

WLAN Lise-Meitner-Gesamtschule



Einrichtung des WLANs auf mobilen Geräten

Mit einem mobilen Gerät kann sich zurzeit jeder Benutzer von IServ in das WLAN der Lise-Meitner-Gesamtschule einloggen. Dieser Zugang ermöglicht nicht automatisch einen Zugang zum Internet, sondern im Wesentlichen nur zu IServ und wenigen ausgewählten Internet-Seiten!

Für die Anmeldung im WLAN ruft man in seinem mobilen Gerät die WLAN-Einstellungen auf. Das WLAN-Netz bei uns an der		*iii 95 % ■ 12:04
Lise-Meitner-Gesamtschule heißt "GES Lise-Meitner".	WLAN	
Zum Einloggen klickt man auf den Eintrag "GES Lise-Meitner".	VERFÜGBARE NETZWERKE	
	GES Lise-Meitner Verschlüsselt	Â
		.×
Es erscheint ein Bildschirm, in dem man bei	GES Lise-Meitner	
sein Passwort einträgt.	Verschlüsselungstyp	802.1x EAP
Achtung! Einige mobile Geräte nehmen eine	EAP-Methode	PEAP >
auf einmal groß geschrieben und hinter dem Punkt	Phase 2-Authentifizierung	Keine >
dass die Anmeldung nicht erfolgreich sein kann!	CA-Zertifikat	(keine Angabe) >
	Identität	
	erna.schueler	
	Anonyme Identität	
	•••••	Ø
	ABBRECHEN	VERBINDEN



WLAN

Lise-Meitner-Gesamtschule

Nicht validieren
en. Es wird keine private
ertifikat
verwenden
0
RECHEN

Falls bei der Anmeldung das CA-Zertifikat nicht richtig erkannt wird, sollte die zugehörige Einstellung auf "Nicht validieren" geändert werden.

Bei Apple-Geräten muss das Zertifikat ggf. nur bestätigt werden, indem man auf "Vertrauen" klickt.

Die Anmeldung im WLAN erfolgt jetzt mit den Rechten, die dem angemeldeten Benutzer zugeordnet sind. Ein Zugriff auf die IServ-Oberfläche mithilfe eines Browsers oder der Iserv-App ist in jedem Fall möglich, ein Zugriff auf das Internet aber in der Regel nur eingeschränkt.

Wenn man den WLAN-Bereich erneut betritt, erfolgt die Anmeldung automatisch, ohne dass die Nutzerdaten ein weiteres Mal eingegeben werden müssten.

Probleme mit iOS ab der Version 14.0

Mit der iOS-Version 14.0 hat Apple das sogenannten "Private WLAN" eingeführt, das als Standard eingestellt ist und dass bei jedem Login in ein WLAN eine andere sogenannte MAC-Adresse an den Router sendet.

Dieses Verhalten passt jedoch nicht zu unserem IServ-Server, so dass man z. B. beim Aufrufen der IServ-App die nebenstehend abgebildete Fehlermeldung bekommt, obwohl eine bestehende WLAN-Verbindung angezeigt wird.







Dieses Netzwerk ignorieren	
Autom. verbinden	
Private WLAN-Adresse	
WLAN-Adresse	
Das Verwenden einer privaten Netzwerkadresse hilft dabei, das Tracking der verschiedene WLANs zu reduzieren.	ines iPad über

Abschließend klickt man oben auf das blaue "WLAN".

Im WLAN-Einstellungen-Fenster (siehe oben) schaltet man anschließend das WLAN mit dem Schieberegler kurz aus und dann wieder ein.

Jetzt sollte alles wie gewohnt funktionieren.

Wenn die Verbindung zu "GES Lise-Meitner" nach dem Aus- und Wieder-Einschalten nicht automatisch klappen sollte, einmal in der Liste der Netzwerke auf "GES Lise-Meitner" klicken und "Verbinden" wählen. Wenn "GES Lise-Meitner" gar nicht aufgelistet sein sollte, oder wenn es andere Probleme geben sollte, bitte Folgendes machen: WLAN ausschalten, iPad/iPhone vollständig abschalten (also kein Standby!), Gerät wieder einschalten und abschließend das WLAN wieder einschalten.