

Apresentação da rede Wi-Fi

DEEC

Para além da rede EDUROAM, o DEEC possui uma rede sem fios própria, que cobre os gabinetes dos Docentes, a maioria das salas de aula e laboratórios didáticos, disponibilizando endereçamento e recursos locais.

A lista completa de espaços que passou a estar equipada com Pontos de Acesso, é a seguinte:

1. Gabinetes de Docente no Piso 1 (4 unidades)
2. Gabinetes de Docente no Piso 3 (4 unidades)
3. Gabinetes de Docente no Piso 3A (4 unidades)
4. Gabinete de Gestão da Rede Informática
5. Laboratório de Apoio Informático 1
6. Laboratório de Apoio Informático 3
7. Laboratório de Automação
8. Laboratório de Circuitos
9. Laboratório de Controlo
10. Laboratório de Electrónica
11. Laboratório de Electrónica de Potência
12. Laboratório de Hiperfrequências
13. Laboratório de Instrumentação e Medidas
14. Laboratório de Máquinas
15. Laboratório de Processamento Digital de Sinal
16. Laboratório de Redes e Sistemas de Computadores
17. Laboratório de Sistemas Digitais
18. Laboratório de Telecomunicações
19. Laboratório de Sistemas Electromecânicos
20. Sala de Estudo
21. Sala T4.2
22. Sala T4.3
23. Sala T5.2
24. Sala T5.3
25. Sala T6.3
26. Sala de Exames

Esta rede sem fios (DEEC) encontra-se enquadrada na infra-estrutura informática do DEEC, permitindo desta forma o acesso transparente e rápido aos recursos da rede local do DEEC. A rede sem fios EDUROAM (ver abaixo) continua a estar disponível nas zonas públicas do departamento.

Relativamente a configurações técnicas, as definições a utilizar para acesso à rede, são as seguintes:

Definição	Descrição	Valor a configurar
Wireless Type	Tipos de tecnologia de rede sem fios que suporta a rede sem fios	802.11 a/b/g/n Largura de banda até 900Mbps por espaço Suporte para as frequências de 2.4GHz e 5GHz
SSID	Nome da rede sem fios	DEEC
Wireless Protection	Tipo de sistema de encriptação das comunicações sem fios	WPA 2 (AES/CCMP, Dynamic)
Authentication (802.1X)	Método de autenticação de um dispositivo / utilizador perante uma rede protegida	EAP-PEAP + MSCHAPv2
Certificate Validation	Sistema de verificação e validação de certificados digitais	Não verificar / Desactivado
Login	Login do utilizador que se pretende ligar à rede	Endereço de e-mail do domínio DEEC.UC.PT (por exemplo, user@deec.uc.pt, ou a212345678@alunos.deec.uc.pt)
Password	Password do utilizador que se pretende ligar à rede	Password da conta respectiva

Manuais de Instalação da rede DEEC

1. [Windows 7](#)
2. [Windows 8.1](#)
3. [Windows 10](#)
4. [Android](#)
5. [iPhone](#)
6. [Apple Mac OS X](#)

Revision #2

Created 2 June 2022 10:40:19 by Rafael Ribeiro

Updated 9 June 2022 14:19:17 by Rafael Ribeiro