



Configuration Assistant Tool

Nicolas Garnier - RENATER

Agenda

- Pourquoi CAT ?
- Kezako CAT ?
- Qui fait CAT ?
- Utilisation de CAT ?
- Adhérez à CAT !
- Utilisons CAT !

Pourquoi CAT ?

- eduroam n'a plus à prouver sa réussite
 - 68 pays membres
 - 6000+ établissements
 - Problème majeur : la configuration des utilisateurs
 - Nécessite d'avoir la main sur la machine
 - Complexité pour les utilisateurs
 - Diversité et évolution des OS...
- eduroam **Configuration Assistant Tool**



Kezako CAT ?

- Une interface web
 - **Unique** : un seul paramétrage pour toutes les plateformes
 - **Simplifiée** : l'utilisateur peut installer eduroam seul

Qui fait CAT ?

- eduroam **C**onfiguration **A**ssistant **T**ool
 - Issu de **GN3** et de la TF Mobility de **TERENA**
 - Les mêmes groupes et équipes qui développent et administrent eduroam



Qui fait CAT ?

- Pérennité assurée
 - Développement et exploitation reconduite dans **GN3+**
 - Suivi des évolutions d'eduroam
- Forte adoption depuis le lancement 03/2013
 - 350 établissements actifs dans le monde
 - 65 établissements actifs en France : 20% !
 - 75000 téléchargements d'installateurs CAT !

Utilisation de CAT ?

- Administrateurs

Saisie du profil de votre établissements :

- Paramètres généraux : nom, adresse, logo, support, etc.
- Paramètres 802.1X : serveur radius, certificat, méthodes d'authentification, etc.

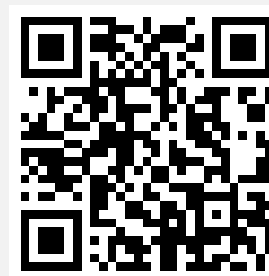
Utilisation de CAT ?

- CAT génère automatiquement les installateurs correspondants pour les OS compatibles
 - Windows 8, 7, Vista, XP
 - Mac OS X 10.9, 10.8, 10.7
 - IOS 7, 6
 - Linux
 - Android prévu pour 2014

Utilisation de CAT ?

- Utilisateurs

- Sélection de son établissement d'origine : site web ou QRcode
- Sélection de l'OS
- Seuls les noms d'utilisateur/mot de passe sont nécessaires



Adhérez   CAT !

- Le « correspondant technique eduroam » habituel fait une demande d'accès au service auprès des administrateurs de fédération eduroam (RENATER).

support@renater.fr

- Accès **eduGAIN**
- Notice d'utilisation.

Utilisons CAT !

<https://cat.eduroam.org/>

Bienvenue à eduroam CAT

eduroam Configuration Assistant Tool



Voir cette page dans [Català](#) [Deutsch](#) [English\(GB\)](#) [Español](#) [Euskara](#) [Français](#) [Galego](#) [Hrvatski](#) [Italiano](#) [Norsk](#) [Polski](#) [Português](#) [Slovenčina](#) [Slovenščina](#) [Srpski](#) [Suomi](#)

[Page de démarrage](#)

[À propos de eduroam](#)

[À propos de eduroam CAT](#)

[Conditions d'utilisation](#)

[FAQ](#)

[Signaler un problème](#)

[Devenir un développeur CAT](#)

[eduroam administrateurs: gérez votre IdP](#)

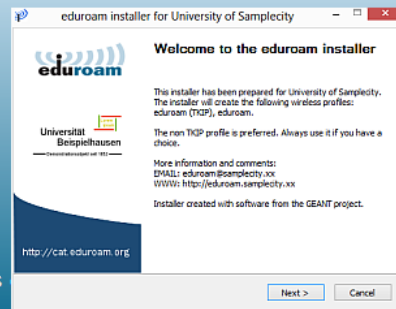
eduroam installation simplifiée:

MS Windows

8, 7, Vista, XP

Installeur personnalisé pour votre établissement

Signé numériquement par les organisations coordonnent eduroam: TERENA



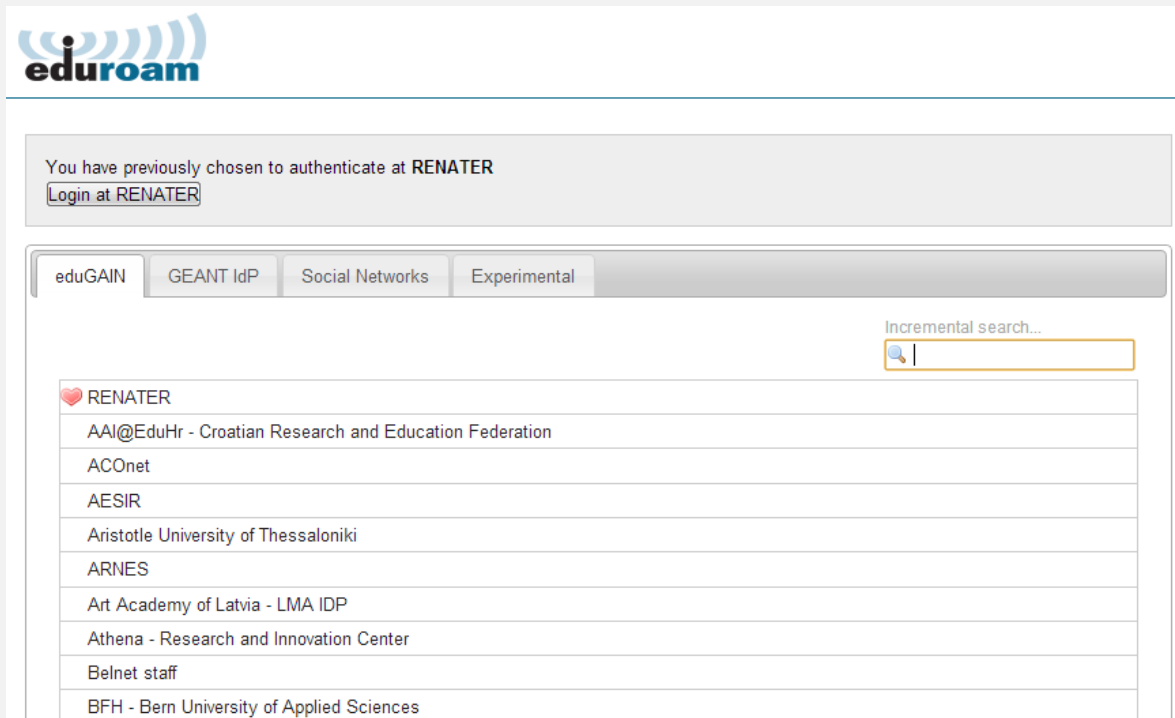
Utilisateur de eduroam :
téléchargez l'installateur de eduroam

Utilisateurs

Administrateurs

Utilisons CAT !

Authentification eduGAIN



The screenshot shows the eduGAIN authentication interface. At the top left is the eduGAIN logo. Below it, a grey box contains the text "You have previously chosen to authenticate at RENATER" and a button labeled "Login at RENATER". Below this is a navigation bar with tabs for "eduGAIN", "GEANT IdP", "Social Networks", and "Experimental". To the right of the tabs is an "Incremental search..." input field with a magnifying glass icon. Below the search field is a list of authentication providers, each with a red heart icon and a text label:

RENATER
AAI@EduHr - Croatian Research and Education Federation
ACOnet
AESIR
Aristotle University of Thessaloniki
ARNES
Art Academy of Latvia - LMA IDP
Athena - Research and Innovation Center
Belnet staff
BFH - Bern University of Applied Sciences

Utilisons CAT !

Profil de votre établissement

Vue d'ensemble du fournisseur d'identité

Configuration générale de l'IdP

Détails généraux de l'établissement

Pays **France**
Nom de l'établissement Français **GIP RENATER**
Image du logo



Détails généraux de l'assistance Helpdesk

Support: Courriel Français **isi@renater.fr**
Support: Téléphone Français **0153942040**
Support: Web Français **www.renater.fr**

Option générales EAP

Fichier de certificat CA

```
C=SE
O=AddTrust AB
OU=AddTrust External TTP Network
CN=AddTrust External CA Root
```

Fichier de certificat CA

```
C=US
ST=UT
L=Salt Lake City
O=The USERTRUST Network
OU=http:
www.usertrust.com
CN=UTN-USERSFirst-Hardware
```

Fichier de certificat CA

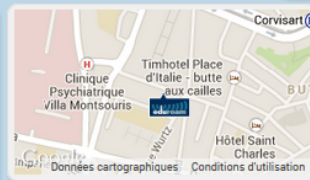
```
C=NL
O=TERENA
CN=TERENA SSL CA
```

Nom du serveur d'Authentication (CN) **radius.renater.fr**

QR Code de la page de téléchargement de l'établissement



<https://cat.eduroam.org/?idp=36>



Éditer les paramètres généraux de l'IdP

Supprimer IdP

Utilisons CAT !

Profil EAP de vos utilisateurs

Profils pour cet établissement

Profil: eduroam_personnels_renater

Types EAP (par ordre de préférence):

PEAP-MSCHAPv2 OK

TTLS-MSCHAPv2 OK

Vérifiez l'accessibilité du domaine

Paramètres avancés et téléchargement de l'exécutable d'installation

Éditer

Supprimer

Ajouter un nouveau profil ...

Lien de téléchargement pour l'utilisateur



<https://cat.eduroam.org/?idp=36&profile=42>

Téléchargements utilisateurs

Apple Mac OS X Lion	16
Apple Mac OS X Mavericks	2
Apple Mac OS X Mountain Lion	20
Linux	28
Apple iOS mobile devices	66
	0
MS Windows Vista	6
MS Windows 7	88
MS Windows 8	21

Sélection de l'établissement

Établissement

Sélectionnez votre établissement

- INRA - Institut National de la Recherche Agronomique
France 3 km
- Observatoire de Paris
France 3 km
- GIP RENATER
France 4 km
- CNRS-AUTEUIL-PARIS
France 6 km
- INSERM
France 7 km
- Université Paris Ouest Nanterre la Défense
France 11 km
- Université de Versailles / St Quentin en Yvelines
France 13 km

ou chercher un établissement, par exemple Université d'Oslo

► Au secours, mon établissement n'est pas dans la liste

 Localisez-moi plus précisément avec la géolocalisation HTML5

Montrez les établissements dans
tous les pays

DiscoJuice © UNINETT


Utilisons CAT !

Sélection de l'OS

Bienvenue à eduroam CAT

eduroam Configuration Assistant Tool

Voir cette page dans [Català](#) [Deutsch](#) [English\(GB\)](#) [Español](#) [Euskara](#) [Français](#) [Galego](#) [Hrvatski](#) [Italiano](#) [Norsk](#) [Polski](#) [Português](#)
[Slovenčina](#) [Slovenščina](#) [Srpski](#) [Suomi](#)











 [Page de démarrage](#)


Sélectionnez un établissement : **GIP RENATER** [choisissez une autre](#)

Si vous rencontrez des problèmes, vous pouvez obtenir de l'aide directement auprès de votre établissement à :

WWW: www.renater.fr
courriel: isi@renater.fr
tel: 0153942040

Choisissez un installateur à télécharger

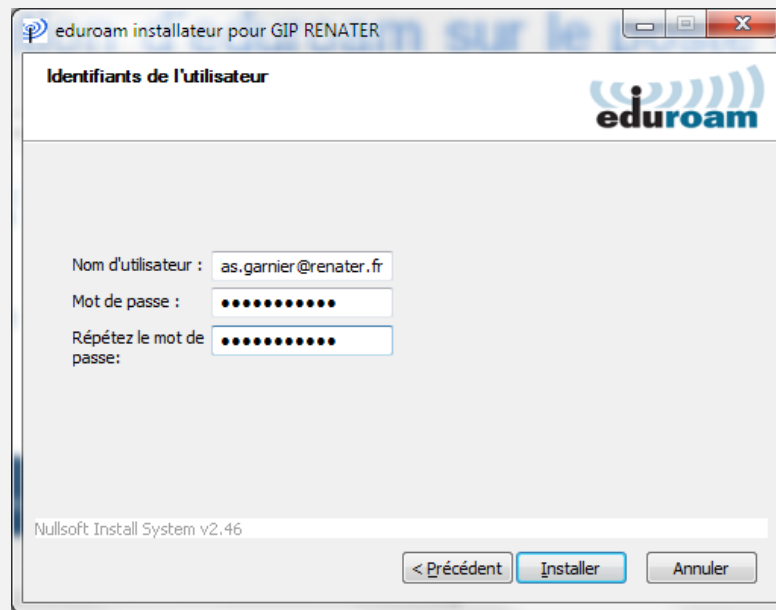
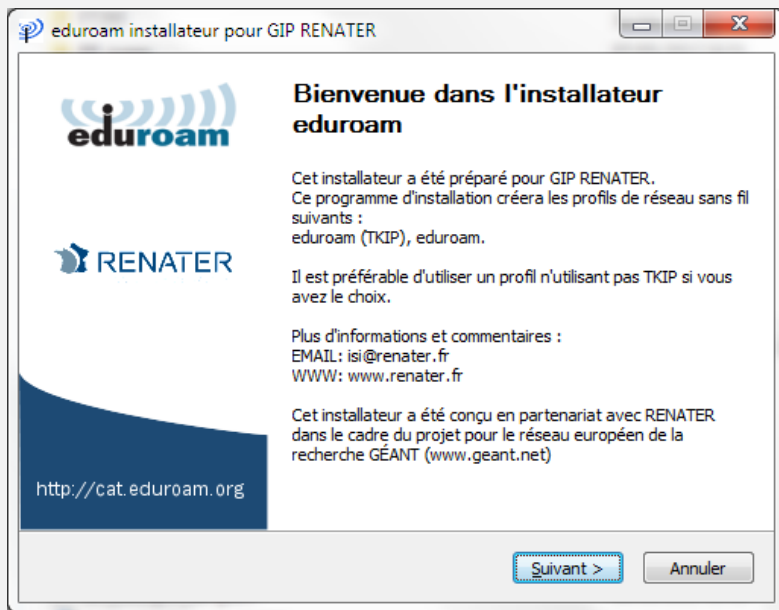
	MS Windows 8 
	MS Windows 7 
	MS Windows Vista 
	MS Windows XP SP3
	Apple Mac OS X Mavericks 
	Apple Mac OS X Mountain Lion 
	Apple Mac OS X Lion 
	Apple iOS pour appareils mobiles 
	Linux 



RENATER
CONNECTEUR DE SAVOIRS

Utilisons CAT !

Installation d'eduroam sur le poste utilisateur



Questions ?

Rendez-vous sur le stand RENATER pour plus d'informations et une démonstration de CAT.