Apresentação da rede Wi-Fi Eduroam

A rede sem fios da UC integra a rede Eduroam e pode ser utilizada por todos os docentes, estudantes e funcionários que possuam uma conta de correio electrónico num organismo da UC ou em qualquer outra instituição que tenha aderido à rede Eduroam. Do mesmo modo os utilizadores da UC, quando em visita a instituições Eduroam, em Portugal ou no estrangeiro, poderão ter acesso às respectivas redes sem fios sem qualquer alteração na configuração dos seus equipamentos.

A rede EDUROAM está disponível nas principais zonas públicas do DEEC.

Relativamente a configurações técnicos, 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	eduroam
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 (por exemplo, user@deec.uc.pt, a2014237500@alunos.deec.uc.pt, ou uc2014237500@student.uc.pt)
Password	Password do utilizador que se pretende ligar à rede	Password da conta respectiva

Em sistemas operativos Apple Mac OS X, basta seleccionar a rede “eduroam”, quando esta se encontrar disponível. O sistema operativo pede o login (e-mail) e a password respectiva e a ligação

é feita automaticamente, através da combinação WPA2 + AES + PEAP + MSCHAP_v2.

Em caso de dificuldade, poderão contactar o serviço de Helpdesk, através dos helpdesk@deec.uc.pt

A utilização da rede sem fios da UC é regulamentada pelas regras de utilização da rede da UC, da RCTS e pela legislação aplicável.

NOTA TÉCNICA IMPORTANTE: Caso utilize uma conta de autenticação dos domínios @deec.uc.pt deve desactivar a opção de verificação dos certificados de encriptação.

Manuais de Instalação da rede DEEC

1. Windows 7
2. Windows 8.1
3. Windows 10
4. Android
5. IPhone

Revision #1
Created 2022-06-02 10:40:38 UTC by Rafael Ribeiro
Updated 2022-06-06 09:41:28 UTC by Rafael Ribeiro