ArbreDecision

- root : INode

+ locate(x : double, y : double) : BoundingBox

INode

+ locate(x : double, y : double) : BoundingBox

NullNode

- NULL : INode

Leaf

- boundingBoxes : List<BoundingBox>

Node.

- x : double
- y : double
- topLeft : INode
- topRight : INode
- bottomLeft : INode
- bottomRight : INode

BoundingBox

- id : long
- x1 : double
- y1 : double
- x2 : double
- y2 : double