

MODÉLER UNE POTENTIELLE

EWANA

MAGNUM2-QUALITÉ D'SI-THC N°1 MAS H&A ES LÉ & DUE N°1 BURG

N'existe pas dans la lib standard

Peut être encodé avec les génériques (vous avez vu comment) ... c'est pas compliqué mais il manque quelques fonctions pour être réellement utilisable (pure, map, flatmap, fold)

Si vous voulez faire du Java « PRO » vous pouvez utiliser VAVR

https://www.vavr.io/vavr-docs/#_either ...

Ou passez à Scala ou Kotlin + Arrow-Kt

Quabandonnez la JVM  pour OCaml, Rust, F# ou Haskell

MODÉLISER UNE ERREUR POTENTIELLE

EN JAVA

N'existe pas dans la lib standard

Peut être encodé avec les génériques (vous avez vu comment) ... c'est pas compliqué mais il manque quelques fonctions pour être réellement utilisable (pure, map, flatmap, fold)

Si vous voulez faire du Java « PRO » vous pouvez utiliser VAVR
https://www.vavr.io/vavr-docs/#_either ...

Ou passez à Scala ou Kotlin + Arrow-Kt

Ou abandonnez la JVM 🐉 pour OCaml, Rust, F# ou Haskell

TAKE AWAY

LES RESULT / EITHER

A utiliser pour modéliser les cas d'erreur

Sécurisant

Facile à manipuler

Parfois encodé avec un seul paramètre, pour homogénéiser les erreurs, s'appelle souvent Try dans ce cas.

```
interface MyDomainErrors extends Error { };  
type Try<A> = Either<MyDomainErrors, A>;
```

