

**Spender:**

Staatliche Berufsschule Lauf

**Datum:** 19.02.2024

**Inventarnummer:** I1977

**Standort:** TR10.1.4

**Objekt:** Triumph-Adler System M32

**Modell:** SM0025

**Hersteller:** Triumph-Adler AG, Nürnberg, Deutschland

**Baujahr:** 1985

**Seriennummer:** 8U 000039

**Maße:** 350 x 470 x 125 (L/B/H) CPU und Streamer

300 x 320 x 285 (L/B/H) Monitor

230 x 470 x 60 (L/B/H) Tastatur

**Gewicht:** 14200 g , CPU

16400 g , Streamer

9500 g , Monitor

2300 g , Tastatur

**Zusatzdoku:**

**Kommentar:**



Das System M32 war als Nachfolger des Textverarbeitungssystem „Bitsy“ (Inventarnummer I1625) gedacht.

Es wurde von 1983 an von Triumph-Adler, mit Unterstützung von Microlab als Büroinformationssystem entwickelt.



Prozessor: MC6800 CPU mit 8 Mhz.

Arbeitsspeicher: 512KB bis 4 MB aufrüstbar.

Monitor: 12“ , 80 x 28 Zeichen, 800 x 392 Punkte

Magnetbänder mit 45MB oder 60MB

Zahlreiche weitere Peripheriegeräte für Mehrplatz Bürosystem waren verfügbar.

Mit Lananschluß für „ERGONET“, als Multiuser-System nutzbar.

Der TA M32 und sogar das ursprüngliche Bitsy-Textsystem waren zu dem Zeitpunkt - was Programmierbarkeit und DB-Anbindung angeht (Serienbrief etc) - noch etwas weiter als die ersten MS Word-Varianten.

Man hatte Vorlagen und einen Vorlagenschrank, ähnlich wie es später auch bei Word der Fall war.





Bei TA & Mikrolab wurde dafür eine Office-ähnliche Kombination aus Textsystem, Tabellenkalkulation, Datenbank und Liniengrafikeditor mit Maus und GUI in C entwickelt. (X Windows gab es damals ja noch nicht).

Das war auch die Schiene, auf der die Systeme von TA vermarktet wurden.

Während der Entwicklungszeit wurde die Sparte der TA von VW aufgekauft.

Angeblich war dann auch VW der Hauptkunde, bei dem das System zum Einsatz kam.

Unser System besteht aus dem Rechnergehäuse und dem Streamergehäuse. Beide sind mit einem Flachkabel miteinander verbunden.

Links: <https://www.youtube.com/watch?v=ny6TxPoZ9vI>

[https://archiv.computeum.org/TriumphAdler/M32/Benutzerhandbuch System M32.pdf](https://archiv.computeum.org/TriumphAdler/M32/Benutzerhandbuch%20System%20M32.pdf)

