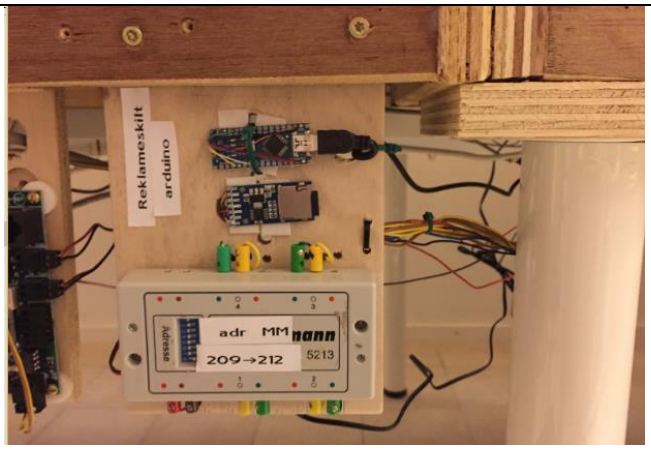
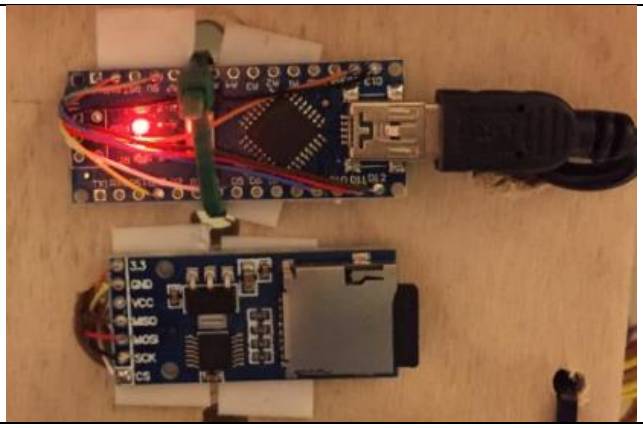
Digitalt reklameskilt.

I dag ser vi dem alle steder i bybilledet – reklamestanderne hvor reklamerne står og skifter med et vist interval. Det er sikkert en effektiv måde at få os forbrugere til at spendere penge på bestemte produkter.

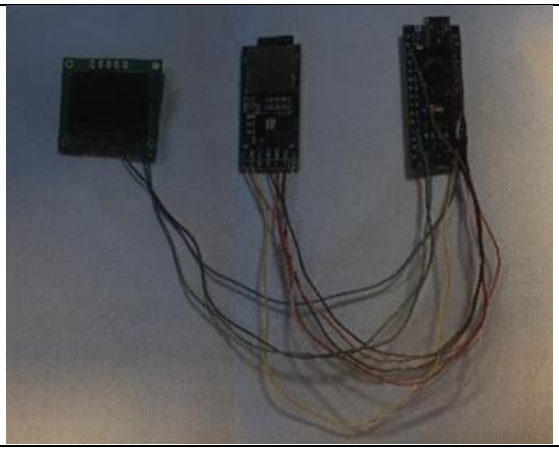
I Kælderkøbing skal der da også være sådan nogle reklamestandere. På hobbymessen i Rødovre hallen faldt jeg tilfældigvis over en lille digital reklamestander fra TogTeknik.dk.

Sættet indeholder 1 stk 1,8 tommer skærm og tilhørende styring i form af en Arduino. Den er klar til brug og man kan selv kopiere sine ynglings reklamer til et SD-kort.

Sættet indeholder Arduino micro processor board Micro SD kortlæser Display Micro SD kort (4GB) Adapter SD-microSD Adapter microSD-USB Kabel USB-miniUSB Strømforsyning USB 5 Volt	

Jeg kan godt lidt at have diverse bokse til styring af sporskifter og signaler mm siddende fremme på anlægget hvor man kan komme til dem og på samme måde har jeg anbragt Arduino'en og Micro kort læseren på et stykke krydsfiner på banens front.	
Øverst Arduino micro processor board og nederst Micro SD kort læseren. Arduinoen forsynes med strøm via et miniUSB kabel der er forbundet i den anden ende til en strømforsyning.	

Display – Arduino og kortlæser.
Alle ledninger er forbundet ved køb. Da jeg som sagt gerne ville have disse prints ud at sidde på banens front var jeg nødt til at klippe de 3 ledninger fra Arduinoen til Displayet over og sætte en forlænger imellem.
Efterfølgende har jeg sat 2 ekstra skærme på samme Arduino – de viser så samme reklamer og skifter synkront men det opdager preisler indbyggerne ikke 😊



Så skal vi til at lægge vores egne reklamer ind på SD-kortet.

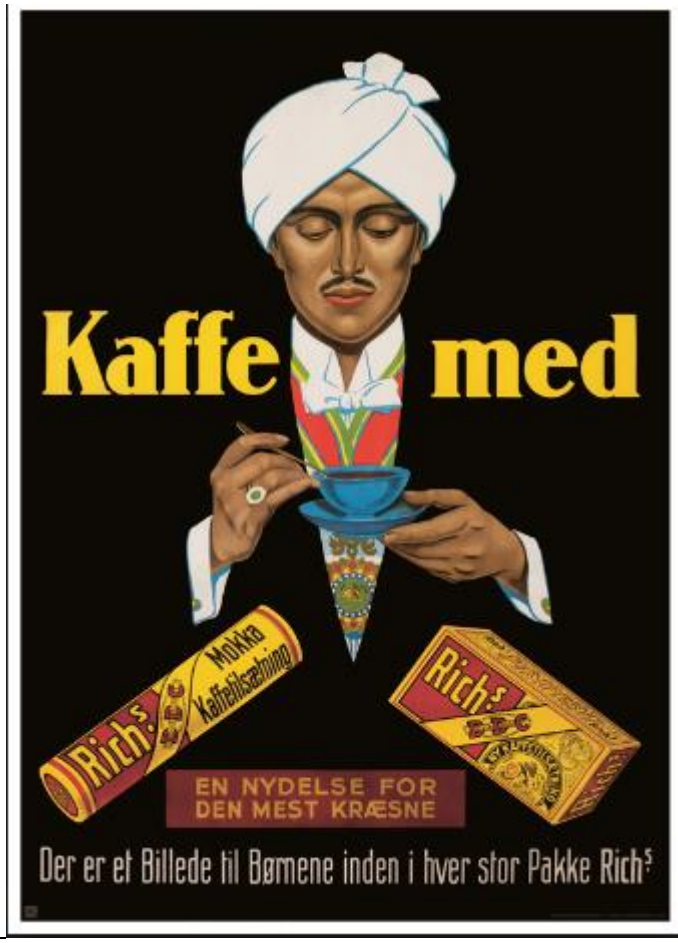
SD-kortet sættes ind i adapteren – og den sættes i kortlæseren på PC'en – eller hvad man nu har.

På nettet findes et hav af gode reklamer – man finder nogle passende reklamer og gemmer dem i mappen Billeder på SD-kortet.

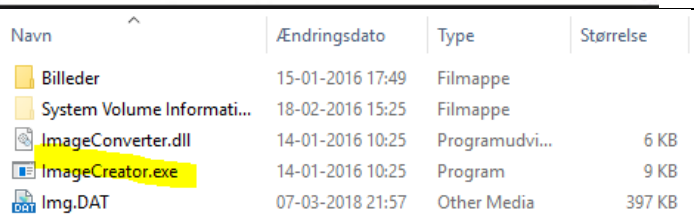
Her har vi gemt billedet til højre i mappen Billeder på SD-kortet – og givet det navnet "Kaffe_med_richs.jpg"



På samme måde kan vi gemme en strib af andre billeder.



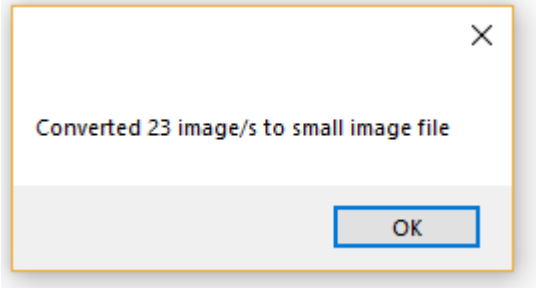
Når vi har gemt alle de reklamer vi skal bruge i mappen "Billeder" kører vi programmet imageCreator.exe der også ligger på SD-kortet

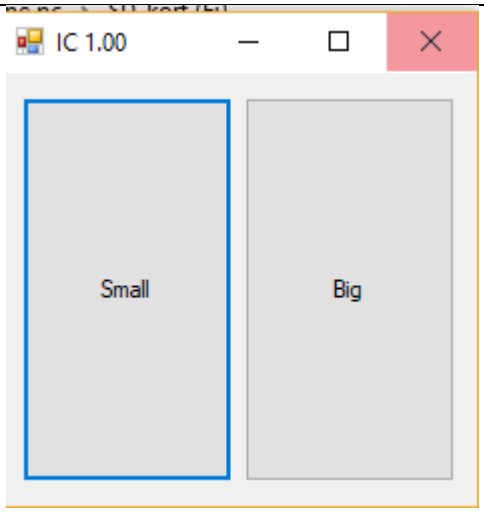


Vi skal nu vælge om størrelsen skal være Small eller Big.

Vi vælger Small

Vi ser nu denne boks – og så er vi færdige.

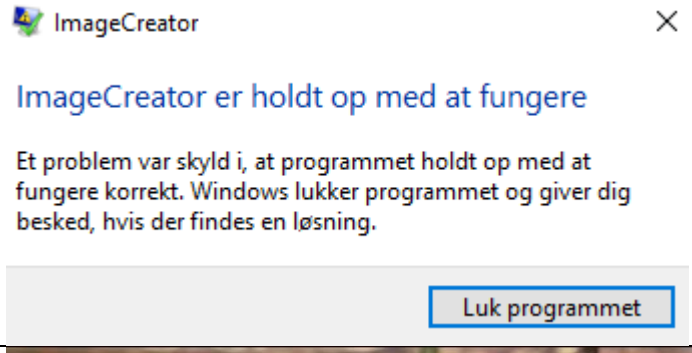




Til sidst ser jeg denne pop-up

Det viser sig at det ikke har nogen praktisk betydning.

Vi tager nu SD kortet ud af PC'en og sætter det igen i Micro SD kortlæseren ved modelbanen.



Man skal selv lave en 'kasse' hvor displayet skal sidde i.

Som I kan se, har jeg lavet en simpel kasse med et hul der svarer til skærmens størrelse.

Som beskrevet tidligere købte jeg ekstra to Displays (skærme) fra Togteknik.dk – de koster 249 kr/stk.

Så nu er der 3 reklamestanderen på Kælderkøbing hovedbanegård.



Video med reklamestanderne kan ses her https://modeltog-guide.dk/videoer/

https://modeltog-guide.dk/videoer/

gamle dansk reklameskilte - G... | Videoer - Modeltog-Guide

Side | Sikkerhed | Funktioner

FORSIDE | GUIDES | VIDEOER | EVENTS | FAQ

Videoer

