|  |
| --- |
| Circle Language Spec |

## Ideas

*The texts below are loose ideas yet to be incorporated into a project.*

Software System, Projects

(Old idea. At 2008-09-01 I stated that it was an old idea.)

Ik denk dat ik zelfs bij de projectenlijst

eerst voor het compleet maken van de bruikbaarheid van de taal ga.

Dat wil zeggen: permanent storage erbij.

Daarna voor de integratie van vooral concepts, en mogelijk literals.

En eventueel andere fundamentele invalshoeken erbij.

En mogelijk voor diagrammen erin te integreren op een of andere manier,

eventueel, als ik het qua volledige overlap in codeer concepten en

definitie van de diagramtaal niet al voldoende 1 taal vind.

JJ

Software System,

Na het documenteren wil ik wel snel resultaten zien.

De ontwerpprojecten zullen wat langer duren.

Maar bij de ontwikkelprojecten wil ik heel snel resultaten zien. Er zijn bepaalde fundamentele dingen, die veranderen aan m'n systeem. Maar ik wil niet eerst 100 fundamentele dingen ontwikkelen, voordat ik resultaat zie.

Wie weet is het ontwerp straks zo kraakhelder, dat het niet moeilijk meer is om de enigszins fundamentele dingen te implementeren. Wie weet sla ik gewoon wat fundamentele dingen over, omdat ik minder fundamentele dingen toch eerder wil zien.

Er zullen verschillende soorten ontwikkelprojecten zijn:

- Fundamenteel

- Programmeertaal

- Facilitair / applicaties

Ik wil geen 100 fundamentele dingen eerst ontwikkelen.

JJ

Software System,

De OS kernel is zeg maar niet mijn core business.

Niet dat je echt van een core business kan spreken.

Maar daarom heb ik er niet zo'n zin in om er veel tijd in te steken. Grappig, dat ik die modules tezamen wel de Core noem...

JJ

Computer Language,

2008-09-15

You might want projects about ISNSE,

about cached storage and the connection

between the logical and the physical.

AND transparent security.

AND concurrency resolution.

They may be needed for this language to succeed. But they are not worked out yet at all.

JJ

Computer Language,

2008-09-15

A possible aim in a broader perspective might be that low-level device driver programming, and high-level programming for a world-wide network of computer is done through a single same paradigm, without loss of performance.

JJ

Computer Language,

However, Compared Input Output and Automatic Execution Order is only ONE candidate for concurrency resolution.

It is totally not clear yet how the concurrency resolution mechanism will look.

This makes me nervous. I am several subjects away from having worked out all concurrency resolution candidates,

and it is vital for ISNSE. And ISNSE is vital for the language to succeed.

JJ

Document Software System,

2009-04-27

Perhaps one day it is also important to mention how original the ideas are supposed to be.

JJ

New Computer Language,

2010-01-27

Another reason the name Circle is good,

because if you'd actually use the language as a user interface, it is a non-square user interface. Most user interfaces are

square oriented or rectangularly organized.

But Circle is not. It is non-square.

JJ

New Computer Language Spec,

2009-04-20

You already have those things, even when you do not have Concurrency Resolution or ISNSE or have incorporated existing ideas of other people. That's why it is so important to first do the easy projects.

JJ

*Author: JJ van Zon Date: 2008 Location: Oosterhout, The Netherlands Status: Under Construction*