



Endgeräte

- 100x** IPADS und Zubehör (inkl. 20x WLAN APs, Apple TV und MDM) für Grundschulen
- Sandhorst, Tannenhausen, Middels, Plaggenburg, Wallinghausen, Wiesens
 - Ersetzen die Schülercomputer in den Computerräumen
 - Werden durch Schulträger administriert und gewartet

- 261x** IPADS und Zubehör (inkl. MDM) für alle Schulen außer GS Walle
- Sofortausstattung Schüler, Betrieb ist durch Schulen zu sichern
 - APPS und MDM (Jamf-School) vorinstalliert
 - Schulung (Webinar) für Lehrer erfolgt noch
 - 1 Jahr Support mit eingekauft

36x IPADS und Zubehör aus Digitalpakt für Realschule



Endgeräte

Weitere Ausstattung Schulen - je nach Budgetverfügbarkeit - geplant:

2021: Realschule Teil 1, GS Reilschule, GS Lamberti, GS Egels

2022: Realschule Teil 2, GS Walle, GS Upstalsboom, GS Finkenburg

Reihenfolge beliebig, immer in Abstimmung mit Schulleitungen



Hausanschlüsse

1.) Glasfaser-Ausbauplanungen „Breitbandnetz Landkreis Aurich“

1. Stufe (Dienstleister Vodafone)
 - Grundschule Middels

2. Stufe (Dienstleister muss noch ausgeschrieben werden)
 - GS Tannenhausen
 - GS Walle
 - GS Wiesens
 - GS Sandhorst
 - GS Plaggenburg

Alle anderen Schulen sind nicht im Förderprogramm und müssen eigenverantwortlich durch den Schulträger ausgebaut werden!



Internet- und Hausanschlüsse

Übersicht Internetbandbreiten Schulen der Stadt Aurich

Stand: 28.09.2020

	Schule	derzeitige Anschlüsse		EWE DSL	Vodafone Kabel	Hausanschlüsse	Bemerkungen / Kosten Glasfaser
		Verwaltung	Schüler EWE			Glasfaser	
1	Grundschule Egels	-	VDSL 35.000	VDSL 100.000	6 Mbit/s	50 Mbit/s symetrisch	EWE: 9.000 € + 149 €/monatl.
2	Grundschule Finkenburg	VDSL 50.000	DSL 16.000	VDSL 100.000	16 Mbit/s	50 Mbit/s symetrisch	EWE: 4.500 € + 149 €/monatl.
3	Grundschule Sandhorst		DSL 16.000	VDSL 100.000	16 Mbit/s	LK Aurich 2. Stufe	
4	Grundschule Tannenhausen	VDSL 35.000	DSL 16.000	VDSL 100.000	16 Mbit/s	LK Aurich 2. Stufe	Vodafone 500 Mbit/s Bau möglich
5	Grundschule Upstalsboom	VDSL 50.000	-	VDSL 50.000	500 Mbit/s	50 Mbit/s symetrisch	EWE: 4.600 € + 149 €/monatl.
6	Grundschule Wallinghausen	VDSL 50.000	DSL 16.000	VDSL 100.000	1.000 Mbit/s	50 Mbit/s symetrisch	EWE: 1.200 € + 149 €/monatl.
7	Grundschule Lambertischule	-	DSL 16.000	VDSL 100.000	500 Mbit/s	50 Mbit/s symetrisch	EWE: 8.100 € + 149 €/monatl.
8	Grundschule Pfälzerschule	-	VDSL 35.000	VDSL 50.000	6 Mbit/s	LK Aurich 2. Stufe	
9	Realschule Aurich	Kabel 500.000	DSL 16.000	VDSL 100.000	500 Mbit/s	300 Mbit/s symetrisch	EWE: 3.600 € + 399 €/monatl.
10	Grundschule Reilschule	VDSL 50.000	DSL 16.000	VDSL 100.000	500 Mbit/s	FTTH 150 Mbit / 75 Mbit	EWE: 250 € + 49 €/monatl.
11	Grundschule Walle	VDSL 50.000	DSL 16.000	VDSL 100.000	16 Mbit/s	LK Aurich 2. Stufe	Vodafone 100 Mbit/s Bau möglich
12	Grundschule Middels	-	DSL 16.000	DSL 16.000	16 Mbit/s	LK Aurich 1. Stufe	
13	Grundschule Wiesens	VDSL 35.000	VDSL 35.000	VDSL 50.000	-	LK Aurich 2. Stufe	