

[OVERVIEW](#) [PACKAGE](#) [CLASS](#) [TREE](#) [DEPRECATED](#) [INDEX](#) [HELP](#)[ALL CLASSES](#)SEARCH: [SUMMARY: NESTED](#) | [FIELD](#) | [CONSTR](#) | [METHOD](#)[DETAIL: FIELD](#) | [CONSTR](#) | [METHOD](#)**Package** modele

Interface Moveable

All Known Implementing Classes:[Character](#), [Cheater](#), [Hunter](#), [WiseMan](#)

```
public interface Moveable
```

Interface for all the moveable objects

Method Summary

All Methods**Instance Methods****Abstract Methods****Modifier and
Type****Method****Description**

int

[getDirection\(\)](#)

Get the direction of the object

Position[getNextPosition\(\)](#)Get the next position of the
object

void

[setDirection](#)
(int direction)

Set the direction of the object

void

[setNextPosition](#)
(**Position** p)Set the next position of the
object

Method Detail

getNextPosition**Position** [getNextPosition\(\)](#)

Get the next position of the object

Returns:

the next position of the object

[OVERVIEW](#) [PACKAGE](#) [CLASS](#) [TREE](#) [DEPRECATED](#) [INDEX](#) [HELP](#)[ALL CLASSES](#)SEARCH: SUMMARY: [NESTED](#) | [FIELD](#) | [CONSTR](#) | [METHOD](#)DETAIL: [FIELD](#) | [CONSTR](#) | [METHOD](#)**Parameters:**

p - the new next position of the object

setDirection

```
void setDirection(int direction)
```

Set the direction of the object

getDirection

```
int getDirection()
```

Get the direction of the object

Returns:

the direction of the object

[OVERVIEW](#) [PACKAGE](#) [CLASS](#) [TREE](#) [DEPRECATED](#) [INDEX](#) [HELP](#)[ALL CLASSES](#)SUMMARY: [NESTED](#) | [FIELD](#) | [CONSTR](#) | [METHOD](#)DETAIL: [FIELD](#) | [CONSTR](#) | [METHOD](#)