



AREA SISTEMI E SERVIZI INFORMATICI

Configurazione su smartphone IOS e ANDROID della verifica del certificato della rete ALMAWIFI (aggiornato al 16/12/2021)

La versione aggiornata del documento è sempre quella pubblicata on line all'indirizzo <http://www.unibo.it/almawifi>

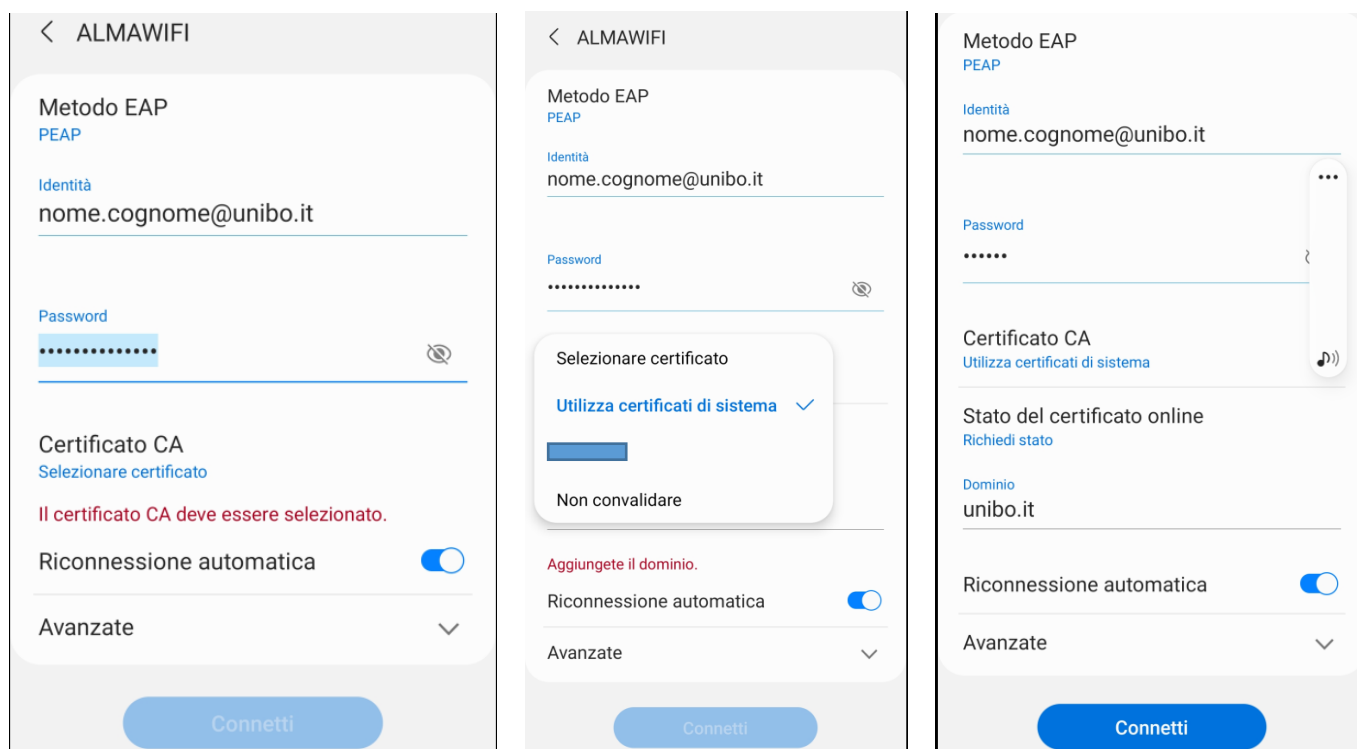
Per garantire la sicurezza della connessione ad ALMAWIFI, è necessario che il certificato di ALMAWIFI venga verificato attraverso quello dell'ente certificatore (CA) Sectigo.

Configurazione in sistemi ANDROID

Nei sistemi Android più recenti per la verifica del certificato è possibile e consigliato selezionare:

- l'opzione "Utilizza certificati di sistema" per Certificato CA – Selezionare certificato
- l'opzione "Richiedi stato" per "Stato del certificato online" (la voce "Stato del certificato online" potrebbe non essere presente in tutti i sistemi Android, nel caso si prosegue senza indicare nulla)
- indicare unibo.it come "Dominio"

Di seguito la sequenza dei passaggi.





AREA SISTEMI E SERVIZI INFORMATICI

Se con queste impostazioni la connessione ad ALMAWIFI non va a buon fine è necessario caricare il certificato dell'ente certificatore utilizzando la procedura descritta di seguito.

Scaricare il certificato dalla pagina del Portale dedicata ad ALMAWIFI <http://www.unibo.it/almawifi> oppure direttamente dal sito dell'ente certificatore Sectigo: https://comodoca.my.salesforce.com/sfc/p/1N000002Ljih/a/3l000000VZ4M/ie5Sho19m8SLjTZkH_VL8efOD1qyGFt9h5Ju1ddtbKQ

Scaricando il certificato con alcuni browser (es. Mozilla Firefox) comparirà un messaggio del tipo "Questo certificato risulta già installato come certificato di un'autorità di certificazione".

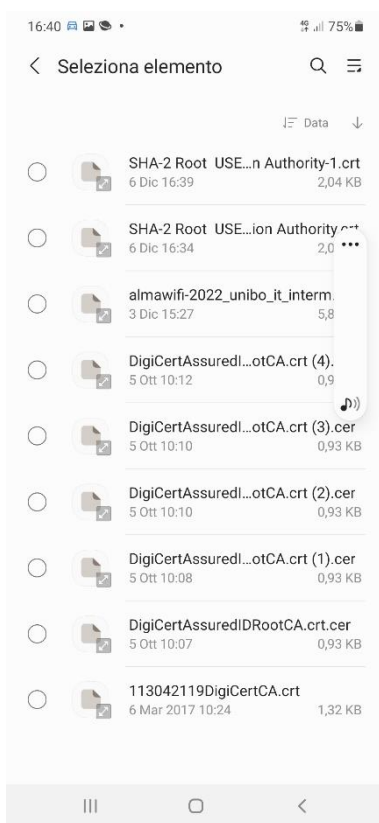
Questo accade perché il browser prova ad installare il certificato al suo interno. In questi casi è necessario cliccare con il tasto destro sul collegamento per il download e salvare il certificato in una cartella locale per poi selezionarlo al momento della creazione del profilo ALMAWIFI.

Le istruzioni riportate di seguito sono indicative, in quanto le differenti versioni di Android per i vari dispositivi si presentano all'utente in modo anche molto diverso.

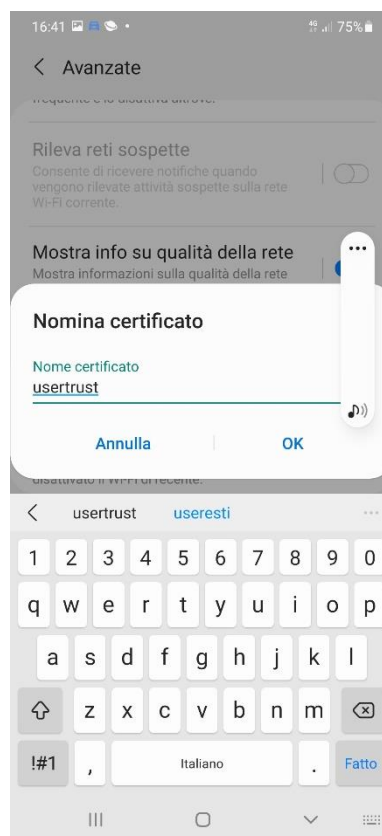
Recarsi nella sezione "gestione download" del dispositivo e selezionare: USERTrust.....crt



Verrà richiesta la password dispositivo se presente, selezionare il file appena scaricato



Assegnare un nome al certificato e impostare "utilizzato per": sulla voce WIFI

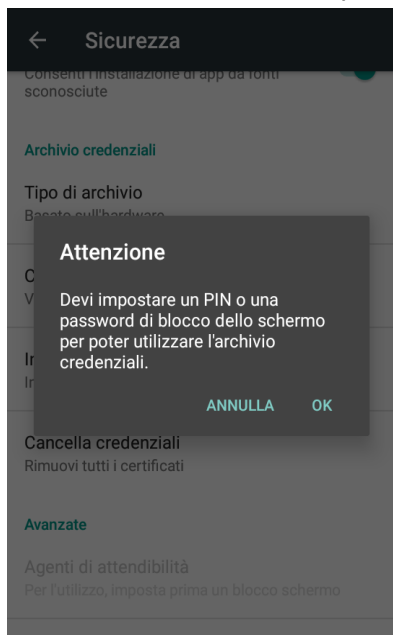


Il certificato verrà installato.



AREA SISTEMI E SERVIZI INFORMATICI

Se non è già presente, è possibile che venga chiesto di impostare un PIN o una Password per il blocco dello schermo dello smartphone.

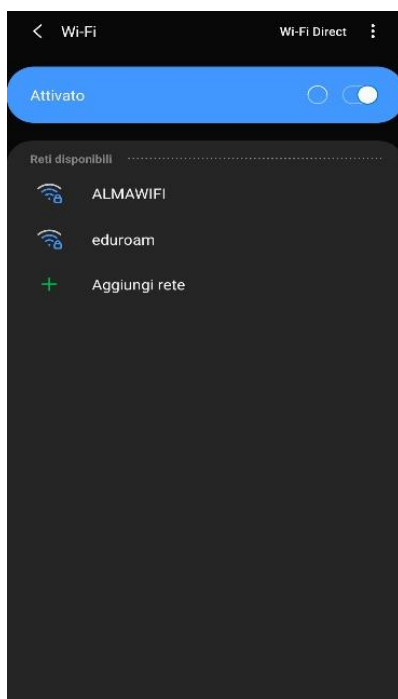


Proseguire con l'installazione:

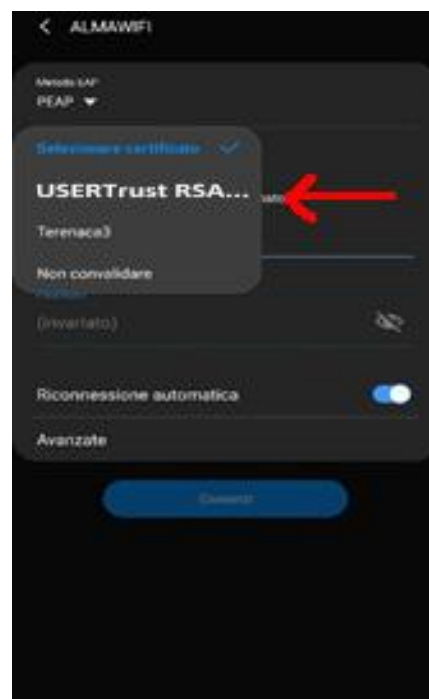
Il certificato verrà installato



Connettersi ad ALMAWIFI



Selezionare il certificato nella voce metodo PEAP



Collegarsi nuovamente ad ALMAWIFI (eliminando il profilo). Inserire le proprie credenziali. Se necessario, nella voce Avanzate, selezionare MS-CHAP-V2.



AREA SISTEMI E SERVIZI INFORMATICI

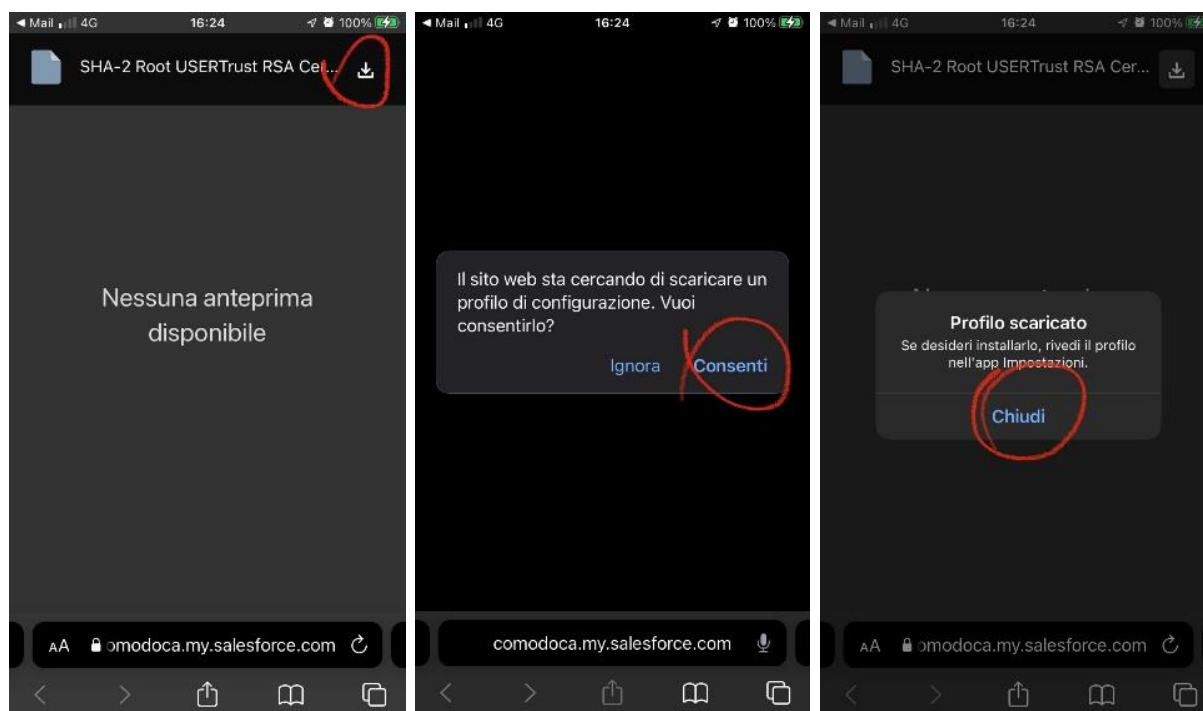
Configurazione di sistemi IOS

Se il sistema non riesce a validare automaticamente il certificato di AlmaWifi è necessario caricare il certificato dell'ente certificatore utilizzando la procedura descritta di seguito.

Scaricare il certificato dalla pagina del Portale dedicata ad ALMAWIFI <http://www.unibo.it/almawifi> oppure direttamente dal sito dell'ente certificatore Sectigo: https://comodoca.my.salesforce.com/sfc/p/1N000002Ljih/a/3l000000VZ4M/ie5Sho19m8SLjTZkH_VL8efOD1qyGFt9h5Ju1ddtbKQ

Scaricando il certificato con alcuni browser (es. Mozilla Firefox) comparirà un messaggio del tipo "Questo certificato risulta già installato come certificato di un'autorità di certificazione".

Questo accade perché il browser prova ad installare il certificato al suo interno. In questi casi è necessario cliccare con il tasto destro sul collegamento per il download e salvare il certificato in una cartella locale (es. Download) per poi poterlo selezionare al momento della creazione del profilo ALMAWIFI.



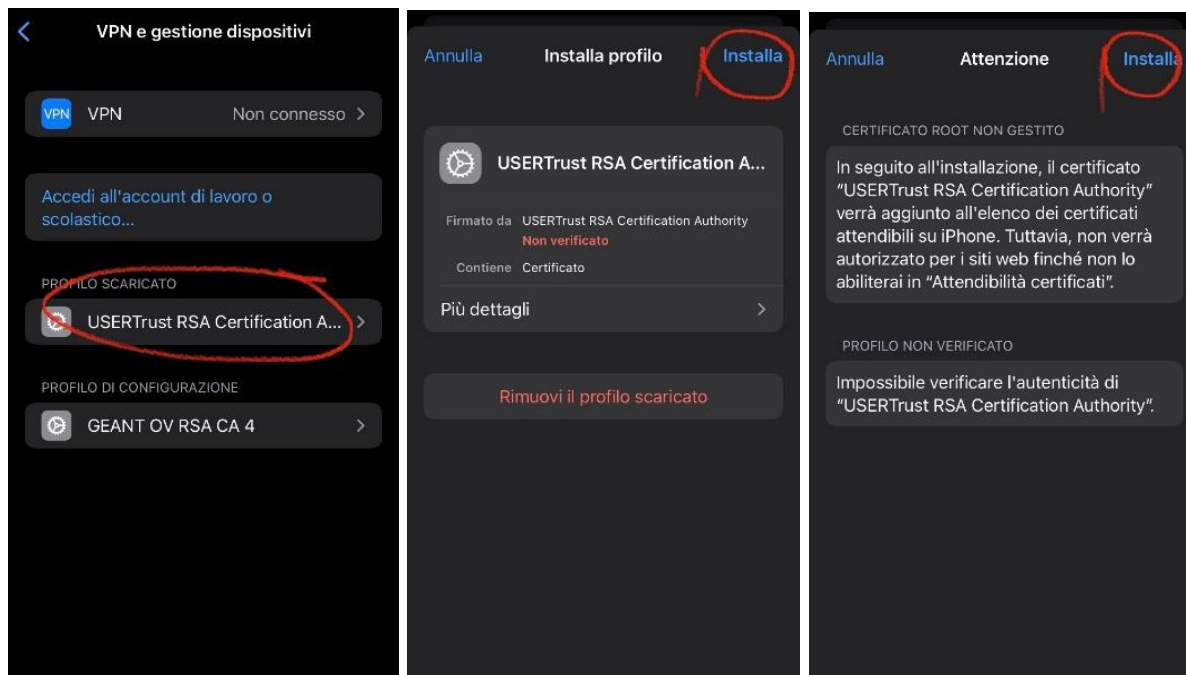
Recarsi in IMPOSTAZIONI -> GENERALI -> PROFILI (per le ultime versioni di IOS spesso alla voce VPN e gestione dispositivi): sarà visibile il file .crt appena scaricato.

Entrare e fare click su **installa**.

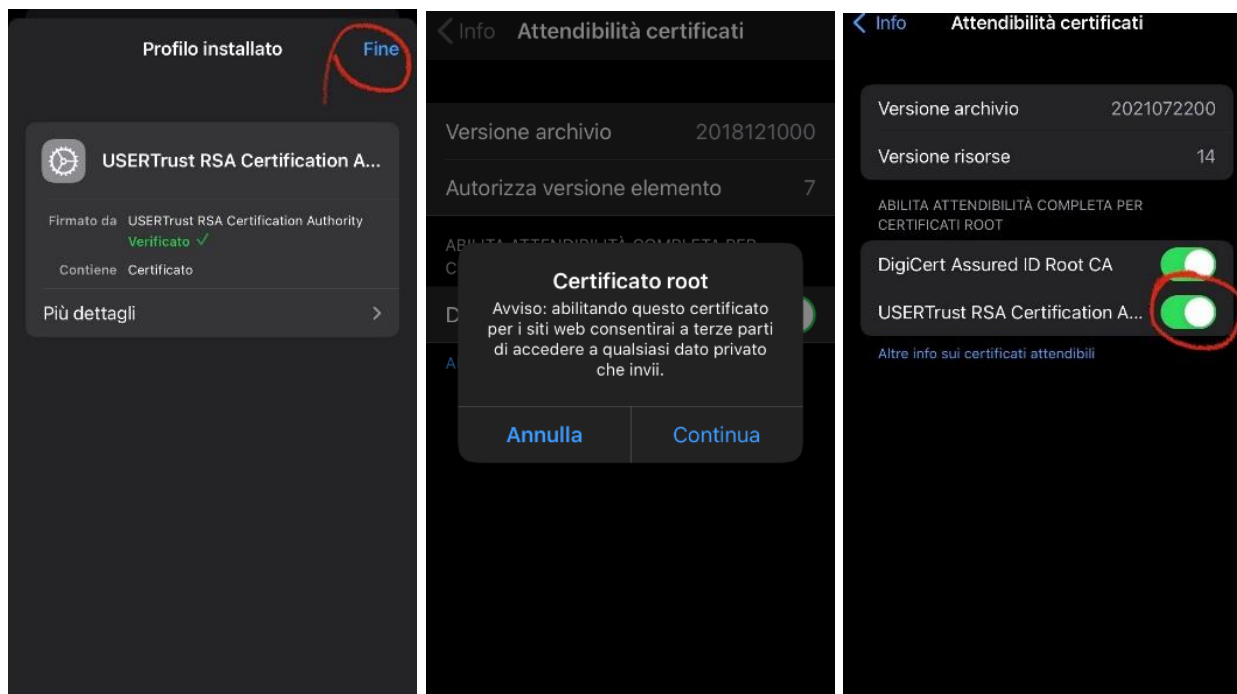
Ad operazione completata il file risulterà installato e verificato.



AREA SISTEMI E SERVIZI INFORMATICI



Verifica dei profili e abilitazione della USERTrust RSA Certification Authority
Recarsi in IMPOSTAZIONI -> GENERALI -> INFO -> ATTENDIBILITÀ CERTIFICATI



Abilitare in verde USERTrust RSA.