


SSID	Servizio	Certificati di sicurezza
eduroam	<a href="mailto:Eduroam@Units">Eduroam@Units</a> <a href="http://Eduroam.org">Eduroam.org</a>	Certificati dei server di autenticazione
units-sec	Rete riservata alla connessione con account macchina Windows in <a href="#">dominio</a> DS	

# Connessione alla rete wireless sicura presente in tutto il mondo: eduroam

- **Tutti gli studenti la cui iscrizione è perfezionata e dipendenti immatricolati all'Università degli Studi di Trieste** sono abilitati all'uso di eduroam in tutto il mondo.
- Gli **ospiti** che siano in già possesso di un [account eduroam valido](#) accedono automaticamente alla rete, si prega di verificare *prima* di richiedere un nuovo account.
- Chi si collega alla rete eduroam erogata dall'università accetta le [norme di utilizzo](#) della stessa.

## Prerequisiti:

- Scheda di rete Wi-Fi esterna o integrata nel dispositivo mobile che supporti lo standard commerciale WPA Enterprise (a volte riportato come EAP - Radius) e la cifratura WPA2-AES.
- Un [account valido](#):  si prega di consultare questo link anche per verificare come digitare correttamente il proprio username a seconda della tipologia di utente.
- Si può consultare lo stato della [compatibilità con eduroam](#) e con la [rete wireless universitaria](#) dei dispositivi.

## Configurazione dell'accesso

**AVVISO di SICUREZZA:** la configurazione ottenuta semplicemente cliccando sulla rete eduroam rilevata dai dispositivi (senza quindi preventiva installazione o verifica del certificato CA) permette l'**intercettazione di comunicazioni e credenziali** da parte di **terzi**. Si raccomanda quindi di usare i programmi di installazione e le istruzioni di configurazione che seguono.

- Per connettersi è necessario eseguire il programma di installazione o seguire le guide più sotto:

I programmi di installazione vanno scaricati ed eseguiti direttamente **sul dispositivo da configurare** (collegandolo preventivamente alla rete wireless *units* o altro collegamento ad Internet). I programmi di installazione, i certificati e le implementazioni di sicurezza dei sistemi operativi cambiano nel tempo.

In caso di malfunzionamenti scaricare e installare l'**ultima versione** del programma di installazione e del profilo di configurazione, costantemente aggiornati da un team internazionale.

Sistema	Versione/Piattaforma	Impostazione	Note
Android	4.4 o superiori	<p>Installare il software <a href="#">eduroamCAT</a> dal Google Play Store, quindi scaricare l'opportuno <a href="#">profilo di configurazione</a> (è possibile farlo anche direttamente dalla scheda "profili" dell'applicazione eduroamCAT).</p> <p>Se si installa per la prima volta una rete protetta, può essere richiesto di impostare la password dell'<a href="#">archivio credenziali Android</a>.</p>	<p>⚠ Prima di installare il nuovo profilo cancellare/far dimenticare la rete eduroam al dispositivo (il software non può sovrascrivere un profilo esistente).</p> <p><b>ATTENZIONE</b> ⚠ collegarsi per la prima volta alla rete eduroam da dispositivi Android semplicemente cliccandola dall'elenco delle reti rilevate dal proprio dispositivo <b>permette l'intercettazione di comunicazioni e credenziali da parte di terzi</b>: si raccomanda di usare l'applicazione di configurazione eduroamCAT.</p>
	fino alla 4.3.1	<a href="#">Istruzioni di configurazione</a>	
Mac	iOS 5 o superiori per dispositivi mobili (iPhone, iPad, iPod Touch...)	<p><a href="#">Programma di installazione</a></p> <p>Se si installa per la prima volta una rete protetta, può essere richiesto di impostare la password dell'<a href="#">Accesso Portachiavi iOS</a>.</p>	<p>⚠ Nuovo installer necessario dal 26.2.2016 evita che il profilo sia rilevato come non affidabile.</p> <p>⚠ dal 8.10.2014 il nuovo programma di installazione funziona anche su iPad.</p>
	<p>Mac OS Sierra</p> <p>Mac OS X</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lion</li> <li>- Mountain Lion</li> <li>- Mavericks</li> <li>- Yosemite</li> <li>- El Capitan</li> </ul>	<a href="#">Programma di installazione</a>	<p>⚠ Nuovo installer necessario dal 26.2.2016 evita che il profilo sia rilevato come non affidabile.</p> <p>⚠ Abbiamo segnalazioni che il profilo <i>eduroam</i> smette di funzionare dopo l'aggiornamento di Mac OS X.</p> <p>La rimozione completa del profilo (Preferenze di sistema → Profili; selezionare il profilo "eduroam"; cliccare sul tasto "-") e dei suoi certificati e la successiva reinstallazione dello stesso, nella maggior parte dei casi, è risolutivo.</p>

Sistema	Versione/Piattaforma	Impostazione	Note
Windows	Windows Phone 10	<a href="#">Istruzioni di configurazione</a>	
	Windows Phone 8 e 8.1	<a href="#">Istruzioni di configurazione</a>	
	Windows Mobile 6	<a href="#">Istruzioni di configurazione</a>	eduroam non supportato fino a Windows Mobile 5
	Windows Vista, 7, 8, 8.1, 10, ...	<a href="#">Programma di installazione</a>	<b>ATTENZIONE</b> ⚠ collegarsi per la prima volta alla rete eduroam da dispositivi Windows semplicemente cliccandola dall'elenco delle reti rilevate dal proprio dispositivo <b>permette l'intercettazione di comunicazioni e credenziali da parte di terzi</b> : si raccomanda di usare l'applicazione di configurazione eduroamCAT.
	Windows RT 8.1	<a href="#">Istruzioni di configurazione</a>	
Linux	Maggiori distribuzioni	<a href="#">Programma di installazione</a>	
ChromeOS		<a href="#">Programma di installazione</a>	
Blackberry		<a href="#">Istruzioni di configurazione</a>	Link esterno (in inglese) non gestito dall'Università di Trieste.
Kindle Fire	Amazon Kindle Fire Amazon Kindle Fire HD	<a href="#">Istruzioni di configurazione</a>	Il classico Kindle e-ink non supporta la connessione sicura ad eduroam.

Contribuite alla documentazione scrivendo a [rete@units.it](mailto:rete@units.it).

Ultima modifica: 07/11/2018 10:45

In caso di problemi, unicamente sull'infrastruttura di rete dell'Università di Trieste, scrivere a [rete@units.it](mailto:rete@units.it) dopo aver scaricato e installato un profilo eduroam CAT recente.

[Configurazione manuale](#)

[Guide obsolete](#) (riportate per ragioni storiche e/o di studio)

Prodotti Apple [obsoleti o vintage](#).

From:

<https://docu.units.it/dokuwiki/> - **Area dei Servizi ICT - Documentation**

Permanent link:

<https://docu.units.it/dokuwiki/connect:wifi-sec>

Last update: **d/m/Y H:i**

