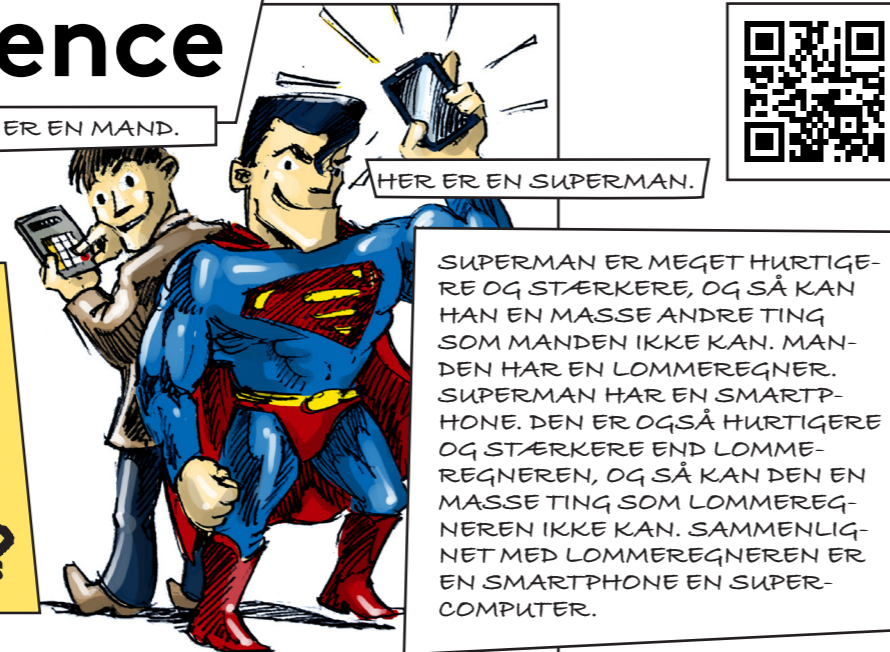


HER ER EN MAND.

HER ER EN SUPERMAN.



# HVAD ER SUPER COMPUTING?



SUPERMAN ER MEGET HURTIGERE OG STÆRKERE, OG SÅ KAN HAN EN MASSE ANDRE TING SOM MANDEN IKKE KAN. MANDEN HAR EN LOMMEREKNER. SUPERMAN HAR EN SMARTPHONE. DEN ER OGSÅ HURTIGERE OG STÆRKERE END LOMMEREKNEREN, OG SÅ KAN DEN EN MASSE TING SOM LOMMEREKNEREN IKKE KAN. SAMMENLIGNET MED LOMMEREKNEREN ER EN SMARTPHONE EN SUPERCOMPUTER.

DET ER SOM AT FÅ ALLE VIDENSKABENS STORE OG DYRE INSTRUMENTER PÅ SAMME TID.

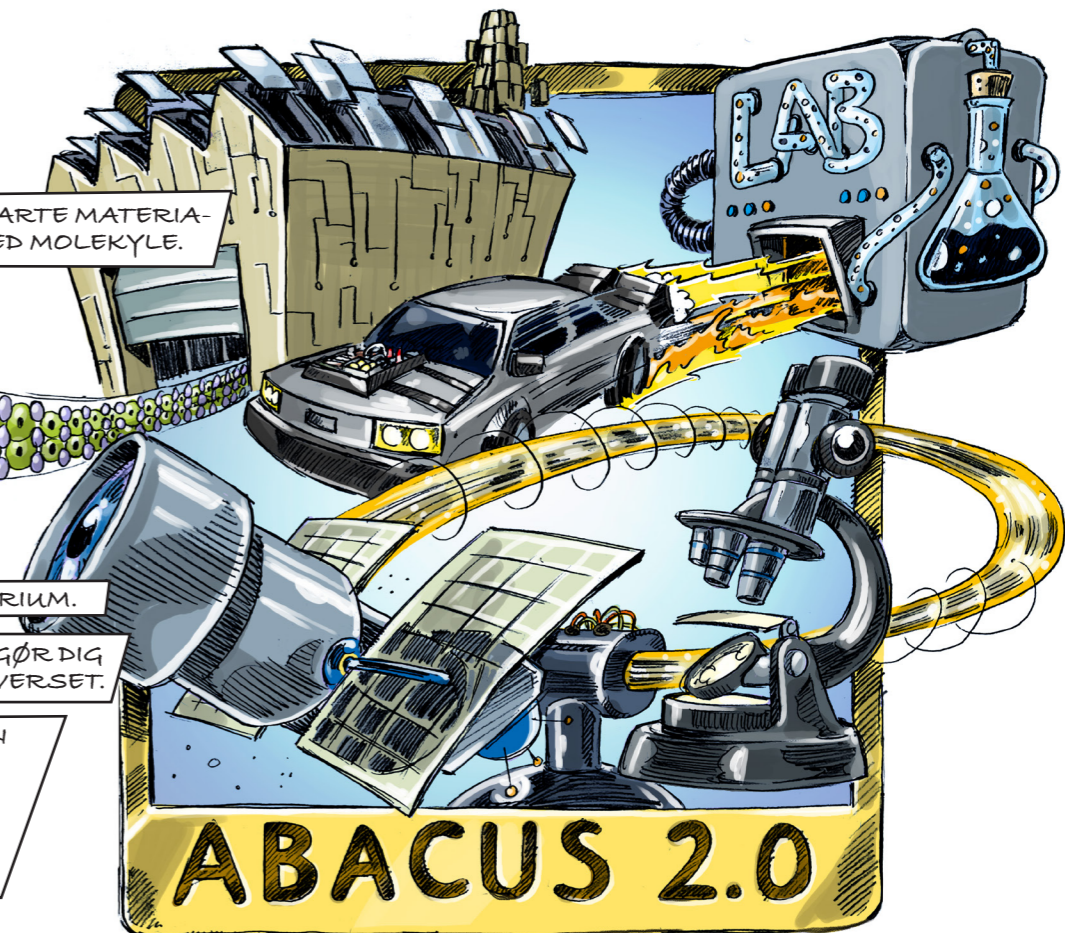
DEN ER EN FABRIK, HVOR NYE SMARTE MATERIALER BLIVER BYGGET MOLEKYLE VED MOLEKYLE.

DEN KAN VÆRE EN TIDSMASKINE, SOM GØR OS I STAND TIL AT REJSE HELT TILBAGE TIL FORHISTORISK TID, ELLER SOM KAN TAGE OS MED IND I MULIGE FREMTIDER.

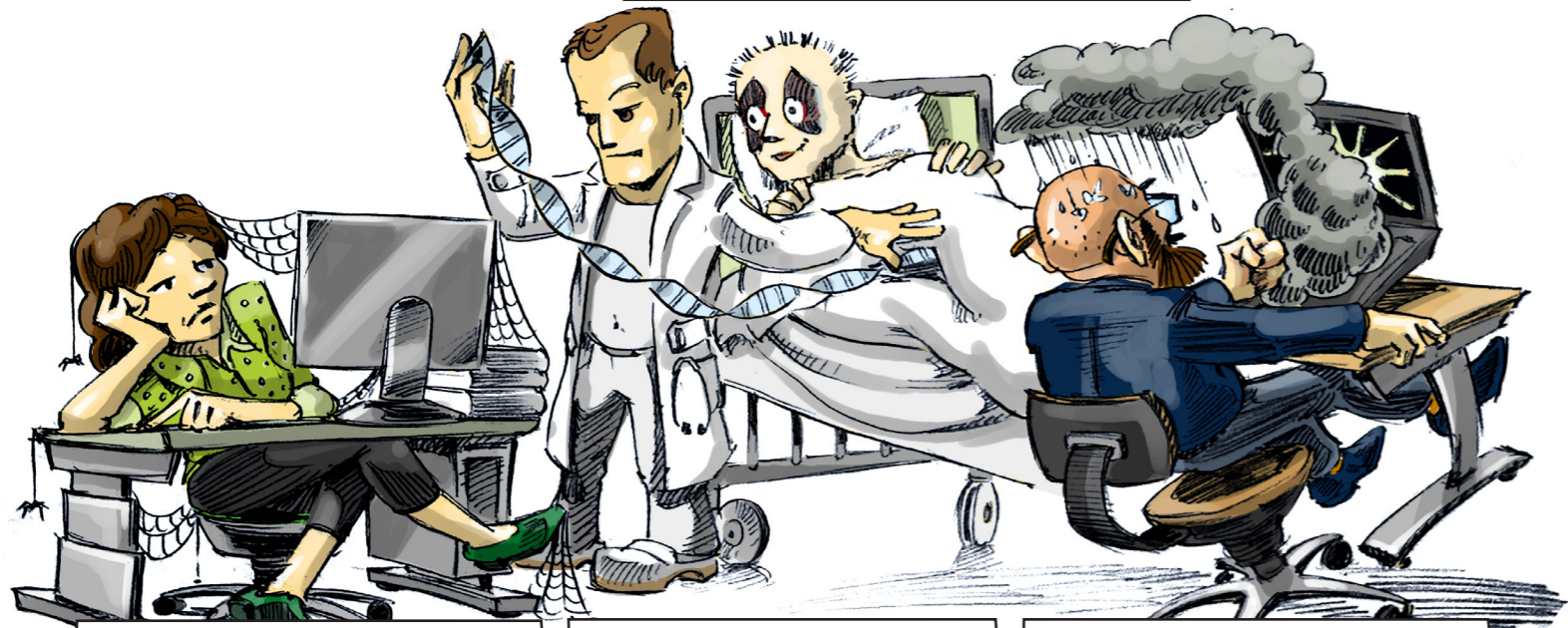
DEN ER ET AVANCERET LABORATORIUM.

DEN ER ET TELESKOP, SOM GØR DIG I STAND TIL AT SE HELE UNIVERSET.

DEN ER ET MIKROSKOP, SOM KAN SE SUBATOMARE STRUKTURER, ELLER EN PARTIKELACCELERATOR, SOM KAN HJÆLPE TIL EN BEDRE FORSTÅELSE AF DET, DER ELLERS ER UFATTELIGT SMÅT.



## ABACUS 2.0



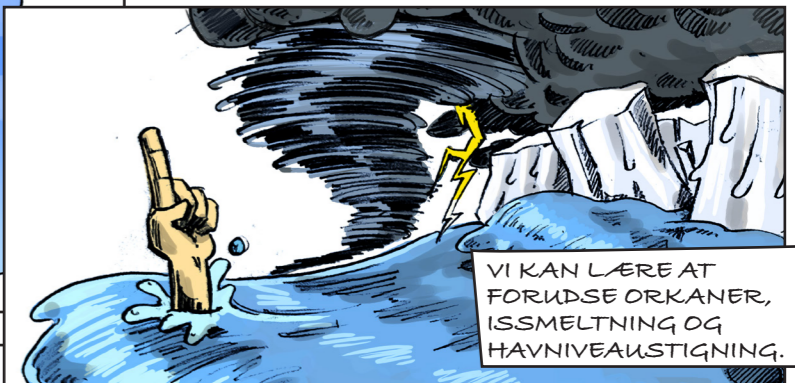
HER ER EN FORSKER. HUN DRØMMER OM AT UDVIKLE EN NY BIOPLAST TIL AT REDDE JORDEN. DET TAGER HENDE MEGET LANG TID PÅ SIN COMPUTER, FOR DET ER KOMPLICEREDE UDRÆGNINGER. HUN VILLE KOMME VIDERE MED SIN FORSKNING HVIS HUN KUNNE BRUGE EN SUPERCOMPUTER.

HER ER EN LÆGE. HAN VIL HURTIGT FINDE EN KUR TIL SIN PATIENT. HAN HAR TAGET EN DNA PRØVE OG HAR EN MASSE KLINISKE DATA, SOM HAN SKAL UNDERSØGE. HANS EGEN COMPUTER ER DOG IKKE SMART NOK TIL AT GØRE DET.

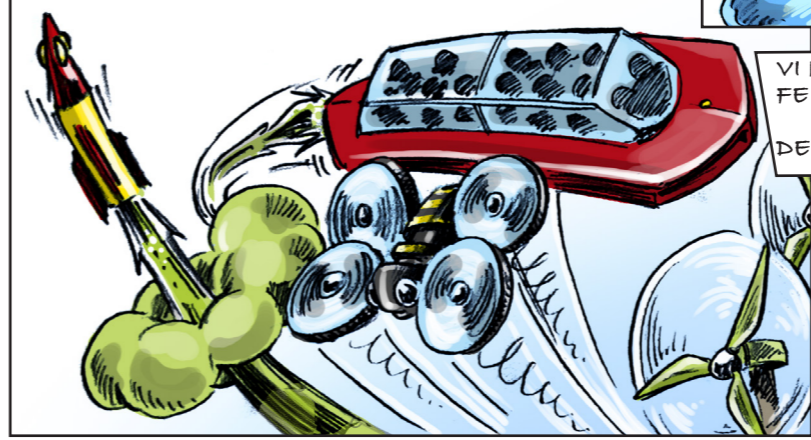
HER ER EN MAND SOM ARBEJDER I INDUSTRIEN. HAN HAR EN GOD IDE, MEN DET VIL BLIVE ALT FOR DYRT AT BYGGE IDEEN I VIRKELIGHEDEN. HAN KAN BYGGE DEN I VIRTUAL REALITY, MEN HANS COMPUTER KAN IKKE KLARE DET, OG MANDEN KAN DA SLET IKKE KLARE DET. HAN SPILDER SIN TID OG SINE PENGE.



SÅ HVAD SKAL VI BRUGE DEN SUPERCOMPUTER TIL? VI KAN BIDRAGE TIL AT KURERE HJERTEFEJL ELLER KRÆFT.



VI KAN LÆRE AT FORUDSE ORKANER, ISSMELTNING OG HAVNIVEAUSTIGNING.



VI KAN FINDE NYE BÆREDYGTIGE MÅDER AT SKAFTE GRØN ENERGI OG NYE SMARTE MATERIALER PÅ. DEN VIL SPARE DIG FOR EN MASSE TID OG PENGE!

DIN COMPUTER ER SOM EN LOMMEREKNER. SAMMENLIGNET MED EN SUPERCOMPUTER.

TÆNK PÅ HVOR MANGE - FAKTISK MEGET NYTTIGE - APPS DU KAN FÅ TIL DIN SMARTPHONE. SÅ FORESTIL DIG HVILKE APPS DU KAN FÅ PÅ EN SUPERCOMPUTER SOM VORES ABACUS 2.0



SUPERCOMPUTEREN KAN BIDRAGE TIL AT LØSE NÆSTEN ALLE DE UDFORDRINGER SOM VI STÅR OVERFOR. MILJØMÆSSIGE, ØKONOMISKE, MEDICINSKE ELLER NOGET HELT NYT, SOM SKAL REGNES UD. EN SUPERCOMPUTER SÆTTER SKUB I INNOVATIONEN. DU MÅ DRØMME OG TÆNKE STORT.

HVAD VIL DU BRUGE EN SUPERCOMPUTER TIL?

