

MAGYAR ÖRÖKSÉG-DÍJJAL KITÜNTETETT

Lónyay Utcai Református Gimnázium és Kollégium

## Vezeték nélküli hálózat

Tájékoztatjuk Önöket, hogy a Lónyay Utcai Református Gimnázium és Kollégiumban WiFi szolgáltatás üzemel. Közösségi terekben, előadókban, könyvtárban érhető el a szolgáltatás, melynek célja, hogy hallgatóink, oktatóink, külső meghívottak mobil eszközeikkel (notebook, netbook, PDA, mobiltelefon) elérjék a világhálót és az azon nyújtott szolgáltatásokat. A szolgáltatás igénybevételéhez szükséges egy a WIFI b/g/n szabványnak megfelelő, vezeték nélküli hálózati kártyával rendelkező, megfelelően beállított mobil eszköz, és a csatlakozáshoz szükséges adatok (felhasználónév, jelszó). A szolgáltatás a lonyay\_diak hálózati név (SSID) alatt érhető el.

A kapcsolódáshoz szükséges hitelesítési adatok:

A csatlakozáshoz szükséges azonosító (felhasználónév) megegyezik az ön intézményi számítógépekre való bejelentkezéshez (pl. informatika órán) és a Mozanaplóban is használt felhasználónévvel, kiegészítve azt "@lonyayrefi.hu" tartománynév megjelöléssel. Példa: GIPJAKAB Mozanaplós felhasználónév esetén a WiFi hálózati csatlakozáshoz az azonosító: GIPJAKAB@lonyayrefi.hu.

A csatlakozáshoz szükséges jelszó megegyezik az ön intézményi számítógépekre való bejelentkezéshez (pl. informatika órán) használt jelszavával.

Felhívom figyelmét, hogy a vezeték nélküli hálózatra csatlakozni az önnek beállított alapértelmezett jelszóval nem lehetséges! Amennyiben még nem változtatta meg, a csatlakozás előtt ezt meg kell tennie. Ehhez be kell jelentkezzen az iskola tulajdonában lévő számítógépek egyikére (a kollégiumban és a könyvtárban is találhat számítógépet). Felhasználónévnek az e-naplóban is használt azonosítót kell megadni, az alapértelmezett jelszó pedig az ön születésének éve. Ezt követően meg kell adjon egy ön által választott jelszót. Miután ezt megtette, a továbbiakban a választott jelszót használhatja a WiFi hálózatra való csatlakozáshoz (ehhez részletes útmutatást az alábbiakban talál), illetve az iskola számítógépeire való bejelentkezéshez.



MAGYAR ÖRÖKSÉG-DÍJJAL KITÜNTETETT

Lónyay Utcai Református Gimnázium és Kollégium

## Csatlakozási útmutató Windows 8.1 OS-hez

Számítógépen a beállítás elvégzésének feltétele, hogy a Windows kezelje a vezeték nélküli hálózatot, egyéb gyártó által használt meghajtó program esetén a beállítások elvégzéséhez szükséges bővebb tájékoztatást a program leírásból, gyártójától szerezhet be. Azonban ez utóbbi esetben is kérem, tanulmányozza át az alábbi beállításokat, mert az egyéb gyártói meghajtó programok esetén is ugyanezeket a paramétereket kell megadnia.

1. A vezérlőpult megnyitásához gépelje be a kezdőképernyőn a "Vezérlőpult" szöveget Kattintson a Hálózati állapot és hálózati feladatok megjelenítése menüre.



 Kattintson, az Új kapcsolat vagy hálózat beállítása menüre, válassza a csatlakozás kézzel vezeték nélküli hálózathoz menüt, majd tovább.





3. A megjelenő ablakban adja meg a következő adatokat:

Hálózat neve (SSID): lonyay\_diak

Biztonság típusa: WPA2-Enterprise

Titkosítás típusa: AES

		- • ×
📀 🖳 Csatlakozás kézzel	vezeték nélküli hálózathoz	
Adja meg a felvenni	kívánt vezeték nélküli hálózat adatait	
11/1/		
Halozat neve:	lonyay_diak	
Biztonság típusa:	WPA2-Enterprise V	
Titkosítás típusa:	AES 🗸	
Pirtonsági kulcs		
biztonsagi kules.		
🗹 A kapcsolat indítása	automatikusan	
🗌 Kapcsolódás akkor is	s, ha a hálózat nem teszi közzé a nevét (SSID)	
Figyelmeztetés: Ezzel a	beállítással kockázatoknak teheti ki a számítógép biztonságát.	
	Tovább	Mégse



4. A tovább gombra történő kattintás után válassza a kapcsolat beállításainak módosítása lehetőséget.

	 x
📀 单 Csatlakozás kézzel vezeték nélküli hálózathoz	
A hozzáadás sikerült: lonyay_diak	
Kapcsolat beállításainak módosítása Megnyitja a kapcsolat tulajdonságai párbeszédpanelt a beállítások módosításához.	

 A biztonság fülre kattintva a hálózati hitelesítés módszerét állítsa Védett EAP (PEAP)-ra, majd kattintson a beállítások gombra.

lonyay_diak - vezet	ék nélküli hálóza	t tulajdonsága	ai ×
Kapcsolat Biztonság			
Biztonság típusa:	WPA2-Enterprise	~	
Titkosítás típusa:	AES	~	
Válassza ki a hálózati k	hitelesítés módszerét:	Poállítások	
Hitelesítő adatok m minden bejelentke:	negjegyzése a kapcsola zéskor	thoz	
Speciális beállítások	:		
		OK Még	jse



 Vegye ki a pipát a kiszolgálói tanúsítvány érvényesítése jelölőnégyzetből, és a hitelesítési módnál válassza a Biztonságos jelszó (EAP-MSCHAP v2) lehetőséget.

Protected EAP tulajdonságai 🛛 🗙
Kapcsolódáskor:
Kiszolgáló identitásának ellenőrzése a tanúsítvány érvényesítésével
Kapcsolódás a következő kiszolgálókhoz (példák:srv1;srv2;.*\.srv3\.com):
Megbízható legfelső szintű hitelesítésszolgáltatók:
AddTrust External CA Root
Baltimore CyberTrust Root
Certum CA
Class 3 Public Primary Certification Authority
COMODO RSA Certification Authority
DigiCert Assured ID Root CA 🗸
< >>
Értesítések megjelenítése csatlakozás előtt:
A felhasználó értesítése, ha a kiszolgáló azonosító adatai nem elk 🗸
Hitelesítési mód:
Biztonságos jelszó (EAP-MSCHAP v2) V Konfigurálás
✓ Gyors újracsatlakozás engedélyezése
Hálózatvédelem kényszerítése
🗌 Kriptografikus azonosító nélküli kiszolgálók kapcsolatának bontása
Identitásvédelem engedélyezése
OK Mégse

7. Kattintson a konfigurálás gombra és a jelölőnégyzetből vegye ki a pipát.

EAP MSCHAPv2 tulajdonságai
Kapcsolódáskor: A Windows bejelentkezési nevem és jelszavam (valamint a tartomány, ha van) automatikus használata.
OK Mégse



8. 2 x OK gombbal zárja be a párbeszéd paneleket majd kattintson a Speciális beállítások gombra. Pipálja be a Hitelesítési mód megadása jelölőnégyzetet és válassza a Felhasználóvagy számítógép-hitelesítéssel lehetőséget. OK gombbal zárja be a párbeszéd paneleket majd kattintson a Bezár gombra.

Speciális beállítások	
802. 1X-beállítások 802. 11-beállítások	
✓ Hitelesítési mód megadása:	
Felhasználó- vagy számítóc 💙 Hitelesítő adatok mentése	
Az összes felhasználó hitelesítő adatának törlése	
Egyszeri bejelentkezés engedélyezése ezen a hálózaton	
Azonnali végrehajtás a felhasználó bejelentkezése előtt	
Azonnali végrehajtás a felhasználó bejelentkezése után	
Maximális késleltetés (másodperc): 10 🔶	
<ul> <li>További párbeszédpanelek megjelenítésének engedélyezése az egyszeri bejelentkezés során</li> </ul>	
A hálózat külön virtuális helyi hálózatot használ a számítógépes és a felhasználói hitelesítéshez	
OK Mégse	

9. Kattintson a tálcán megjelenő vezeték nélküli hálózatok ikonra



10. Válassza ki a "lonyay\_diak" hálózatot.



11. Adja meg a hitelesítéshez szükséges adatokat (lásd: 1. oldal)

Hálózati követelmények
Bejelentkezés
felhasznalonev@lonyayrefi.hu
Jelszó
Tartomány: lonyayrefi.hu
OK Mégse



## Csatlakozási útmutató Android operációs rendszerhez

1. Válassza a Beállítások -> Vezeték nélküli hálózatok menüpontot.



- 2. Az elérhető hálózatok közül válassza ki a "lonyay\_diak"-ot.
- 3. Állítsa be a következő módon a kapcsolatot:
  - EAP módszer: PEAP
  - Phase 2 hitelesítés: MSCHAPv2
  - Hitelesítésszolgáltatói tanúsítvány: Nincs megadva
  - Azonosító: lásd <u>1. oldal</u>
  - Jelszó: lásd <u>1. oldal</u>
- 4. Mentés után kérjen csatlakozást.



## iPhone / iPAD IOS operációs rendszer esetén

- 1. Kapcsolja be a WI-FI-t a készülékén, majd várja meg, míg megjelenik a "lonyay\_diak" az elérhető hálózatok listájában.
- Válassza ki a "lonyay\_diak" hálozatot, majd adja meg a hitelesítéshez szükséges adatokat (lásd: <u>1. oldal</u>).



 A helyes felhasználónév/jelszó páros megadása után a következő képernyőn fogadja el a tanúsítványt!