WLAN der HLS

Um das WLAN der HLS nutzen zu können braucht man 2 Dinge:

- 1. Username und Passwort (wie Login für die PCs und den FILR)
- 2. Voucher (Wird per Mail Anfang des Schuljahres verschickt), sonst beim Admin fragen

Einrichtung unter iOS (11)

Verbinden mit WLAN HLS Meldung über nicht vertrauenswürdiges Zertifikat mit "annehmen" bestätigen. Username und Passwort wie am PC eingeben. Dann den Voucher eingeben (Meldung "success" ist sehr klein), mit OK. bestätigen.

Einrichtung unter MacOS (10.13)

Es empfiehlt sich das Root-Zertifikat unserer Schule zu installieren (<u>www.hls-og.de/cert/HLS.der</u>) Verbinden mit WLAN HLS

Username und Passwort wie am PC eingeben.

Dann Voucher eingeben (Meldung "success" ist sehr klein), mit OK. bestätigen.

Einrichtung unter Windows (7 / 10)

Das Root-Zertifikat unserer Schule muss unbedingt installiert werden (<u>www.hls-og.de/cert/HLS.der</u>)

Die Datei HLS.der (s. oben) doppelt anklicken - es öffnet sich der Importassistent:

Im nächsten Schritt (WICHTIG) den Zertifikatsspeicher
für Vertrauenswürdige Stammzertifizierungsstellen
auswählen

Windows kann automatisch einen Zertifikatspeicher ausv Speicherort für die Zertifikate angeben.	vählen, oder Sie können einen
C Zertifikatspeicher automatisch auswählen (auf de	m Zertifikattyp basierend)
Alle Zertifikate in folgendem Speicher speichern	
Zertifikatsneicher:	
Vertrauenswürdige Stammzertifizierungsstellen	Durchsuchen.
	2
Weitere Informationen über Zertifikatspeicher	
	1 1
< <u>Z</u> urüd	<u>W</u> eiter > Abbrea
ertifikatimport-Assistent	
Zertifikatspeicher auswählen	
artifi	rate gespeichert werden
Wahlen Sie den Zertifikatspeicher, der verwendet	ate gespelater e werden.
werden son.	
Wei den son.	
Eigene Zertifikate	wählen, oder Sie können einen
Eigene Zertifikate	wählen, oder Sie können einen
Eigene Zertifikate Vertrauenswirdige Stammzertifizierungsstellen Organisationsvert rauen Zwischenzertifizierungsstellen uf dk	wählen, oder Sie können einen em Zertifikattyp basierend)
Bigene Zertfikate Bigene Zertfikate Urganisationsvertrauen Zwischenzerfikierungsstellen Vertrauenswürdige Hersusgeber enne	wählen, oder Sie können einen em Zertifikattyp basierend)
Eigene Zertifikate Eigene Zertifikate Vertauenswürdige Stammzertifizierungsstellen Zwischenzertifizierungsstellen Vertauenswürdige Herausgeber Nicht vertrauenswürdige Herausgeber	wählen, oder Sie können einen em Zertifikattyp basierend)
Vertrauenswirdige Herausgeber Nicht vertrauenswirdige Fammertifizierungsstellen Vertrauenswirdige Herausgeber Nicht vertrauenswirdige Herausgeber	wählen, oder Sie können einen em Zertifikattyp basierend)
Ben Sol. Egene Zertifikate Egene Zertifikate Vertrauenswürdige Stammzertifizierungsstellen Zwischenzertifizierungsstellen Vertrauenswürdige Herausgeber Nicht vertrauenswürdine Zertifikate Physikalischen Speicher anzeigen	wählen, oder Sie können einen em Zertifikattyp basierend)
Bigene Zertfikate Bigene Zertfikate Urdrauenswürdige Stammzertfüherungsstellen Vertrauenswürdine Zertfikate Nicht vertrauenswürdine Zertfikate Bhyskalischen Speicher anzeigen	wählen, oder Sie können einen en Zertifikattyp basierend)
Bigen Zerüfikate Egen Zerüfikate	wählen, oder Sie können einen en Zertifikattyp basierend) Durchsuchen.
Ben Sol. Ben Zerüfikate Ben Zerüfikate Vertrauenswürdige Stammzertifizierupsstelen Vertrauenswürdige Herausgeber Nicht vertrauenswürdige Herausgeber Bhyskalschen Speicher anzeigen OK Abbrechen	wählen, oder Sie können einen en Zertifikattyp basierend)
Bigene Zertfikate Eigene Zertfikate Urganisationsver trauen Vertrauenswirdige Stammzertfizierungsstellen Vertrauenswirdige Herausgeber Nicht vertrauenswirdige Herausgeber Richt vertrauenswirdige Herausgeber OK Abbrechen	wählen, oder Sie können einen em Zertifikattyp basierend) Durchsuchen.
By Series	wählen, oder Sie können einen en Zertifikattyp basierend)
Beden sol.	wählen, oder Sie können einen em Zertifikattyp basierend)
Weitere Informationen über Zertifikatspeicher	wählen, oder Sie können einen em Zertifikattyp basierend)
Weitere Informationen über Zertifikatspeicher	wählen, oder Sie können einen em Zertifikattyp basierend)

	Sicherheitswarnung	×
Die Warnung bitte mit Ja bestätigen	Sie sind im Begriff, ein Zertifikat von einer Zertifizierungsstelle zu installieren, die sich wie folgt darstellt: HLS2@WLAN Image: Comparison of the size	
Dann ist unseren Server als vertrauenswürdigen Zertifizieren akzeptiert	Zertifikat Allgemein Details Zertifizierungspfad Image: Construct of the second sec	-

Gültig ab 27. 02. 2018 bis 25. 02. 2028

Weitere Informationen über Zertifikate

Zertifikat installieren...

ОК

Anschließend wie gewohnt mit WLAN HLS verbinden, Username und Passwort wie am PC eingeben.

Dann den Voucher eingeben mit OK. bestätigen.

Einrichtung unter Android

Hier gibt es eine Vielzahl unterschiedlicher Geräte und Softwareversionen. Leider können nicht alle Android-Geräte und alle Versionen mit der RADIUS-Authentifizierung umgehen. Dennoch eine Anleitung:

Das Root-Zertifikat unserer Schule muss unbedingt installiert werden (<u>www.hls-og.de/cert/HLS.der</u>)

Dazu das Zertifikat herunterladen und öffnen. Man muss sein Gerät mit einem Code (o.ä.) sichern (Falls man das nicht hat, wird man gleich dazu aufgefordert das einzurichten)

Wichtig: Es muss eingestellt werden, dass das Zertifikat (Name "HLS") für das WLAN verwendet werden soll (nicht VPN / Apps)

Dann verbindet man sich mit dem WLAN "HLS"

Einstellungen: MSCHAPV2 und PEAP Das CA-Zertifikat "HLS" auswählen Identität: Username (wie am PC) Anonyme Identität bleibt leer (ggf. Domain: <u>http://hls-og.de</u>) Passwort wie am PC

Nach einigen Sekunden (manchmal auch mehr) kommt ein Fenster in das man den Voucher eintragen muss.

Zertifikatsna	ame	
Zertifikatsr <u>HIs</u>	name	
Verwendet	für	
VPN und A WLAN	Apps	
	ABBRECHEN	ОК
HLS		
Phase 2-Au	uthentifizierun	g
MSCHAPV	2 💌	
CA-Zertifika	at	
HIs 🔻		
Identität		
AB	BRUCH VER	BINDEN