

Connexion au réseau WiFi 'student.UCLouvain' Guide de configuration rapide

Le réseau WiFi student.UCLouvain possède les caractéristiques suivantes:

- SSID : **student.UCLouvain**
- méthode de chiffrement : **WPA2(+AES)** ou **WPA(+TKIP)** pour les postes plus anciens
- contrôle d'accès via le protocole **IEEE 802.1X**
- méthodes d'authentification supportées: **EAP-TTLS (+PAP)** et **EAP-PEAP**
- identification: identifiant@wifi.uclouvain.be



Windows XP

- sélectionnez le réseau '**student.UCLouvain**' et cliquez sur '**propriétés**';
- à l'onglet '**Association**' : indiquez **WPA2** et **AES** (ou WPA-TKIP)
- à l'onglet '**Authentification**', sélectionnez **EAP-PEAP**, puis '**propriétés**';
- cochez "**AddTrust External CA Root**", sélectionnez "**EAP-MSCHAP version 2**" comme méthode d'authentification et "cliquez sur '**Configurer**'. Décochez l'option "**Utiliser automatiquement mon nom d'ouverture de session et mon mot de passe Windows**" et fermez toutes les fenêtres en cliquant sur **OK**;
- cliquez dans le message d'avertissement "**Connexion réseau sans fil**" pour indiquer votre **identifiant UCL**, suivi de '@**wifi.uclouvain.be**', et **mot de passe**.

Windows Vista

- cliquez bouton droit sur l'icône de connexion au réseau sans fil, sélectionnez le réseau '**student.UCLouvain**' et cliquez '**connect**';
- choisir « **donner les informations supplémentaires** » (pas « se connecter à un réseau différent »);
- introduire votre **identifiant UCL** suivi de '@**wifi.uclouvain.be**' comme "user name" et le **mot de passe** correspondant;
- acceptez le certificat et cliquez sur **OK**.



Mac OS X

- dans le menu '**Airport**', sélectionnez '**Ouvrir Connexion à Internet**';
- sélectionnez l'**onglet 802.1X**, et ensuite '**Modifier les configurations...**';
- créez une nouvelle configuration en complétant les différents champs de données; "Nom de l'utilisateur" est l'**identifiant global** suivi de '@**wifi.uclouvain.be**', le **mot de passe** correspondant et sélectionnez le SSID « **student.UCLouvain** »; pour le champ "Authentification", sélectionnez uniquement **TTLS**, désélectionnez les autres protocoles, cliquez sur "**Configurer**"
- sélectionnez "**PAP**" comme mécanisme d'authentification interne, puis **OK**;
- cliquez sur "**Se connecter**" et ensuite acceptez le certificat en cliquant sur '**Continuer**' pour se connecter.

Mac OS X Léopard

- dans le menu '**Airport**', sélectionnez '**Activer Airport**' et '**Ouvrir Préférences Réseau**';
- sélectionnez '**Airport**' et l'état de la connexion au réseau aérien s'affiche, puis cliquez sur '**Avancé...**';
- cliquez sur l'**onglet 802.1X** et sélectionnez '**Utilisateur**' en face de Domaine;
- Créez une nouvelle configuration en cliquant sur "+". Le "Nom de l'utilisateur" est l'**identifiant** suivi de '@**wifi.uclouvain.be**', le **mot de passe** correspondant et le SSID **student.UCLouvain**; pour le champ 'Authentification', sélectionnez uniquement **TTLS**, désélectionnez les autres protocoles, cliquez sur "**Configurer ...**"
- sélectionnez "**PAP**" comme mécanisme d'authentification interne, puis **OK**;
- sélectionnez '**student.UCLouvain**'. La première fois, réintroduire votre **identifiant** suivi de '@**wifi.uclouvain.be**' comme nom d'utilisateur, le **mot de passe** correspondant et sélectionnez la configuration précédemment créée pour le protocole 802.1X,
- cliquez ensuite sur **OK** et acceptez le certificat en cliquant sur '**Continuer**' pour se connecter directement.

Pour plus de détails, voir les guides de configuration sur le portail UCL : <http://www.uclouvain.be/wifi.html>