

*Hvad betyder Open Source?



*Hvad betyder Open Source?

Open Source betyder åben kildekode. I praksis betyder det gratis programmer, der kan rettes til. Men det er meget mere end det og det skal du få forklaringen på.

Synes du ikke at knapperne på din Google Chrome browser sidder rigtig godt? Det er bare ærgeligt. Chrome er closed source, og du har ingen mulighed for at ændre på tingene. Bruger du derimod open source-browseren Mozilla, kan du designe din browser præcis som du lyster.

Med Open Source har alle ret til at:

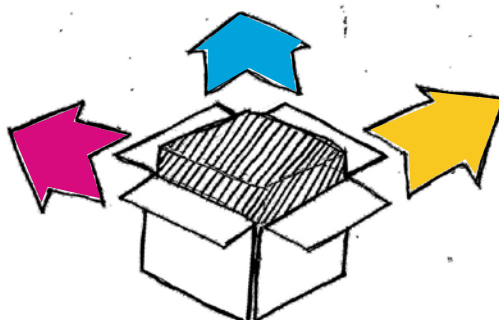
- » Se kildekoden
- » Bruge softwaren
- » Ændre kildekoden
- » Distribuerer softwaren



```
struct group_info init_groups = { .usage = ATOMIC_INIT

struct group_info *groups_alloc(int gidsetsize){
    struct group_info *group_info;
    int nblocks;
    int i;

    if (gidsetsize <= NGROUPS_SMALL)
        group_info->blocks(0) = group_info->small_block;
    else {
```



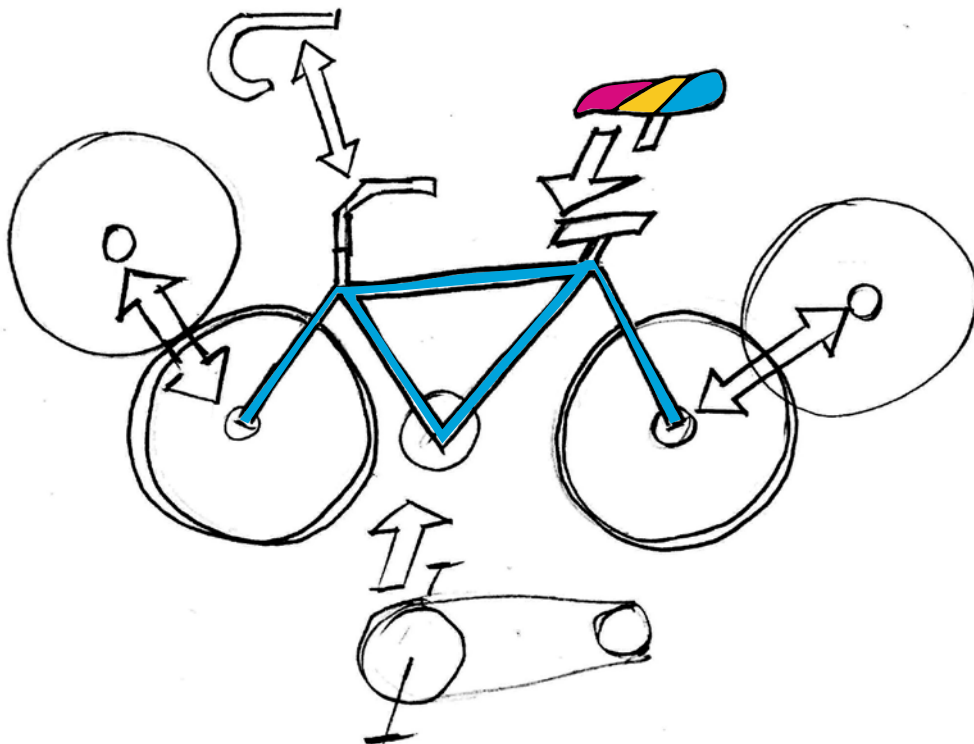
Open Source er mere effektivt

Lad os sige, at software er en gammel cykel:
Med Open Source-cyklen har du mulighed for at skifte til en ny sadel og tyndere dæk.

Closed source er ensbetydende med, at du ikke kan ændre på cyklen, medmindre du vil sagsøges for brud på lov om ophavsret. Open Source er en kæmpe fordel for softwarebrugeren. Han/hun får alle muligheder for at tilrette og kan samarbejde med et hvilket som helst firma om tilretningen.

I Open Source verdenen kan programmørerne bygge på hinandens arbejde.

Programmer bliver ikke nødvendigvis gode af at være Open Source, men de bliver meget lettere at integrere og tilpasse.

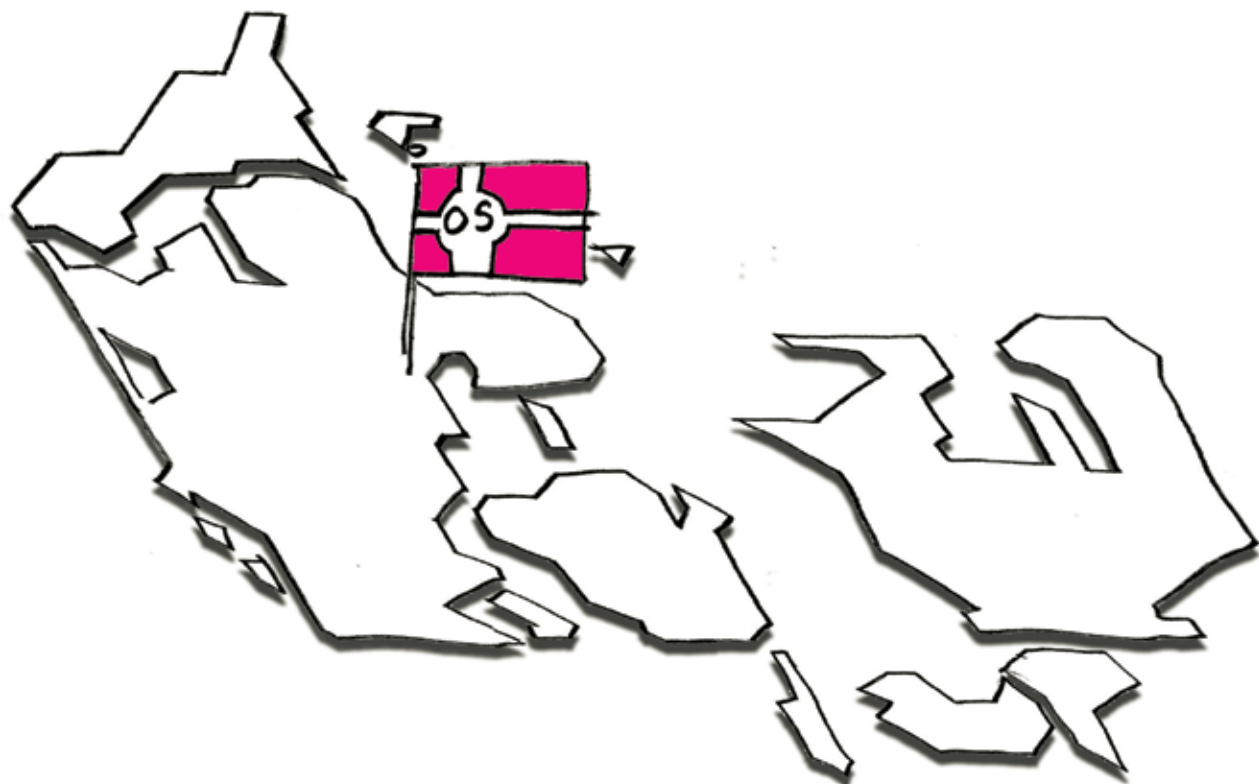


Open Source og samfundet

Det er med god ret, at den danske stat og danske kommuner slutter op om Open Source: det er billigere, det kan lettere integreres, det belønner det lokale talent, det er et skridt mod de åbne standarder.

Den danske stat tager Open Source dybt seriøst og Teknologirådet har endda lavet en fin rapport. Der er ingen tvivl om at åbne standarder og dataformater er det rigtige for staten. Og der er knapt heller tvivl om at Open Source software fremmer disse mål bedst.

Derfor vil du opleve at alle publikumsmaskiner i Aarhus kommune har Open Source styresystemet Ubuntu og altså ikke er fx Windows-baseret. Vi vil gerne hjælpe vores brugere til at få en øget forståelse for hvorfor vi har valgt det og også give dem den bedste oplevelse, når de bruger publikumsmaskinerne.



Så endnu engang...

Open Source programmer er altså ikke bare det samme som gratis-programmer. Open Source er måske gratis for dig, men Open Source ville ikke være så meget ved, hvis det ikke var fordi kvikke mennesker over hele verden gav deres lille del hver dag, uge eller måned.

