

## CASE STUDY



**Organização:** Secretaria-Geral do Ministério da Economia  
**Indústria:** Setor Público  
**Localização:** Lisboa, Portugal  
**Solução:** MPS-Mail Protection Service Enterprise Edition  
**Nº de Utilizadores:** 10.000

A Secretaria-Geral do Ministério da Economia tem por missão assegurar o apoio técnico e administrativo aos gabinetes dos membros do Governo do Ministério da Economia, e aos demais órgãos e serviços nele integrados, bem como assegurar o exercício das funções de controlo interno.

### DESAFIO

Ao longo dos últimos anos, face às restrições orçamentais, a Administração Pública tem vindo a adotar novos processos e tecnologias com o objetivo de aumentar a eficiência e a reduzir custos dos organismos públicos. A SG-Ministério da Economia já protegia várias entidades e passou a gerir ainda mais entidades, nomeadamente quatro direções gerais e cinco direções regionais.

A consolidação de todos estes organismos públicos constituiu um desafio para a escolha de uma solução de segurança de email, que permitisse a gestão multi-tenant e a gestão de service desk central, com a possibilidade de delegar a gestão a cada um deles, de forma a libertar recursos e a otimizar toda a gestão de segurança.

A SG-Ministério da Economia possuía uma outra solução de segurança de e-mail, disponibilizada sob a forma de appliance, mas que não respondia às suas necessidades reais de gestão. Pretendiam implementar uma solução com alta disponibilidade do serviço de e-mail, com gestão Multi-Tenant e eficaz do ponto de vista de segurança, que lhes permitisse ter uma boa

visibilidade sobre possíveis falhas de segurança dos vários organismos públicos através de uma única plataforma.

Após a consulta a vários fabricantes e análise de várias soluções de segurança de e-mail existentes no mercado, a escolha recaiu sobre a solução MPS-Mail Protection Service Enterprise Edition da AnubisNetworks, visto que contemplava as funcionalidades pretendidas pela SG-Ministério da Economia.

A solução MPS - Enterprise Edition consiste numa plataforma de segurança e filtragem de Correio Eletrónico implementada sob a forma de máquinas virtuais ou appliance, escalável e flexível. O MPS disponibiliza funcionalidades de segurança e controlo para todas as ameaças atuais de correio eletrónico.

A solução MPS - Enterprise Edition foi implementada na SG-Ministério da Economia on-premises e com alta disponibilidade do serviço de e-mail, ou seja, com mais do que um servidor e com redundância, oferecendo uma proteção e segurança de e-mail eficaz.

*“A funcionalidade Gestão Multitenant do MPS EE da AnubisNetworks permitiu à SG-Ministério da Economia usufruir da solução de segurança com vários níveis de administração e várias funções, perfeitamente adaptável à estrutura organizacional, o que permitiu otimizar toda a gestão de e-mail.”*

*“A solução da AnubisNetworks diferencia-se da concorrência devido à reputação e na deteção de ameaças de segurança com eficácia, devido à sua inteligência global e às bases de dados ricas que o MPS EE tem por base.”*

**Helder Matos**

Chefe de Divisão de Estruturas de Comunicação e Segurança

## RESULTADOS

A escolha pela solução MPS- Enterprise Edition da AnubisNetworks pela SG-Ministério da Economia teve como base as seguintes mais-valias:

- A funcionalidade Multi-Tenant que permite à SG-Ministério da Economia usufruir de serviços de segurança com vários níveis de administração (ex: níveis globais, grupos de domínios, domínios SMTP e unidades organizacionais); diferentes funções (ex.: administradores, assistência técnica, utilizadores finais), adaptando-se assim à estrutura organizacional da SG e à gestão das várias entidades que estão sob a sua responsabilidade;
- A solução MPS-Enterprise Edition da AnubisNetworks estava mais bem reputada na deteção de ameaças de segurança em relação às soluções dos outros fabricantes, visto que a base de dados é mais rica e isso constitui um fator diferenciador;
- Com a solução MPS-Enterprise Edition é possível ter uma visibilidade da informação 100%, nomeadamente: a gestão/operação diária do serviço de e-mail; o acesso aos Logs; o despiste de e-mails com vírus/spam; os problemas de ligação em relação a outros sistemas eletrónicos; e o tracking que permite a visualização do caminho das mensagens de email.

O fato da AnubisNetworks ser uma empresa portuguesa com tecnologia portuguesa, também teve impacto na escolha da solução de segurança de e-mail. O ecossistema de segurança da AnubisNetworks monitoriza de forma contínua todas as informações disponíveis no mundo sobre botnets, reputação do IP, mensagens de phishing e campanhas de Malware, que sincronizado com os filtros do MPS permite uma prevenção de malware proativa e em tempo real.

Em termos de segurança, a SG-Ministério da Economia considera que houve uma melhoria não só em termos de e-mails detetados em relação às falhas de servidores, como também ficaram com uma maior visibilidade sobre as falhas de segurança em toda a organização.

Em termos de ganhos efetivos na gestão de operação diária de todo email foi a questão da visibilidade, a curto prazo a delegação de análise para linhas de apoio não tão especializadas e um decréscimo de e-mails maliciosos para análise.

## MPS

**Proteja o seu Ecossistema** ao assegurar que apenas emails legítimos são recebidos e enviados (muito importante para a gestão da reputação) e ao configurar funcionalidades de Gestão de Quotas, Controlo e Anti-Botnet, a nossa solução garante o funcionamento seguro do seu ecossistema de correio eletrónico graças a tecnologias concebidas especificamente para operadores e utilizadas por muitos dos Operadores de Telecomunicações de topo, ISPs e grandes Organizações em todo o mundo.





**Aumente a sua Produtividade** ao colocar a sua infraestrutura de segurança de mensagens no perímetro e ao otimizar as operações com contas de Helpdesk, gestão multitenant delegada, controlo de mensagens e várias formas fáceis de gerir a quarentena.

**Reduza o seu Custo Total de Propriedade** com um modelo de negócios transparente sustentado por uma plataforma sólida com vantagens a longo prazo (por exemplo, atualização gratuita da versão de software) e um apoio técnico de hardware reconhecido em todo o mundo. Além disso, graças à sua arquitetura baseada em serviços web e à integração com os seus diretórios e sistemas de terceiros, esta solução evolui juntamente com a sua infraestrutura.

**Proteja o seu Investimento** com uma plataforma redundante escalonável que escala com o crescimento do seu negócio e com um desempenho sólido que permite processar milhões de mensagens por hora, a solução MPS adapta-se sempre ao seu tráfego de emails.

SAIBA MAIS SOBRE A SEGURANÇA DE E-MAIL EM: [HTTPS://WWW.ANUBISNETWORKS.COM/PRODUCTS/EMAIL-SECURITY](https://www.anubisnetworks.com/products/email-security)

## SIGA-NOS

-  [facebook.com/anubisnetworks](https://facebook.com/anubisnetworks)
-  [twitter.com/anubisnetworks](https://twitter.com/anubisnetworks)
-  [linkedin.com/company/anubisnetworks](https://linkedin.com/company/anubisnetworks)
-  [youtube.com/anubisnetworks](https://youtube.com/anubisnetworks)

### PORTO

**Morada**  
UPTEC, Rua Alfredo Allen 455/461,  
Sala EC.3.12, 4200-135 Porto,  
Portugal  
**Telefone.:** +351 220 993 873

### LISBOA

**Morada**  
Av. D. João II, Lote 1.07.2.1, 4º Andar,  
Parque das Nações, 1998-014, Lisboa,  
Portugal  
**Telefone:** +351 217 252 110

### BOSTON

**Morada**  
125 Cambridge Park Drive  
Suite 204, Cambridge, MA 02140,  
USA  
**Telefone:** +1 617 245 0469