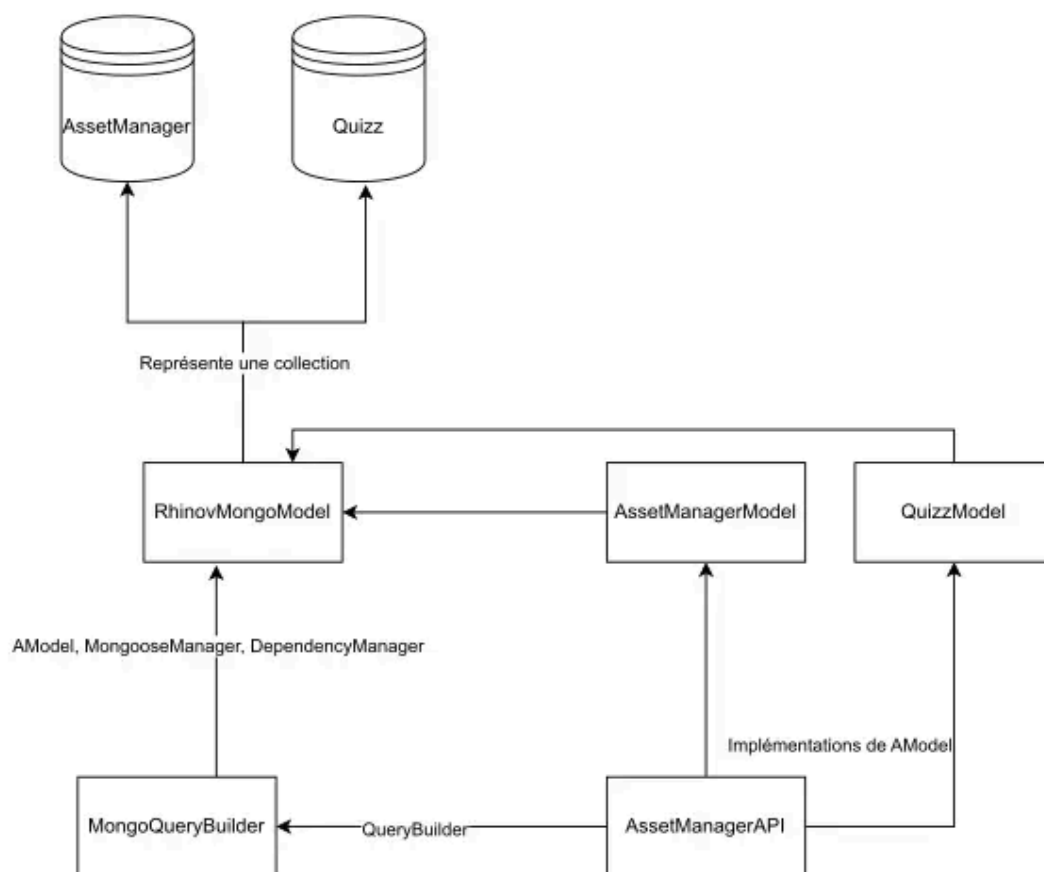


Bibliothèque de requête

Développement de bibliothèques TypeScript pour interrogation MongoDB

[RHINOV](#)



Nouvelle architecture de la plateforme AssetManager

Asset Manager FAVORIS DATA CREATION ORDERS GRAPHISTES ASSET MAINTENANCE TYPES OTHER ADMINISTRATION CATALOG MARKETING CONTENT FACTORY								
Index, Preview (+7)			Items per page: 20 1 - 20 of 9112					
Index	Preview	Name	Reference	Maisons du Monde	Restailleurs	01_Interieur\01_Ameublement	Model State Created, Ordered, In _	State Draft, Pending, Archi...
1		MDM_WESTLOOP-224947	224947	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Rangements\Meubles-entree	validated	terminated
2		MDM_MME-DAMOUR-223931	223931	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Rangements\Coffres	validated	archived
3		MDM_SAM-REMO-222689	222689	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Rangements\Portes-manteaux	validated	available
4		MDM_TAZAA-222680	222680	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Supports\Gueridons	validated	available
5		MDM_GALAKTIK-223257	223257	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Assises_couchages\Canapes-modulables	validated	terminated
6		MDM_SWIVEL-223236	223236	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Assises_couchages\Fauteuils	validated	available
7		MDM_LILO-223233	223233	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Assises_couchages\Canapes-droits	validated	available
8		MDM_SACHA-BUSINESS-222942	222942	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Assises_couchages\Chaises	validated	available
9		MDM_SACHA-BUSINESS-222941	222941	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Assises_couchages\Chaises	validated	available
10		MDM_SACHA-BUSINESS-222940	222940	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Assises_couchages\Chaises	validated	available
11		MDM_SACHA-BUSINESS-222938	222938	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Assises_couchages\Banquettes	validated	archived
12		MDM_RAKHA-222737	222737	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Rangements\Etageres	validated	available
13		MDM_MESSER-222857	222857	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Supports\Gueridons	validated	archived
14		MDM_MARQUETI-222799	222799	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Supports\Tables-de-chevets	validated	available
15		MDM_ROGER-222910	222910	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Rangements\Etageres	validated	available
16		MDM_FACTORY-222856	222856	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Rangements\Coffres	validated	available
17		MDM_CINNAMON-222141	222141	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Assises_couchages\Fauteuils	validated	terminated
18		MDM_PORTE-MANTEAUX-222505	222505	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Rangements\Portes-manteaux	validated	archived
19		MDM_INDIANA-222140	222140	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Assises_couchages\Fauteuils	validated	available
20		MDM_EMMANUELLE-222142	222142	Maisons du Monde	Maisons du Monde	01_Interieur\01_Ameublement\Assises_couchages\Fauteuils	in_progress	available

Listing des arrangements

Cahier des charges

- AssetManager : plateforme de stockage d'éléments de décoration intérieure utilisée par des services internes
- Refactorisation de code de requêtage de l'API
- Création de bibliothèques d'interrogation et de définition de données ("modèles")
- Intégration de ces bibliothèques dans l'API

Langages et méthodes

- TypeScript, Bun, MongoDB (Mongoose)
- Optimisation des requêtes effectuées, utilisation du mode approprié
- Réflexions sur l'architecture avant et pendant le développement

Livrés et livrables

- Code propre et scalable, quelques gains en performance
- Robustesse accrue

Compétences Acquisies

- Approfondissements de MongoDB et TypeScript
- Communication et discussions autour de choix d'architecture
- Comprendre les besoins et enjeux d'une refactorisation majeure