CHANGELOG OPMON

Versão: 6.4.1
02/05/2016

MELHORIAS / NOVAS FUNCIONALIDADES

Gráfico real time em HTML5
Agora o gráfico de real time é executado em HTML5;

Novo argumento no template de MSSQL
Adicionado um novo argumento ($ARG3$) para todos os serviços do template de MSSQL;

Melhoria na mensagem do pop-up de alerta
Realizada melhoria relativa a mensagem do pop-up de alerta do OpMon. Agora contemplando a informação de que o processo do OpMon está parado por "*x* " tempo, sugerindo que seja realizado o export para que o problema seja resolvido;

Atualizado o MariaDB para a versão 10.0.24
Atualizado o MariaDB para a versão 10.0.24 no repositório do OpMon;

Alteração de nomenclatura na área de Grupos de Hosts e Serviços
Alterada a nomenclatura na área de adição/edição avançada (Ferramentas > Configurações) de grupos de hosts e serviços de "Show in Map"para "Show on dashboard";

Adição de novos agentes ao OpMon
Adição dos agentes de monitoração à imagem do OpMon: check_httping e check_traffic_ip;

Adição de parâmetro aos agentes host_notify_by_Zenvia e notify_by_Zenvia
Adição do parâmetro –f para que este venha por padrão nos agentes host_notify_by_Zenvia e notify_by_Zenvia.

Adicionada a opção para remoção de ação

Adicionada a opção para remoção de ação através da listagem de hosts e serviços.

Documentação sobre Disaster Recovery

Criada a documentação sobre disaster recovery, podendo ser acessada aqui.

Opção Show on dashboard

Opção Show on dashboard na área de adição/edição de Grupos de hosts e serviços agora vem selecionada por default.

Atualização de agentes para a última versão

Atualização dos agentes check_mssql_helath, check_oracle_health e check_mysql_health para a última versão.

OpCEM em Windows 7, 8 e 10

Removida a restrição que impedia que os usuários habilitassem o ciclo de execuções dos robôs em Windows 7, 8 e 10.

Inserção de comentário ao remover ação
Adicionada opção para inserir comentário ao realizar a remoção de uma ação pela área de informações estendidas.

Novas cores à tooltip da statusgrid
Adicionadas novas cores à tooltip da statusgrid referente ao gráfico de capacidade/performance.

Ajustes na base de conhecimento
Realizados ajustes na base de conhecimento (site: kb.opservices.com.br) com o objetivo de melhorar a usabilidade.

Melhoria da identidade visual na área de licença
Realizada melhoria da identidade visual na tela onde é informado que a licença está inválida.

Inserção de imagem ao dashboard utilizando banco de imagens online
Adicionada a opção para inserir imagens ao dashboard oriundas de um banco

de imagens web.

Dado de compartilhamento do dashboard melhor localizado

Agora é possível visualizar o link para compartilhamento do dashboard mesmo sem abri-lo, basta clicar uma vez no dashboard para visualizar o link de compartilhamento do mesmo.

Adicionados novos campos na planilha de objetos

Foram adicionados os campos *descrição* e *data de criação* na planilha de objetos.

Melhoria de performance nos Dashboards

Realizada melhoria de performance na plotagem do estado de grupos nos dashboards.

Suporte ao método DN (Distinguished Name) para a pesquisa de usuários no diretório LDAP

Adicionado suporte de busca por usuário usando DN antes de realizar a autenticação LDAP

OPSERVICES

Agente Linux atualizado
Atualizado o agente Linux para que este funcione também em CentOS 7.

Suporte à imagem no retorno de Comandos externos
Tela de retorno de comandos externos agora suporta retorno de imagem, é possível ser movida e seu tamanho pode ser alterado.

Ordem dos itens dos atalhos da área de Configurações
Com o intuito de otimizar a busca por atalhos, a listagem de atalhos da área de Configurações foi ordenada.

Não obrigatoriedade quando a inserção de DNS secundário
Agora não é mais obrigatório informar um DNS secundário ao realizar o Discovery do OpMon.

Suporte à utilização de hostgroups na associação de Dashboards
Agora é possível associar hostgroups nos Dashboards com combobox de interface.

Criado novo parâmetro para o plugin op-snmp-interface

Adicionado o parâmetro "T" (Tolerance), responsável por determinar o percentual que deverá ser coletado acima do ifSpeed. O parâmetro "T"não é mandatório e assume 50 por default. Informação sobre este plugin pode ser consultada aqui.

OpMon Notification Center

Lançado o aplicativo para dispositivos móveis OpMon Notification Center (ONC), aplicativo que tem como finalidade centralizar as notificações dos elementos monitorados, possibilitando a execução de ações para os elementos notificados. Para saber quais são as premissas para funcionamento do ONC, clique aqui.

Título dos relatórios salvos

A partir desta versão os relatórios salvos passam a apresentar o nome do relatório salvo no título do e-mail.

Modificado o processo de ativação/configuração do OpMon Traffic Analyzer (OTA)

A partir desta versão foi removida a opção de ativação do OTA através do

Wizard de Instalação. A opção para ativação do OTA passa a ser possível somente após a instalação e configuração do OpMon, para saber como ativar o OTA clique aqui.

Adicionados novos conteúdos ao treinamento básico do OpMon

Novos vídeos foram adicionados ao treinamento básico do OpMon, que está disponível gratuitamente para todos os interessados através da plataforma de treinamentos Udemy, para saber mais clique aqui.

Disponibilizada nova trilha de treinamentos

A trilha de treinamentos "OpCEM – Customer Experience Management" foi lançada para todos os interessados em criar e gerenciar robôs para monitorar aplicações/sites através da automatização de tarefas. O curso é totalmente gratuito e não requer qualquer conhecimento prévio para a sua realização, para saber mais clique aqui.

CORREÇÃO DE BUGS

✓ Resolvido o problema que fazia com que ao duplicar hosts com nomes muito extensos ocorresse falha no momento da submissão;

✓ Resolvido o problema que fazia com que ao deletar um catálogo o seu respectivo host vinculado fosse deletado e caso este tivesse hosts filhos, também eram deletados;

✓ Resolvido o problema dos dashboards que fazia com que ao ativar o modo tela cheia, e houvesse um elemento atrás do botão de confirmação para execução do modo tela cheia,

a seguinte mensagem fosse exibida: “Conteúdo não pode ser visualizado em modo tela cheia”;

✓ Resolvido o problema que ocasionava incompatibilidade entre o uso de aspas duplas e a vinculação à baseline. Agora o OpMon trata automaticamente, transformando as aspas duplas em simples quando houver;

✓ Corrigido o problema de espaçamento no box de seleção do calendário da baseline, quando visualizado no firefox;

✓ Resolvido o problema de quebra de linhas na área de informações estendidas, na aba “comandos”, quando utilizado a linguagem Português ITIL;

✓ Corrigido o problema que ocorria nas trocas anuais de horário de verão, fazendo com que o OpMon parasse de checar as 23h e retornasse somente a 01h30;

✓ Resolvido o problema de permissões que ocorria quando um determinado usuário era responsável por um serviço pertencente a um host do qual não estava vinculado como responsável, fazendo com que o usuário não visualizasse o serviço pela interface do OpMon;

✓ Resolvido o problema relativo a ordem de exibição que alterava a ordem dos itens da área de atalhos após o update;

✓ Resolvido o problema que ocasionava na perda dos valores de limite superior e inferior ao fazer a representação visual do comportamento da baseline na área de criação;

✓ Corrigido o problema de cache ao renomear catálogo que mantinha o nome antigo mesmo após tê-lo renomeado;

✓ Corrigido o problema que ocasionava um erro ao executar um comando externo na área de informações estendidas do host quando realizado na sequência de uma execução;

✓ Corrigida a tradução na área de cadastro de baselines;

✓ Corrigido o problema que fazia com que os parâmetros de templates não fossem herdados no wizard de edição em massa;

✓ Corrigido o problema de cache na área de agendamento de relatórios;

✓ Corrigido o plugin getavail.php que não apresentava os valores de warning para os grupos de serviços;

✓ Corrigido o problema que fazia com que a interface da baseline não abrisse no navegador Internet Explorer 9;

✓ Corrigida a tradução relativa a remoção de ação de um elemento;

- ✓ Corrigido o erro que aparecia no log do gcontrol ao agendar a remoção de paradas agendadas;
- ✓ Ajustado o caminho do plugin check_notify_by_Zenvia.pl para /usr/local/opmon/libexec/opservices;
- ✓ Corrigidos os comandos de sistema (system-*) que estavam sendo associados de forma errada na instalação inicial;
- ✓ Corrigido o problema que fazia com que os nomes dos usuários na área de agendamento de relatórios não viessem listados em ordem alfabética;
- ✓ Ajustados os gaps formados para selecionar os dados para o cálculo da baseline para que estes sejam todos do mesmo horário;
- ✓ Corrigido o problema que não mostrava os hosts para onde os serviços clonados deveriam ser vinculados;
- ✓ Corrigido o problema de métricas duplicadas na instalação do serviço load;
- ✓ Corrigido o problema que fazia com que as probes não aparecessem na listagem do dashboard;
- ✓ Resolvido o problema que fazia com que ao duplicar hosts com nomes muito extensos ocorresse falha no momento da submissão;
- ✓ Corrigido o problema que ocorria no dashboard que ao desmarcar a baseline no gráfico o alerta desaparecia e logo depois do refrash o alerta voltava a ser exibido, mas a baseline não;
- ✓ Corrigido o timeout relativo a execução de comandos através da área de informações estendidas, aumentado de 30 para 60 segundos;
- ✓ Corrigida a grafia do botão “Avançar” do wizard de configuração do OpMon;
- ✓ Corrigido o problema relativo ao uso do caractere “$” na área de comandos;
- ✓ Alterado o tamanho da coluna id na tabela de comandos externos para biginit;
- ✓ Corrigido o plugin get_avail.php que retornava um serviço com a métrica em minutos zerada;
- ✓ Corrigido o problema que duplicava o broker na base de dados no update;
- ✓ Corrigido o problema do opbaseline de acesso ilegal à memória em CentOS 5 i386;
- ✓ Corrigido o problema que não permitia a adição e remoção de protocolos de aplicação;

✓ Corrigido o problema que ocasionava divergência no relatório de disponibilidade, de forma que quando havia um catálogo de serviço com estado crítico, ao gerar um relatório de disponibilidade do mesmo, ele era representado no relatório com o estado OK;

✓ Corrigido o agente check_opmon_services, responsável por monitorar o total de hosts e serviços do OpMon, que estava apresentando valores inferiores ao número total de objetos monitorados;

✓ Corrigido o problema que fazia com que as ações, mesmo com tempo determinado para expiração, não fossem removidas de acordo com o prazo de expiração determinado na ação;

✓ Corrigido o problema que fazia com que um relatório de Capacidade, previamente salvo, viesse em brando quando gerado em PDF;

✓ Corrigido o problema que ocasionava em erro de dependências no pacote php53-pgsql;

✓ Corrigido o problema que fazia com que as macros não fossem resolvidas para tooltip e url quando associadas a um customhandler;

✓ Resolvido o problema que fazia com que probes que tivessem o mesmo IP viessem com o mesmo nome. Agora o nome da probe é composto pelo seu respectivo IP acrescido do ID da interface;

✓ Corrigido o problema que ocasionava na geração em branco do relatório de GNS, quando selecionada a opção Agendadas como OK;

✓ Ajustado o tamanho do campo "Relatórios" no relatório de "Agendamento de Relatórios", bem como inserida a funcionalidade *tooltip* para contemplar a visualização de nomes muito extensos;

✓ Resolvido o prolema que fazia com que os relatórios de Disponibilidade do tipo Detalhado não fossem gerados quando não houvessem serviços para o elemento selecionado;

✓ Resolvido o problema que fazia com que relatórios salvos do tipo detalhado, de hostgroups ou servicegroups não fosse gerado;

✓ Resolvido o problema nos filtros que fazia com que ao filtrar incluindo hostsgroups, hosts/serviços fossem listados mesmo estando fora deste hostgroup se algum estado fosse selecionado;

✓ Corrigido o problema que fazia com que o ícone de ação não ficasse visível devido não haver comentário inserido na ação, fazendo com que ao tentar incluir novamente a ação a mensagem informando que já havia uma ação para aquele elemento fosse exibida;

- ✓ Criada regra para que o job de limpeza de dados do OTA não seja executado caso o OTA não tenha sido ativado;
- ✓ Realizada a correção de formatação dos popups de agendamento;
- ✓ Removida a aspa simples do retorno do plugin utilizado para monitoramento de interfaces de rede, quando o tráfego superava 100%. Corrigindo assim o processamento dos dados após a execução do plugin;
- ✓ Alterada a forma de verificação de se um export está em execução ou não. Impedindo que seja bloqueada a execução de um export quando não há outro export em execução. Este problema ocorria quando a base era reiniciada durante um export, o export parava e o lock na base permanecia;
- ✓ Corrigido o problema relacionado ao ID do IC opmon criado na instalação inicial, que impedia que os dados de disponibilidade fossem salvos corretamente;
- ✓ Compatibilizado o plugin de checagem de memória com o CentOS 7;
- ✓ Corrigido o problema de tradução de Catálogos na linguagem Português Brasil – OpMon;
- ✓ Limitado o tamanho do nome das métricas durante o processamento do OpMon;
- ✓ Corrigido o problema que fazia com que não fosse possível excluir ações através da área de informações estendidas;
- ✓ Corrigido o problema ao clonar hosts pela área de Configurações do OpMon;
- ✓ Corrigido o problema ao clonar hosts através da listagem de hosts;
- ✓ Corrigido o problema de inconsistência nos dashboards quando utilizado o objeto do tipo “filtro”, fazendo com que sempre quando associado a um container o componente ficasse com o estado “OK”, independente dos elementos presentes no filtro/atalho;
- ✓ Corrigido o problema que fazia com que o plugin getavail consumisse mais de 1GB, fazendo com que não fosse possível a geração de um relatório de avail para um hostgroup;
- ✓ Corrigido o erro ao gerar relatório agendado;