

RCTS Plus

## Redes Virtuais Privativas Ethernet

*Funcionalidades avançadas para atividades e projetos que necessitem de conectividade comutada de elevado desempenho.*

**RCTS Plus** 



## Objetivos:

- Criar redes virtuais privadas (VPN), sobre as quais podem ser trocados volumes elevados de informação;
- Garantir um bom desempenho e isolamento relativamente ao tráfego RCTS IP.

## Características:

- Débitos disponíveis de 10Mbps/s, 100Mbps/s, 1Gbits/s e 10Gbits/s
- Os débitos disponíveis em cada local dependem da capacidade da ligação de acesso à rede;
- Suporte completo de IPv4 e IPv6, utilizando endereçamento próprio;
- Entrega do serviço numa porta distinta da porta utilizada pela RCTS IP;
- Possibilidade de integrar, numa mesma VPN RCTS Plus, entidades com ligações e débitos distintos à RCTS;
- Possibilidade dos utilizadores configurarem as suas VLANs, criando assim as suas próprias VPNs sobre a VPN disponibilizada pelo RCTS Plus.



## Destinatários:

Entidades ligadas à RCTS.

## Aplicações:

- Aplicações avançadas de redes que operem em modo de grupo fechado de utilizadores e que não requeiram ligação directa à Internet;
- Aplicações que tenham uma natureza distribuída, quer ao nível da computação (GRID) como do armazenamento (Storage);
- Aplicações que necessitem do isolamento de tráfego.



## Adesão e mais informação:

[www.fccn.pt](http://www.fccn.pt)

## Contactos:

Telefone: 21 844 01 01

E-mail: [noc@fccn.pt](mailto:noc@fccn.pt)

**FCCN**

Fundação para a Computação Científica Nacional  
Foundation for National Scientific Computing