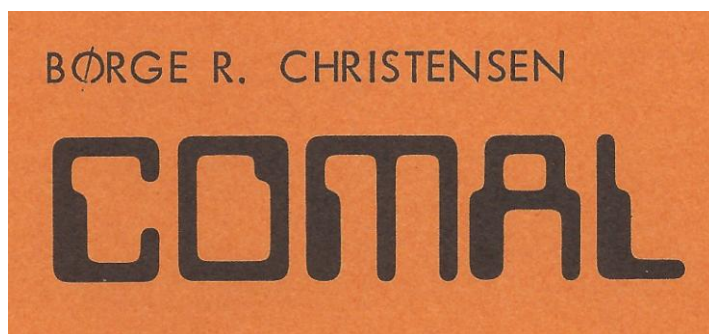


Invitation fra Dansk Datahistorisk Forening

Lørdag den 28.februar 2015 kl. 11.30 – ca. 18.00

Sted: Tapeten, Magleparken 5, 2750 Ballerup

Se hvor det er: <https://goo.gl/maps/HGWLx>



Programmeringsproget COMAL fylder 40 år

COMAL blev designet af Børge R. Christensen fra Tønder Seminarium sammen med Benedict Løfstedt, DAIMI Aarhus Universitet i starten af 70'erne som en overbygning til BASIC. Det første rigtige COMAL program kørte i august 1974, og første version kaldet COMAL I udsendtes i februar 1975. Datahistorisk Forening markerer 40-året for COMAL med et åbent arrangement lørdag den 28.februar i Ballerup. Programmet for eftermiddagen ser således ud:

- 11.30 - 12.45 **Åbent hus** i samlingen (kælderen). Se 10-12 kørende systemer med Comal. Sandwich til kr. 20/pr.styk kan bestilles ved tilmeldingen. Øl/vand kr. 10. Samlingen aflåses, og arrangementet fortsætter med indlæg i Lille Sal (en foredragssal andetsteds på Tapeten)
- 13.00 - 13.30 **Sådan begyndte det i Tønder – Knud Christensen og Per Christiansen**
Knud Christensen og Per Christiansen tog som studerende i Tønder i 1974 med ildhu fat på at implementere Børge's og Benedict's Comal, og allerede ved årets udgang havde man en brugbar standalone version til Regne-centralens RC7000. Senere fulgte mange års yderligere arbejde med Comal
- 13.30 - 14.00 **Comal implementeringer på mange platforme – Freddy Kristiansen**
Freddy Kristiansen skrev sin første COMAL fortolker til Sinclair ZX Spectrum. Siden blev det til en stribe forskellige versioner inden Freddy i 1989 slog sig sammen med UniComal og var med til at lave COMAL til Unix. Freddy forlod COMAL verdenen i 1991, for at gå til Dansk System Industri og derefter Microsoft
- 14.00 - 14.30 Pause med salg af øl/vand

14.30 - 15.00 Comal i folkeskolen – Erling Schmidt

Erling Schmidt startede med Comal på Aalborg Seminarium (ASDA) og blev ansat på Sofiendalskolen, hvor Aalborg Skolevæsenes dataafdeling DAKS blev dannet. Formand for Datalæreforening fra dennes start og sideløbende pædagogisk konsulent for Regnecentralen.

15.00 - 15.30 Comal i gymnasieskolen – Frank Bason

Frank Bason, Ph.D., underviste i fysik og matematik på Silkeborg Amtsgymnasium i 1971 - 2011, skrev bøger om Comal og udviklede programmer til måling m.v. Har opbygget eget firma SolData Instruments.

15.30 **Afrunding** i Lille Sal

15.30 **Åbent hus** fortsat i samlingen i kælderen med samvær og mulighed for at arbejde med systemerne.

Salg af øl/vand - kaffe/småkager gratis

ca.18.00 **Arrangementet slutter**

Arrangementet er åbent for alle, og vi modtager gerne materiale om COMAL – artikler, anekdoter, bøger, blade, software mm. På <http://datamuseum.dk/wiki/COMAL> kan man se meget af det, vi allerede har i samlingen.

Tilmelding er nødvendig senest

mandag den 23.februar
på telefon **3091 6285**,
eller mail: tilmelding@datamuseum.dk

Husk ved tilmeldingen at oplyse, om du ønsker sandwich til kr. 20 pr. stk. og i givet fald hvor mange.

Vel mødt,

Dansk Datahistorisk Forening