## lazy init



## **Définition**

- Initialisation faite au premier accès à la variable
- Pratique pour pouvoir définir une variable immutable (val)
- Définit un lambda exécuté à l'initialisation

## Syntaxe lazy init

```
val language: String by lazy {
    println("Lazy init!")
    "Kotlin"
}
```

## Syntaxe lazy init

```
val language: String by lazy {
   println("Lazy init!")
   "Kotlin"
                           // Lazy init!
println(language)
                           // Kotlin
println(language)
                           // Kotlin
```