

## Glossar Schul-IT

Stand 2020-03-12

wird bereitgestellt über [schulsupport-bonn.de](http://schulsupport-bonn.de)

## Inhaltsverzeichnis

Gruppe Technik .....	1
Gruppe Datenschutz.....	3
Gruppe Fördermittel .....	4

## Gruppe Technik

<b>BYOD-WLAN</b>	BYOD ‚Bring your own device‘ drahtloses Netzwerk zum Anschluss von privaten Geräten
<b>DSL</b>	Datenübertragung über Kupferleitung
<b>EDU-Gateway</b>	Sicherheits- und Jugendschutz-Server
<b>Horus Net</b>	Firma, Aufgaben: Wartung EDU Gateway, Konfiguration Filterrichtlinien
<b>Interaktives Display</b>	derzeit nur im BONNEUM
<b>Interaktives Whiteboard</b>	Whiteboard mit Beamer
<b>iPad Koffer</b>	Mobile Einheit mit 16 iPads und 1 mobilen WLAN-Accesspoint
<b>LAN</b>	local area network (leitungsgebundene Netzwerkverbindung)
<b>LAN-Port</b>	Netzwerkdose
<b>Lichtwellenleiter (LWL) /Glasfaser (GF)</b>	Hochgeschwindigkeits Datenübertragung per Licht
<b>Pädagogisches-Netz</b>	eigenes Netzwerk (LAN u. WLAN) für Lehrer und Schüler
<b>Smart-Display</b>	Streamingfähiges TV-Gerät für Darstellung von iPad-Inhalten
<b>Schulgeräte-WLAN</b>	drahtlose Netzwerk zum Anschluss von schuleigenen Geräten
<b>Schulsupport Netcologne</b>	Fa. Netcologne Aufgaben: PC/iPad /Notebook -Wartung, Hotline, PC/iPad/Notebook- Installation
<a href="http://schulsupport-bonn.de">schulsupport-bonn.de</a>	Webangebot Schulsupport der Stadt Bonn, betreut durch Amt 40-03
<b>Streaming</b>	gleichzeitige Übertragung und Wiedergabe von Video- und Audiodaten über ein Rechnernetz Anwendungsfall: z. b. Wiedergabe von Inhalten individueller Tablets auf gemeinschaftlich genutzte Displays
<b>Strukturierte Verkabelung</b>	gebäudeinterne, kabelgebundene Datenverteilung Notwendig, um alle pädagogisch genutzte Räume mit maximaler Übertragsrate zu versorgen

<b>Switch</b>	Datenverteilung auf kabelgebundene Netzwerkgeräte (PC, Notebook, Drucker, ...)
<b>Tablets</b>	nur iPads der Fa. Apple
<b>Verwaltungs-Netz</b>	eigenes, drahtgebundenes Netzwerk für Schulverwaltung
<b>WLAN</b>	drahtlose Netzwerkverbindung
<b>WLAN Accesspoint</b>	fest installiert oder mobil

## Gruppe Datenschutz

### **DSVGO**

**Datenschutz Grundverordnung**

Umfasst i. H. Regeln zur Verarbeitung personenbezogener Daten

Relevant u. a. für den Einsatz von Datenspeichern in Cloud-Angeboten

## Gruppe Fördermittel

### **TPEk**

**Technisch-Pädagogisches-Einsatzkonzept**

Dokument, vom Schulträger erstellt

Voraussetzung zur Beantragung von Fördermitteln aus dem

[DigitalPakt Schule NRW](#)