



Especificações Técnicas do eduroam

Hardware:

Servidor (processador Intel Core i3, 4GB RAM e HD 500 GB)
reservado para implantação do projeto em sua instituição;

Pelo menos um ponto de acesso sem fio com suporte aos protocolos IEEE 802.11i e IEEE 802.1X.

Softwares para o servidor:

Ubuntu LTS 16.04 (Recomendado);

FreeRADIUS 3.0.15;

OpenLDAP 2.4.42;

RadSec 1.6.5;

OpenSSL 1.0.2.

Observação:

As instituições que utilizam o OpenLDAP como diretório de usuários e precisam autenticar clientes de Sistemas Microsoft Windows devem observar as seguintes informações:

- O OpenLDAP não suporta nativamente a autenticação de clientes Microsoft Windows que utilizam o protocolo MS-CHAP (Microsoft Challenge-Handshake Authentication Protocol).
- Para suportar a autenticação de clientes de Sistemas Microsoft Windows no OpenLDAP é necessário adicionar o atributo SambaNTPassword disponível no schema samba.