Linee Guida per l'autenticazione alla rete cablata da Windows

1. Apri l'applicazione "Servizi";

Ricerca App Documenti Web	Imposta	azioni Persone Cartelle Foto 🕨 🥵 …
Corrispondenza migliore		
Servizi Sistema		
Арр		Servizi
le Servizi componenti	>	Sistema
Impostazioni		🖸 Apri
Usa i servizi online con l'Assistente	>	Esegui come amministratore
Condividi tra dispositivi	>	Apri percorso file
Non consentire a Microsoft di utilizzare la tua voce per migliorare	>	Aggiungi alla barra delle applicazioni
Cerca nel Web		
Q servizi - Visualizza altri risultati della ricerca	>	
Servizio Elettrico Nazionale	>	
Q servizi auto on line	>	
Q servizi cia	>	

2. Cerca il servizio "*Configurazione automatica reti cablate*" e fai doppio click;

🔍 Servizi						- c	o x
File Azione V	isualizza ?						
🗢 🔿 🖂 🖾							
C Seprizi (compi	O Comini (commuter locale)						
og bernin (compe	Servizi (computer locale)						
	Configurazione automatica reti	Nome	Descrizione	Stato	Tipo di avvio	Connessione	
	cubiace	Cartelle di lavoro	Questo servizio sincronizza i file con il server di Cartelle di lavoro in modo da poterli utilizzare		Manuale	Servizio locale	
	Arresta il servizio	Centro sicurezza PC	Il servizio WSCSVC (Centro Sicurezza di Windows) esegue il monitoraggio delle impostazioni	In esec	Automatico (a	Servizio locale	
	Riavvia il servizio	Chiamata di procedura remota (RPC)	Il servizio RPCSS corrisponde a Gestione controllo servizi per i server COM e DCOM. Questo s	In esec	Automatico	Servizio di rete	
		Cisco AnyConnect Secure Mobility Agent	Cisco AnyConnect Secure Mobility Agent for Windows	In esec	Automatico	Sistema locale	
	Descrizione:	Client DHCP	Registra e aggiorna gli indirizzi IP e i record DNS per il computer. Se il servizio è arrestato, il co	In esec	Automatico	Servizio locale	
	Il servizio Configurazione automatica	Client di Criteri di gruppo	Questo servizio è responsabile dell'applicazione delle impostazioni configurate dagli ammini	In esec	Automatico (a	Sistema locale	
	reti cablate (DOT3SVC) è responsabile	Client DNS	Il servizio Client DNS (dnscache) memorizza nella cache i nomi DNS e registra il nome complet	In esec	Automatico (a	Servizio di rete	
	dell'esecuzione dell'autenticazione	COM+ Event System	Supporta il servizio di notifica eventi di sistema (SENS), che implementa la distribuzione auto-	In esec	Automatico	Servizio locale	
	lete 802. IX su interfacce Ethernet. Se	Condivisione connessione Internet (ICS)	with confidence automatica aispositi		anuale (avvi	Sistema locale	
	l'autenticazione 802.1X, è necessario	Configurazione automatica dispositivi connessi alla rete			anuale (avvi	Servizio locale	_
	configurare il servizio DOT3SVC in	Configurazione automatica reti cablate	Configurazione automatica reti cabia	πe	itomatico	Sistema locale	4
	modo che venga eseguito per attivare	Configurazione automatica WLAN			tomatico	Sistema locale	
	fornire l'accesso alle risorse di rete Il	Configurazione automatica WWAN	101 C E		anuale	Sistema locale	
	servizio DOT3SVC non interessa in	Configurazione Desktop remoto	Il servizio Configurazione Desktop remoto è responsabile di tutte le attività di manutenzione		Manuale	Sistema locale	
	alcun modo le reti cablate che non	Connection Manager di Accesso remoto	Consente la gestione delle connessioni remote e di rete privata virtuale (VPN) tra il computer	In esec	Manuale	Sistema locale	
	impongono l'autenticazione 802.1X.	Connessioni di rete	Gestisce gli oggetti nella cartella Connessioni di rete e telefoniche in cui è possibile visualizza	In esec	Manuale	Sistema locale	
		💁 Consumo dati	Consumo dati di rete, soglia dei dati, limita i dati in background, reti a consumo.	In esec	Automatico	Servizio locale	
		Contenitore Microsoft Passport	Gestisce le chiavi di identità dell'utente locale utilizzate per autenticare l'utente con i provider		Manuale (avvi	Servizio locale	
		🖏 Controllo genitori	Applica il controllo genitori per gli account per bambini in Windows. Se questo servizio è stat		Manuale	Sistema locale	
		🆏 Copia shadow del volume	Gestisce e implementa le copie shadow del volume utilizzate a scopo di backup e altro. Se il s		Manuale	Sistema locale	
		CoreMessaging	Manages communication between system components.	In esec	Automatico	Servizio locale	
		CredentialEnrollmentManagerUserSvc_186dd7fc	Manager di registrazione credenziali		Manuale	Sistema locale	
		Criterio rimozione smart card	Consente di configurare il sistema in modo che il desktop dell'utente venga bloccato alla rim		Manuale	Sistema locale	
		🖏 Dati contatti_186dd7fc	Indicizza i dati dei contatti per velocizzare le ricerche. Se arresti o disabiliti il servizio, i contatti	In esec	Manuale	Sistema locale	
		Openation Contemporary Conte	Enables Dell applications to manage Dell specific features of the system. If this service is stop	In esec	Automatico (a	Sistema locale	
		🖏 Dell Data Vault Collector	DDV Collector service gathers system information and stores it for later use	In esec	Automatico (a	Sistema locale	
		🖏 Dell Data Vault Processor	DDV Rules Processor generates alerts based on data collected by DDV Collector service	In esec	Automatico (a	Sistema locale	
		On the service API Dell Data Vault Service API	Dell Data Vault Service API exposes a COM API for working with the DDV services	In esec	Automatico (a	Sistema locale	
		Optimized Delivery Services	Downloads and installs the applications that you purchased with your computer	In esec	Automatico (a	Sistema locale	
		🖏 Dell Peripheral Manager Service	Dell Peripheral Manager Service	In esec	Automatico	Sistema locale	
		Open SupportAssist	Dell SupportAssist keeps your PC up to date and running at its best with recommended softw	In esec	Automatico (a	Sistema locale	
		Dell SupportAssist Remediation	Dell SupportAssist Remediation Service	In esec	Automatico (a	Sistema locale	
		C Dell TechHub	Foundational service managing Dell applications through Dell TechHub	In esec	Automatico	Sistema locale	
	L,	DeviceAccaciationBeaker 196dd7fc	Enables anns to nais devices		Manuala	Cictoma localo	
	\Esteso/Standard/						

PS. Potrebbe essere più facile trovare il servizio se li ordini per Nome. Per fare questo clicca sull'intestazione della colonna del Nome.

Nel caso il vostro pc è in lingua Inglese, dovete fare doppio click sulla voce "**Wired AutoConfig service**" 3. Nella voce "Tipo di avvio", seleziona "Automatico"

Proprietà (Compute	er locale) - Conf	igurazione autom	atica reti cabla 🗙
Generale Conness	sione Ripristino	Relazioni di dipend	lenza
Nome del servizio:	dot3svc		
Nome visualizzato:	Configurazio	one automatica reti	cablate
Descrizione: II servizio Configurazione automatica reti cablate (DOT3SVC) è responsabile dell'esecuzione dell'autenticazione IEEE 802.1X su interfacce			
Percorso file esegu C:\Windows\syster	iibile: n32\svchost.exe -	k LocalSystemNetw	orkRestricted -p
Tipo di avvio:	Manuale		~
	Automatico (avv	vio ritardato)	
	Automatico		
	Manuale		
Stato del servizio:	Arrestato		
Avvia	Interrompi	Sospendi	Riprendi
È possibile specificare i parametri iniziali da applicare quando il servizio viene avviato da qui.			
Parametri di avvio:			

 Successivamente clicca sul pulsante "Applica" in basso a destra e poi "OK"; 5. Ora apri "Visualizza attività e stato della rete";



6. Seleziona "Ethernet" tra le reti attive;



7. Clicca sul pulsante "Proprietà";

🔋 Stato di Ether	net		×
Generale			
Connessione —			_
Connettività IP	v4:	Internet	
Connettività IP	v6:	Nessun accesso alla rete	
Stato supporto	:	Abilitato	
Durata:		00:16:43	
Velocità:		1.0 Gbps	
Dettagli]		
Attività			-
	Inviati ——	Ricevuti	
Byte:	1.608.388.177	1.923.741.015	
	<table-cell-rows> Disabilita</table-cell-rows>	Esegui diagnosi	
		Chiudi	

8. Clicca sulla Tab "Autenticazione".

Segui le seguenti istruzioni:

- 1. Seleziona la spunta "*Abilita autenticazione IEEE* 802.1X";
- 2. Nel menù a tendina del metodo di autenticazione rete seleziona "*Microsoft: PEAP (Protected EAP)*";
- 3. Seleziona la spunta "Fallback ad accesso di rete non autorizzato"
- 4. Clicca sul pulsante "*Impostazioni*" affianco al metodo di autenticazione;

🖗 Proprietà - Ethernet 🛛 🗙 🗙
Rete Autenticazione
Selezionare questa opzione per fomire accesso di rete autenticato a questa scheda Ethemet. 1 Scegliere un metodo di autenticazione di rete: 2 Microsoft: PEAP (Protected EAP) mostazioni 4 Memorizza credenziali per la connessione a ogni accesso 3 Selezionare questa opzione di rete non autorizzato
Impostazioni aggiuntive
OK Annulla

P.S. la spunta "*Memorizza credenziali per la connessione a ogni accesso*", serve a non richiedere l'inserimento delle credenziali ogni volta ci si connette alla rete cablata. Spuntatelo a vostra discrezione

9. Rimuovi la spunta su "Verifica l'identità del server mediante convalida del certificato".

Seleziona dal menù a tendina in fondo il metodo di autenticazione "*Password protetta (EAP-MSCHAP v2)*"

Clicca OK

Proprietà PEAP	×
Per la connessione: Rimvuovi la spunta Verifica l'identità del server mediante convalida del certificato	
Connetti ai server seguenti (esempi: srv1;srv2;.*\.srv3\.com):	
Autorità di certificazione radice attendibili:	
Class 3 Public Primary Certification Authority	
DigiCert Assured ID Root CA	
DigiCert Global Root CA	
DigiCert Global Root G2	
DigiCert Global Root G3	
DigiCert High Assurance EV Root CA	
DigiCert Trusted Root G4	
Notifiche prima della connessione:	
Informa l'utente se l'identità del server non può essere verificata	
informa raterite se nacinata del server non pao essere venneata	-
Selezionare il metodo di autenticazione:	_
Password protetta (EAP-MSCHAP v2) Configura.]
Abilita riconnessione rapida	
Disconnetti se il server non presenta TLV di cryptobinding	
Consenti privacy identità	
OK Annulla	

Clicca il pulsante "*Impostazioni aggiuntive...*" in basso

🏺 Proprietà - Ethernet	×
Rete Autenticazione	
Selezionare questa opzione per fornire accesso di rete autenticato a questa scheda Ethernet. Abilita autenticazione IEEE 802.1X	
Scegliere un metodo di autenticazione di rete:	
Microsoft: PEAP (Protected EAP) V Impostazioni	
Memorizza credenziali per la connessione a ogni accesso	
Fallback ad accesso di rete non autorizzato	
Impostazioni aggiuntive	
OK Annull	a

 Metti la spunta su "Specificare la modalità di autenticazione" e scegli "Autenticazione utente" dal menù a tendina. Clicca il pulsante "Salva credenziali"

Impostazioni avanzate X		
Impostazioni 802.1X		
Specificare la modalità di autenticazione		
Autenticazione utente V Salva credenziali		
🗌 Elimina credenziali per tutti gli utenti		
Attiva Single Sign-On per la rete		
Esegui immediatamente prima dell'accesso utente		
 Esegui immediatamente dopo l'accesso utente 		
Ritardo massimo (secondi): 10		
Consenti visualizzazione di finestre di dialogo aggiuntive durante Single Sign-On		
La rete utilizza LAN virtuali separate per l'autenticazione computer e utente		
OK Annulla		

12. All'apertura della seguente finestra di accesso, inserisci le tue credenziali di Ateneo.

Sicurezza di Windows			
Salva credenziali			
ll salvataggio delle credenziali co computer alla rete quando l'uten per il download di aggiornament	nsente la connessione del te non è connesso, ad esempio i.		
Nome utente			
Password			
ОК	Annulla		

13. Nel caso appare una finestra di confermare la connessione alla rete Ethernet dell'organizzazione ovviamente dovete confermare.

Queste impostazioni non inficiano il collegamento alle normali reti cablate senza autenticazione, quindi una volta effettuate queste abilitazioni nella vostra macchina, potrete collegarvi sia a reti cablate con o senza autenticazione, lasciando l'esperienza d'uso assolutamente inalterata.

Nel caso ci sia stato un qualche problema durante il processo di autenticazione, si può procedere a scollegare il cavo di rete dal computer e renserirlo così da poter effettuare nuovamente l'autenticazione di rete.