

Porto Alegre, maio de 2013

Prezado Cliente,

A DATACOM comunica o lançamento da versão 12.4.4 de *firmware* para a linha de produtos DmSwitch.

Correções

- 61135 - Ajustes na rotação mínima do módulo de ventilação para acompanhar a recomendação do fabricante e evitar alarmes espúrios.
- 61350 - Risco de reinicialização de hardware quando licença L3 não está habilitada.
- 61452 - *Leak* de memória da tabela interna *host-table* ao inserir e remover hosts.
- 61507 - Ajuste nos parâmetros de temporização de memória em MPU512, evitando reboots indesejados.

Modelos e Placas Suportados

- Os modelos DM4100 suportados estão listados abaixo:
 - ✓ ETH24GX+4GX
 - ✓ ETH24GX+2XX
 - ✓ ETH24GX+S
 - ✓ ETH24GX+2XX+S
 - ✓ ETH24GX+4XX
 - ✓ ETH20GT+4GC
 - ✓ ETH20GT+4GC+2XX
 - ✓ ETH20GT+4GC+S
 - ✓ ETH20GT+4GC+2XX+S
 - ✓ ETH20GT+4GC+4XX
 - ✓ ETH20GP+4GC
 - ✓ ETH20GP+4GC+2XX
 - ✓ ETH20GP+4GC+S
 - ✓ ETH20GP+4GC+2XX+S
 - ✓ ETH20GP+4GC+4XX
 - ✓ ETH44GP+4GC
 - ✓ ETH44GP+4GC+2XX
 - ✓ ETH44GP+4GC+S
 - ✓ ETH44GP+4GC+2XX+S
 - ✓ ETH44GP+4GC+4XX

O firmware atual suportará licenças +L3 e +MPLS, desde que estejam instaladas nos modelos de DM4100 citados acima.

- As placas DM4000 suportadas estão listadas abaixo:
 - ✓ MPU384
 - ✓ MPU512
 - ✓ ETH24GX L Series (*)
 - ✓ ETH24GX H Series
 - ✓ ETH48GX H Series
 - ✓ ETH24GX+2x10GX H Series
 - ✓ ETH4x10GX H Series

(*) - O equipamento L Series é compatível apenas em operação *standalone* através do uso de chassis DM4001.

Procedimento de Atualização

- Downgrade de firmware para versões anteriores à 12.4.4 serão bloqueados para MPU ou placas que possuam o novo modelo de memória flash NAND(**).
- Para conhecimento, os produtos com códigos iguais ou superiores aos listados abaixo possuirão o novo modelo de memória flash NAND:

800.0442.05: MPU384

800.0568.04: MPU512

800.0837.02: ETH24GX L Series

800.0614.03: ETH24GX H Series

800.0472.05: ETH48GX H Series

800.0471.07: ETH24GX+2x10GX H Series

800.0492.03: ETH4x10GX H Series

Limitações Conhecidas nesta versão

- nenhuma

(**) A existência de um novo modelo de memória flash NAND deve-se à descontinuidade do componente pelo fornecedor. O novo modelo de memória possui as mesmas características funcionais da memória anterior e será suportado a partir da versão de *firmware* 12.4.4.

Esta nova versão estará disponível a partir de maio de 2013.

Contate o Suporte DATACOM enviando um email para suporte@datacom.ind.br ou pelo telefone +55 51 3933 3122 e obtenha informações adicionais sobre funcionalidades suportadas, procedimentos de atualização e compatibilidade entre versões de firmware, módulos e acessórios.