

Le Langage Go

Struct

Définition d'un struct

Définition

**Type personnalisé représentant
une collection de champs**



Regrouper des variables dans un type personnalisé

Syntaxe

Syntaxe

```
type <NomStruct> struct {  
    var1 int  
    var2 string  
    var3 float64  
}
```

Example

Example

```
type User struct {  
    Name string  
    Email string  
    Age  int  
}
```

A garder en tête

A garder en tête

- Un `struct` ne peut contenir que des variables

A garder en tête

- Un `struct` ne peut contenir que des variables
- La règle de visibilité de package s'applique pour :

A garder en tête

- Un `struct` ne peut contenir que des variables
- La règle de visibilité de package s'applique pour :
 - le `struct` lui même

A garder en tête

- Un `struct` ne peut contenir que des variables
- La règle de visibilité de package s'applique pour :
 - le `struct` lui même
 - les variables du `struct`