

Les mots-clés PlantUML incluent les délimiteurs de diagrammes comme @startuml et @enduml, les mots-clés d'éléments et de relations comme class, interface et ->, les mots-clés de regroupement comme group, alt/else et opt, ainsi que les mots-clés de style et de variables comme as (pour renommer) et %date% (pour insérer la date du jour). Ces mots-clés permettent de définir et de personnaliser différents types de diagrammes, des diagrammes de séquence aux diagrammes de classes.

- Mots-clés de diagrammes et d'éléments

@startuml / @enduml : Définit le début et la fin d'une description de diagramme PlantUML.

class : Définit un élément de classe.

interface : Définit un élément d'interface.

acteur : Définit un élément d'acteur.

composant : Définit un élément de composant.

entité : Définit un élément d'entité.

rectangle : Crée une forme rectangulaire, utilisée pour le regroupement dans certains diagrammes.

-> : Crée une flèche, souvent utilisée pour représenter des relations ou un flux de messages.

-Mots-clés de regroupement et de contrôle de flux

alt/else : Crée un bloc alternatif dans les diagrammes de séquence.

opt : Définit un bloc optionnel.

loop : Définit un bloc de boucle.

par : Définit un bloc d'exécution parallèle.

group : Regroupe un ensemble de messages et affiche du texte dans l'en-tête.

partition : Utilisé dans les diagrammes d'activité pour diviser le diagramme.

-Mots-clés de formatage et de style

as : Renomme un élément ou un participant.

->**droite**->, -**bas**->, **etc.** : Force une flèche à pointer dans une direction spécifique.

-- : Crée une ligne de flèche en pointillés.

x : Ajoute un « X » à la fin d'une flèche pour indiquer un message perdu.

-Variables et fonctions

%**date**% : Insère la date et l'heure actuelles.

%**filename**% : Insère le nom du fichier actuel.

%**boolval("true")** : Convertit une valeur en booléen.

%**chr(65)** : Renvoie un caractère d'une valeur Unicode donnée.