Anubis - Bug #43

Pb interpretation du compilateur?

06/24/2008 11:01 AM - Anonymous

Status: New	Start date:
Priority: Low	Due date:
Assignee: Alain Prouté	% Done: 0%
Category: Compiler	Estimated time: 0.00 hour
Target version:	Triage Stage:
Platform:	
Resolution:	
Description	
<p>Supposons un type A avec n alternatives Aa1(...), Aa2(...), Aa3(...), Aan(...)) Supposons un type B avec 1 seule alternative Bb(...)</p> <p>soit a un terme de A et b un terme de B</p> <p>si je cherche à utiliser la forme condensée de la conditionnelle, en faisant quelque chose comme</p> <pre>if a is Aa1(...) then if b is Bb(...) then //conditionnelle à 1 cas (résurgence) ... else if a is Aa2(...)</pre> <p>et bien le compilateur me refuse cette orthographe (le fourbe! ;-)) Il ne perçoit pas le else comme associé à la première condition...</p> <p>Je peux contourner le problème en écrivant</p> <pre>if b is { Bb(...) then ... }</pre> <p>Mais je perds alors le bénéfice du if condensé sur alternative unique. Je soumetts ce cas, mais possible est le fait que j'ai râté quelque chose dans la philosophie anubisienne...</p>	

History

#1 - 06/24/2008 11:20 AM - Anonymous

On peut contourner le problème en mettant des parenthèses :

```
if a is Aa1(...) then
(
```

04/30/2025

1/2

```
if b is Bb(...) then //conditionnelle à 1 cas (résurgence)
```

```
    ...
```

```
)
```

```
else if a is Aa2(...)
```

Mais ce serait plus simple, en effet, si le compilateur pouvait gérer ça tout seul...