

Internetzugang per WLAN der KGS Rastede

Voraussetzung für die Nutzung des WLANs der Schule ist die unterschriebene Nutzerordnung der KGS Rastede.

Die Anmeldung an das WLAN funktioniert nur mit selbst gesetztem Passwort! (Einmal per Browser auf kgs-rastede.eu einloggen, dann kommt die Aufforderung, dass man sich ein eigenes Passwort setzen muss.) Lehrkräfte können Accounts (de-)aktivieren und Passwörter zurücksetzen.



Damit du im Unterricht die WLAN-Verbindung der Schule mit deinem eigenen Endgerät (BYOD) nutzen kannst, musst du folgende Einstellungen vornehmen. Dies allerdings nur **einmalig pro Gerät** bei deiner ersten Verbindung mit dem WLAN. Du meldest dich an das WLAN (SSID: kgs-rastede) der Schule mit deinem iServ-Zugangsdaten an. Du verwendest dabei deinen Benutzernamen ohne „@kgs-rastede.eu“ und dein Passwort.

Geräteabhängige Einstellungen:	Android	Apple
SSID	kgs-rastede	
EAP-Methode:	PEAP	-
Phase-2-Authentifizierung	MS-CHAP-v2	-
CA-Zertifikat:	nicht bestätigen	-
Identität:	eigener iServ-Benutzername ohne „@kgs-rastede.eu“	
Anonyme ID:	-	
Passwort:	eigenes iServ-Passwort	

In den erweiterten Einstellungen dieser WLAN-Verbindung muss von den SuS der Proxy-Server eingetragen werden – sonst gelingt der Zugriff auf das Internet trotz Freischaltung durch deine Lehrkraft nicht!

Proxy (nur SuS): Adresse: **kgs-rastede.eu** Port: **3128**
Alternativ: IP: **10.0.0.1** Port: **3128**

Besonderheit: Windows-Endgeräte

Bei Windows-Geräten (z.B. Laptops und Surfaces) musst du statt einer manuellen Einrichtung des Proxy-Servers unter

Systemsteuerung → Internetoptionen → Proxy → Automatische Proxeyeinrichtung

eine URL zu einem Skript angeben, welches die Einrichtung automatisch so vornimmt, dass über das Schul-WLAN der Proxy-Server verwendet wird:

<http://kgs-rastede.eu/wpad.dat>

(Die manuelle Proxeyeinrichtung hätte hier zur Folge, dass der Internetzugang in anderen WLAN-Umgebungen (z.B. zu Hause) nicht mehr funktioniert, weil der Proxy-Server dort nicht gefunden wird.)



Verbunden – kein Internet

Ist die WLAN-Verbindung eingerichtet, funktioniert der Zugriff auf iServ (<https://kgs-rastede.eu>) dann sofort, ebenso auf die in der Goldlist eingetragenen Websites – der reguläre Weg ins Internet muss aber für dich erst noch freigeschaltet werden!

