.

Item 6 - Deve possibilitar o agendamento de geração de relatório periódico permitindo o seu armazenamento em caminho externo via compartilhamento;

Edital:

7 – Relatórios:

- a. Deve possuir recursos que permita a partir de informações como usuário e url, o sistema possa informar se o acesso será permitido, ou negado e em que política ele passou ou o porquê foi bloqueado.
- b. Deve possuir capacidade de apresentar acessos em tempo real ao log de acesso ao proxy, permitindo a filtragem por no mínimo os seguintes campos Usuário/Ip/Categoria, exibindo informações como url acessada, categoria, política utilizada no acesso ou bloqueio.
- c. Deve emitir relatórios do tipo Top 10 Usuário/Categorias/Url, Top Usuários Bloqueados.
- d. Deve emitir relatórios por tipo da ameaça.
- e. Deve exibir relatórios de atividades do usuário onde a, saibamos quais os sites/categorias acessados, bloqueados, consumo de banda este usuário acessou.
- f. Deve emitir relatórios customizáveis com base a diversos critérios, produzindo documentos de múltiplos níveis.
- g. Deve permitir a exportação dos dados dos relatórios para no mínimo dois dos seguintes formatos: CSV, XLS, PDF, HTML e TXT;

Veredito: Foi demonstrado o agendamento com envio por email e não em compartilhamento.



Anexo II – A – Teste de bancada

Critério avaliado	Conforme	Não Conforme
Ser Appliance, mínimo 3(três) interfaces 10/100/1000BaseT, suporta montagem sobre rack 19".	X	
Deve prover armazenamento temporário de objetos(Cache).	X	
Deve formar um cluster Ativo-Ativo/Ativo-Passivo, simular queda de um dos ativos e sua reintegração no cluster.	X	
Deve integrar com Serviço de Diretório do Windows.	X	
Deve autenticar em pelo menos dois dos seguintes protocolos: Ntlm, Kerberos, ldap, radius.	X	
Deve ter capacidade de gerenciar com no mínimo três níveis de privilégio: Administrador, operação e emissor de relatórios.	X	
Deve executar todas as operações em uma console única.		X
Deve possuir gerenciamento gráfico (Web) do tipo Point-and-click.	X	
Deve possuir auditoria de configuração.		X
Deve permitir execução de cópias de segurança manual e automática.	X	
Deve implementar os padrões de gerência: SNMPv1, SNMPv2 e SNMPv3, incluindo traps.	X	
Deve permitir a criação de regra permitindo ou bloqueando por aplicações.	X	
Deve suportar HTTP, HTTPS e FTP.	X	
Deve permitir a criação de regra de acesso permitindo ou bloqueando pelos seguintes critérios: Origem, destino, tipo de arquivo, protocolo e horário.	X	
Deve Permitir controlar a quantidade de largura de banda utilizada para determinadas Categoria.	X	
Deve permitir a definição de quota de acesso .	X	
Deve possuir mecanismo de classificação em tempo real dos sites visitados .	X	
Deve possuir mecanismo segurança que analise em tempo real a presença de conteúdo malicioso nas páginas acessadas.	X	
Deve possuir mecanismo que gere uma alerta via e-mail acusando quando há uma tentativa excessiva a sites bloqueados .		X
Deve suportar métodos de manipulação de sites dinâmicos e sites web 2.0.	X	
Deve possuir capacidade de apresentar acessos em tempo real ao log de acesso ao proxy.		X
Deve emitir relatórios do tipo Top 10 Usuários/Categorias/url, Top Usuários Bloqueados.	X	
Deve emitir relatórios de checagem de malware, informando no mínimo as urls bloqueadas e o tipo de malware encontrado .		X

128482

MB



Critério avaliado	Conforme	Não Conforme
Deve exibir relatórios de atividades do usuário os sites/categorias acessados, bloqueados, consumo de banda este usuário acessou.	X	
Deve permitir a exportação dos dados dos relatórios para no mínimo dois dos seguintes formatos: CSV, XLS, PDF, HTML e TXT	X	
Deve possibilitar o agendamento de geração de relatório periódico, permitindo o seu armazenamento em caminho externo via compartilhamento.		X
Deve possuir recursos que permita a partir de informações como usuário e url,	X	
Deve por meio de informação como usuário e url informar se o acesso foi bloqueado ou permitido e em qual regra o acesso passou.	X	

SOLICITAMOS DAR PROCEGUIMENTO AO PROCESSO LICITATÓRIO.

EM 07/12/2016

Pablo Feltmann Sampaio

Pablo Feltmann Sampaio
Supervisor de Rede e Produção
N.º Funcional: 2619717
GETEC/SUINT/SUPED/SEFAZ

De acordo!

Moacir Canella Bortoloso
Subsecretário de Infraestrutura Tecnológica
N.º Funcional: 2492482
GETEC/SUINT/SEFAZ

