

Glossar Schul-IT

Stand 2020-03-12

wird bereitgestellt über schulsupport-bonn.de

Inhaltsverzeichnis

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

Gruppe Technik

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

Switch	Datenverteilung auf kabelgebundene Netzwerkgeräte (PC, Notebook, Drucker, ...)
Tablets	nur iPads der Fa. Apple
Verwaltungs-Netz	eigenes, drahtgebundenes Netzwerk für Schulverwaltung
WLAN	drahtlose Netzwerkverbindung
WLAN Accesspoint	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](#)