

Nyt våben mod museskader

Brugen af museklik i CAD-programmet PCschematic kan nu reduceres kraftigt med det nye dansk udviklede Mouse Chasing System. Systemet præsenteres på Teknik & Data 2000, og vil i fremtiden også kunne benyttes af andre programmer

At CAD'en jager musen lyder nærmest som en dårlig vittighed. Ikke desto mindre er det præcis hvad der sker i CAD programmet PCschematics nye Mouse Chasing System, her forkortet MCS.

For at forebygge museskader - og samtidig spare arbejdstid - har programudviklerne lavet et særligt program, der registrerer hvilke funktioner og knapper den enkelte bruger klikker på i sit daglige arbejde. Med udgangspunkt i disse oplysninger, kan du herefter spærre for klik på bestemte funktioner, og gradvist lære genvejene til funktionerne.

Styr på museklikkene

Når Mouse Chasing System programmet er startet op, kan du løbende få en oversigt over hvor meget der er klikket på de forskellige funktioner og knapper i PCschematic.

Har du f.eks. klikket på en bestemt funktion 50 gange i løbet af en dag, kan du derfor vælge at fjerne muligheden for at aktivere den med museklik.

Kommer du efterfølgende til at klikke på en af disse funktioner, giver programmet dig en besked om at funktionen ikke kan aktiveres på denne måde. Dialogboksen viser samtidig genvejstasten for funktionen, og forsvinder idet du trykker på genvejstasten.

Findes der ikke umiddelbart en genvej for funktionen, kan du let selv oprette en. Det er samtidig værd at bemærke, at genveje i PCschematic i udstrakt grad aktiveres ved tryk på enkelttaster - som f.eks. "s" for "Symbol".

Lær genvejene efter behov

Da musejæger systemet fortæller dig hvad du klikker mest på, kan du nøjes med at koncentrere dig om disse genveje. Slår du f.eks. kun de tre mest benyttede fra, kan du således lære disse uden at bruge nævneværdige kræfter på det. Og dette foregår vel at mærke *samtidig med* dit daglige arbejde. Når du har lært disse tre genveje, kan du vælge at deaktivere de tre klik du nu bruger mest - indtil du har lært alle de genveje netop du har behov for at kende.

MCS kan også sættes til automatisk at spærre for de funktioner, der er klikket på mere end f.eks. 100 gange.

Da systemet er beregnet som en hjælp for dig, kan du til hver en tid aktivere museklikkene igen. Du er selv herre over hvornår, hvordan og hvor meget du vil benytte dig af systemet.

Et selvstændigt program

Det nyudviklede Mouse Chasing System kan også registrere museklik i andre programmer, som har et MCS interface. Systemet kører som et selvstændigt Windows program, og tager således så godt som ingen tid fra det program du analyserer museklikkene for.

Når du har startet MCS, registrerer det dine arbejdsvaner, og

sender oplysninger videre til det overvågede program. Hvordan disse oplysninger skal håndteres, er på nuværende tidspunkt overladt til det overvågede program.

Det er således PCschematic, der sætter dig i stand til at spærre for klikkene, og som meddeler dig genvejen til funktionen.



Det nyudviklede Mouse Chasing System registrerer hvor du klikker mest, og lærer dig genvejene mens du arbejder

Musejagt på andre programmer

For øjeblikket kører MCS kun sammen med PCschematic programmerne, men det er muligt for andre programmer at lave et interface til systemet.

En senere version af musejægeren er imidlertid planlagt til at kunne køre sammen med et hvilket som helst program - uden MCS interface.

Et værktøj til god brugerkontakt

I DpS CAD-center, der udvikler MCS og PCschematic programmerne, er målet endvidere at benytte MCS filerne som en del af den løbende optimering af programmet.

Firmaet har en god løbende dialog med alle interesserede brugere, og disse kan fremover indsende deres MCS filer til program udviklerne. Oplysningerne fra disse MCS filer kan herefter benyttes til at optimere funktionerne i programmet.

Firma: DpS CAD-center ApS
Bygaden 7, 4040 Jyllinge
Tlf: 4678 8244, Fax: 4673 0215
www.dps.dk, dps@dps.dk