

Porto Alegre, fevereiro de 2014

A DATACOM comunica o lançamento da versão 13.2.2 de *firmware* para a linha de produtos DM4000 e DM4100.

Correções

- Perda esporádica de dados ao reinicializar placas PWE3.
- Eventual falha na aplicação de configurações em placas PWE3, podendo impactar o uso da funcionalidade PTP.
- Possível falha na ativação da VLAN após reinicialização do equipamento com a configuração de *management* MTU maior que o valor *default*.
- Configurações de network OSPF são aplicadas parcialmente após comutação de MPU.
- Eventual falha no encaminhamento de protocolos tunelados pela funcionalidade L2PT.
- Eventual falha em processo interno quando há tráfego de pacotes CFM em situações de loop L2 na rede.
- Consumo excessivo de recursos de processo interno em casos de reinicialização de unidades em chassis.

Compatibilidade e Restrições

- Esta versão de *firmware* suporta equipamentos das linhas DM4000 e DM4100. A matriz de compatibilidade entre MPU e placas de unidades para DM4000 em chassis está disponível no Anexo 1.
- A versão mínima de Dmview recomendada para uso da funcionalidade CESoP é a 8.2.

Procedimento de Atualização

- MPU ou placas que possuam o novo modelo de memória DDR(*), conforme códigos de produto apresentados abaixo, somente poderão ser utilizadas a partir do *firmware* 13.4:
 - 800.0442.07: MPU384
 - 800.0568.06: MPU512
 - 800.0837.04: ETH24GX L Series
 - 800.0614.05: ETH24GX H Series
 - 800.0957.X: ETH24GT H Series
 - 800.0472.07: ETH48GX H Series
 - 800.0956.X: ETH48GT H Series
 - 800.0471.09: ETH24GX+2x10GX H Series
 - 800.0701.X: ETH2x10GX H Series
 - 800.0492.05: ETH4x10GX H Series

(*) A existência de um novo modelo de memória DDR deve-se à descontinuidade do componente pelo fornecedor. O novo modelo de memória possui as mesmas características funcionais da memória anterior.

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.

Anexo 1: Matriz de Compatibilidade para DM4000 em Chassis

A seguinte tabela mostra a compatibilidade entre MPU e placas de unidade para DM4000 em chassis na versão 13.2.2:

	MPU384	MPU512
ETH24GX H Series	✓	✓
ETH24GX L Series ^(*)	--	--
ETH24GT H Series	✓	✓
ETH48GX H Series	✓	✓
ETH48GT H Series	✓	✓
ETH24GX+2x10GX H Series	✓	✓
ETH2x10GX H Series	✓	✓
ETH4x10GX H Series	✓	✓
PWE3 ETH20GX+32E1 H Series	✓	✓
PWE3 ETH20GX+2x10GX+32E1 H Series	✓	✓

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