



Erziehungsdepartement des Kantons Basel-Stadt

## Mittelschulen und Berufsbildung

▷ Allgemeine Gewerbeschule Basel

▶ **Verwaltung**



# WLAN für BYOD (Windows10)

PEAP

Version 1.0

## Mittelschulen und Berufsbildung

# WLAN für BYOD

Version 1.0

ICT – Services & Helpdesk  
Allgemeine Gewerbeschule Basel  
Vogelsangstrasse 15  
4005 Basel

agssupport@edubs.ch  
phone +41 61 695 67 65

<b>Herausgeber</b>	<b>Verantwortlich</b>
Allgemeine Gewerbeschule Basel	ICT - Services

<b>Dokumentinformation</b>			
Ablage:	Erstellt von:	Geprüft von:	Freigegeben von:
AGS Anleitungen	Th. Felix		

<b>Verteilerliste</b>		
Organisation:	Personen:	Dokumentart:
AGS intern	Benutzer/innen des AGS WLAN	Word2016 / PDF

<b>Änderungshistorie</b>			
Version:	Datum:	Bearbeitet von:	Status:
1.0	11.08.2021	Th. Felix	1. Version

## Mittelschulen und Berufsbildung

### Inhaltsverzeichnis

<b>1. Einleitung</b> .....	<b>4</b>
1.1 Zweck dieser Dokumentation (Purpose & Scope) .....	4
1.2 Zielgruppen (Audience).....	4
1.3 Detaillierungsgrad .....	4
<b>2. Windows(10) Geräte</b> .....	<b>5</b>
2.1 WLAN Verbindung (AGS-Secure).....	5

## **Mittelschulen und Berufsbildung**

### **1. Einleitung**

#### **1.1 Zweck dieser Dokumentation (Purpose & Scope)**

Windows(10) Geräte an das WLAN (AGS-Secure) der Allgemeinen Gewerbeschule Basel mittels Benutzernamen und Kennwort verbinden.

#### **1.2 Zielgruppen (Audience)**

Mitarbeitende, Lehrpersonen, Lernende sowie Studierende der Allgemeinen Gewerbeschule Basel.

#### **1.3 Detaillierungsgrad**

Dokumentation.

## Mittelschulen und Berufsbildung

## 2. Windows(10) Geräte

### 2.1 WLAN Verbindung (AGS-Secure)

Screenshot	Description
 <p>The screenshot shows the Windows 10 network settings page. At the top, there is a 'SonicWall NetExtender' connection. Below it, a list of WLAN networks is displayed: 'AGS-Secure' (with a lock icon), 'AGS-Open', 'SfG-clients' (with a lock icon), 'SfG-Monsoon', and 'Ausgeblendetes Netzwerk' (with a lock icon). At the bottom, there are three buttons: 'WLAN' (highlighted), 'Flugzeugmodus', and 'Mobiler Hotspot'. Below the list, there is a section titled 'Netzwerk- und Interneteinstellungen' with a brief description: 'Dient zum Ändern von Einstellungen. Beispielsweise kann eine Verbindung in eine getaktete Verbindung geändert werden.'</p>	<p>Wählen Sie das WLAN AGS-Secure aus.</p>

## Mittelschulen und Berufsbildung

Screenshot	Description
	<p>Geben Sie Ihr AGS Benutzernamen und Kennwort ein.</p> <p><b>Hinweis:</b> Wer keine Zugangsdaten zur Verfügung hat, meldet sich bei der verantwortlichen Lehrperson (Lernende, Studierende) respektive bei der Vorgesetzten Stelle (Mitarbeitende, Lehrpersonen).</p>

## Mittelschulen und Berufsbildung

Screenshot	Description
 <p>The screenshot shows a Windows network connection dialog box for a network named 'AGS-Secure' which is secured ('Gesichert'). The dialog asks 'Verbindung weiter herstellen?' (Continue connection?). It provides instructions: 'Wenn Sie „AGS-Secure“ hier erwarten, können Sie bedenkenlos eine Verbindung herstellen. Andernfalls handelt es sich möglicherweise um ein anderes Netzwerk mit demselben Namen. Zertifikatdetails anzeigen'. At the bottom, there are two buttons: 'Verbinden' (Connect) and 'Abbrechen' (Cancel). Below this dialog, other network options are visible: 'AGS-Open', 'SfG-clients', and 'SfG-Monsoon'. At the very bottom, there are icons for 'WLAN', 'Flugzeugmodus' (Airplane mode), and 'Mobiler Hotspot'.</p>	<p>Bestätigen Sie mit Verbinden.</p> <p>Diese Meldung wird bei einer erneuten Anmeldung (z. Bsp. Nach einem Neustart) nochmals erscheinen da wir zwei Authentifizierungs- Server im Einsatz haben.</p> <p>Beide Authentifizierungs- Server müssen einmal bestätigt werden.</p> <p>(AGSSRV101)</p>

## Mittelschulen und Berufsbildung

Screenshot	Description
 <p>The screenshot shows a Windows network connection dialog box. At the top, it displays the network name 'AGS-Secure' with a lock icon and the word 'Gesichert' (Secured). Below this, it asks 'Verbindung weiter herstellen?' (Continue connection?) and provides instructions: 'Wenn Sie „AGS-Secure“ hier erwarten, können Sie bedenkenlos eine Verbindung herstellen. Andernfalls handelt es sich möglicherweise um ein anderes Netzwerk mit demselben Namen. Zertifikatdetails anzeigen' (If you expect 'AGS-Secure' here, you can safely create a connection. Otherwise, it may be a different network with the same name. Show certificate details). There are two buttons: 'Verbinden' (Connect) and 'Abbrechen' (Cancel). Below the dialog, other network options are visible: 'AGS-Open', 'SfG-clients', and 'SfG-Monsoon'. At the bottom, there are icons for 'WLAN', 'Flugzeugmodus' (Airplane mode), and 'Mobiler Hotspot' (Mobile hotspot).</p>	<p>Bestätigen Sie mit Verbinden. (AGSSRV102)</p>

## Mittelschulen und Berufsbildung

Screenshot	Description
 <p>The screenshot shows the Windows network settings interface. At the top, 'SonicWall NetExtender' is listed. Below it, 'AGS-Secure' is highlighted in a darker blue, with the status 'Verbunden, gesichert.' (Connected, secured.) and a link to 'Eigenschaften' (Properties). A 'Trennen' (Disconnect) button is visible to the right of the 'AGS-Secure' entry. Other network options listed include 'AGS-Open', 'SfG-clients', 'SfG-Monsoon', and 'Ausgeblendetes Netzwerk' (Hidden network). At the bottom, there are three buttons: 'WLAN', 'Flugzeugmodus' (Airplane mode), and 'Mobiler Hotspot'.</p>	<p>Das AGS-Secure wird danach verbunden.</p>