

Accès au réseau WiFi MinesdeDouai ou EDUROAM depuis un PC sous Windows 7 (Seven)

Vous devez avoir SecureW2 sur votre portable. La version validée est SecureW2_EAP_Suite_112. Si vous n'avez pas ce produit, vous devez vous rapprocher du DIA pour en faire l'installation. Il est également disponible sur Campus : <u>http://campus-douai.gemtech.fr/course/view.php?id=106</u>,

Allez dans Espace Sondages, cliquez pour vous inscrire aux sondages puis sélectionnez configuration du wifi «minesdedouai », Archive de configuration.

Activer la Wifi

Menu démarrer/panneau de configuration/Centre de Réseaux et Partage.



Si vous voyez l'option « Gérer les réseaux sans fils », cliquez sur le lien et allez directement à l'étape 2.

Si l'option «Gérer les réseaux sans fil», ne s'affiche pas sur l'écran, c'est que l'interface WiFi de votre ordinateur est inactivée.

Vérifiez que le bouton wifi de votre portable est actif. Sélectionnez l'option « Modifier les paramètres de la carte). L'écran suivant vous présente les interfaces disponibles et leur état. Cliquez au moyen du bouton droit de la souris sur l'interface « Connexion réseau sans fil » que vous voulez activer et choisissez l'option «Activer».

Vous obtenez l'écran suivant :



Créer le réseau Wifi

Cliquer sur l'option « Gérer les réseaux sans fils » Cliquez sur Ajouter puis sur «Créer un profil réseau manuellement »

ell Se co	nnecter manuellement	à un réseau sans fil			
Comm	ent voulez-vous a	jouter un résea	u ?		
	Créer un profil ré Crée un nouveau profi profil sur votre ordinat de sécurité (le cas écho	éseau manuellei il réseau ou recherch teur. Vous devez con éant).	ment ne un réseau existant e inaître le nom du rése	et enregistre un au (SSID) et la clé	
4	Créer un réseau a Créer un réseau tempo	ad hoc praire pour le partag	e de fichiers ou d'une	connexion Interne	t

Renseignez les zones comme suit, cliquez sur le bouton «Suivant» : *Nom du réseau : eduroam ou minesdedouai*

Contra tradiquel 11 Millionna.			
G 🔐 Se connecter manueller	nent à un réseau sans fil		
Entrer les informations relatives au réseau sans fil à ajouter			
Nom réseau :	eduroam		
Type de sécurité :	WPA2 - Entreprise 🗸		
Type de chiffrement :	AES 👻		
Clé de sécurité :	Masquer les carac	tères	
Lancer automatiquement cette connexion			
🔲 Me connecter même	: si le réseau ne diffuse pas son nom		
Attention : si vous sélectionnez cette option, la sécurité de votre ordinateur peut courir un risque.			
	Suivan	t Annuler	

Cliquez sur l'option «Modifier les paramètres de connexion.



Dans l'onglet «Sécurité», choississez la méthode d'authentification : «SecureW2 EAP-TTLS » puis cliquez sur le bouton «Paramètres».

Connexion Sécurité			
Type de sécurité : Type de chiffrement :	WPA2 - Entreprise	•	
Choisissez une méthode d'authentification réseau : AuthorId: 29114: SecureW2 EAP-TTLS ▼ Paramètres ✓ Mémoriser mes informations d'îdentification pour cette connexion à chaque fois que je suis connecté			
Paramètres avancés			
	ОК	Annuler	

La configuration est différente pour le réseau Eduroam (point 3) ou pour minesdedouai(point 4)

Authentification sur le réseau eduroam

créez un nouveau profil 'eduroam'

SecureW2 Configuration	
	en charge des différentes possibilités
	SecureW2 Nouveau Profil
Profil	
Nouveau Co	SecureW2
	Profil : eduroam
	OK Annuler
	OK Annuler

Dans l'onglet « Connection », cochez les cases « utiliser une identité extérieure » ou « use alternate outer identity » et utiliser une identité extérieure anonyme » ou « use anonymous user identity »

eduroam	23
Secure	N2
Connection Certificats Authentication Compte utilisateur	
✓ Utiliser une identité extérieure :	
• Utiliser une identité extérieure anonyme	
C Spécifier l'identité extérieure :	
Activer la reprise de session (connexion rapide) 🗌	
Avancé OK Ann	uler

Dans l'onglet « authentification », cliquez sur le menu déroulant et choisissez une des méthodes : pap

eduroam X
Secureviz
Connection Certificats Authentication Compte utilisateur
Sélectionner la méthode PAP Type d'EAP : Configurer
AvancéOKAnnuler

Validez la configuration.

Windows vous renvoie un message vous demandant l'authentification.



Cliquez sur l'info bulle et indiquez votre nom d'utilisateur de la forme nom d'utilisateur habituel (sésame ou autre)@mines-douai.fr ou @minesdedouai.fr

Authentification sur le réseau minesdedouai

Cliquez sur configurer pour le profil DEFAULT

SecureW2 Configuration	DEFAULT
Securevvz	Securevvz
4.1.0 (39)	Connection Certificats Authentication Compte utilisateur
Profil : DEFAULT Nouveau Configurer Supprimer	Utiliser une identité extérieure : Utiliser une identité extérieure anonyme Spécifier l'identité extérieure : Activer la reprise de session (connexion rapide)
OK Annuler	Avancé OK Annuler

DEFAULT	DEFAULT
SecureW2	SecureW2
Connection Certificats Authentication Compte utilisateur	Connection Certificats Authentication Compte utilisateur
Vérifier le certificat du serveur CA Root de confiance :	Sélectionner la méthode PAP
Ajouter CA Supprimer CA	Type d'EAP : Configurer
Vérifier le nom du serveur :	Avancé OK Annuler

Dans l'onglet « authentification », cliquez sur le menu déroulant et choisissez une des méthodes : pap

Dans l'onglet « compte d'utilisateur », renseignez votre login, mot de passe et le domaine de messagerie

DEFAULT	×
	\bigcirc
	SecureW2
Connection Certificats Authenticati	on Compte utilisateur
L'utilisateur o	doit saisir les informations 🗌
Nom d'utilisateur : fabienne.pe	euvrel
Mot de passe :	********
Domaine : mines-douai	i.fr
Utiliser ce compte po	our connecter l'ordinateur 🔽
Avancé	OK Annuler

Configuration du proxy

Pour le bon fonctionnement d'internet, ne pas oublier de configurer le proxy de l'école pour chaque navigateur.

Qui ? \ Réseau	minesdedouai	Eduroam
Agents Doctorants	Proxy.interne.emd :8080	Pas de proxy
Elèves	Proxy.emd.fr :9090	Non autorisé

Dans Internet Explorer, la configuration du proxy se fait via l'icône de la roue dentée puis dans « Options Internet » onglet « Connexions » puis « Paramètres réseau ».

Google Chrome s'appuie par défaut sur la configuration faite sur Internet Explorer.

Sur Mozilla Firefox, la configuration se fait depuis l'accueil via l'icône « Paramètres », onglet « Avancé », onglet « Réseau » et « Paramètres ».