DIKUrevy 2015

Anonyme Funktioner

skrevet af Simon Shine, alle mulige revytter

Status: Færdig (3 minutter)

Roller:

P (Niels)	Psykolog
A (Simon)	Anonym funktion, bærer et skilt
C (Jonas)	PHP-funktion, bærer et skilt
O (Maya)	Binær operator, bærer et skilt
I (Mia)	Identitetsfunktion, bærer et skilt
X (Troels)	Instruktør

Rekvisitter:

Skilt med gets()
Skilt med mysql_real_escape_string()
Skilt med $\lambda x.x$ Skilt med <<.&.~
En lille risbold - undtagelsen
Falsk skæg

P er klædt ud som psykolog (grå tweed og briller), de andre almindeligt tøj. Muligvis t-shirts med lambda-udtryk på (i hvert fald I burde have $\lambda x.x$ på sin trøje og O burde nok også have typesignaturen 'a -> 'a -> 'a).

Alle undtagen I starter inde på scenen. P og funktionerne sidder ned. Der er en tom stol til I. D1 og D2 står i det meste af sketchen i baggrunden og ser seje ud.

P: Hej, og velkommen til Anonyme Funktioner, støttegruppen for funktioner uden navne. Vi har fået et nyt medlem i dag, og, ja, jeg tænkte på om ikke du vil introducere dig selv?

A (Lidt nervøs): Hej med jer. Ja, jeg hedder... øh... ikke noget.

De andre siger i kor: "Hej... øh..."

A: Jeg er en funktion.

De andre klapper, A nikker sørgmodigt

- **A** : I dag er det... 14 dage siden jeg sidst evaluerede. Og ja... det har været svært.
- C (skubber til O med albuen): 'Kæft han ser også ud som om han er homomorf.
- O (forarget): Og hvad så? Jeg er da selv en polymorf operator!
- C: Ad! Jeg troede bare du var binær-curious!
- **P**: Hov hov! Det er er et frit rum, med lager til alle. Her kan man frit addressere enhver funktion, men man skal huske den høflige kaldkonvention.
- A : Og det er jo ikke som om vi får æren for arbejdet! Al æren går til de store kanoner i den højeren orden som map og fold...
 - De andre funktioner nikker anerkendende
- O: Altså, nu har jeg jo som infix-operator været udsat for lidt af hvert igennem tiden. Jeg synes altid programmørerne sætter mig i bås mellem to operander.
- C: Uuuuhhhh, se mig! Jeg er binær! Hvordan kan du måske være infix, hvis du er anonym, hva'?!
- P: Arj, nu kaster jeg altså lige undtagelsen.
 - P kaster en lille risbold til O.
- O: Hvis jeg ikke er anonym, hvad hedder jeg så måske?
- C (vender O's skilt): Øøøh....
 - I kommer ind på scenen.
- P: Hov, vi har vist en der kommer lidt sent. Velkommen til Anonyme Funktioner!
- I : Selv velkommen til Anonyme Funktioner.
- C (sleazy): Vil du op på min kaldstak?
- I (nedladende): Ville du op på din kaldstak?
- A (vender skiltet på I og alle gisper): Den funktion er ikke en skid anonym! Det er bare identitetsfunktionen!
- I (usikker): Du er ikke en skid anonym... du er også bare identitetsfunktionen...
- C: La' mig lige se...
- A : ...plus plus...
 - C vender A's skilt og afslører gets (). Alle gisper.
- C: Jeg er ikke engang SELV anonym!

C vender sit skilt og afslører at han er Y. Alle gisper.

- ${f P}$ (alvorlig): Ja... der har været mange afsløringer i dag. Lys ned og spot på P.
- P (tager sit falske skæg af): Faktisk... er jeg slet ikke psykolog.
- ${\bf P}~:~{\rm Og...}$ det her ikke engang en sketch. Det er bare et sceneskift. Og jeg først med i næste nummer.

Næste nummer går i gang.