Fiche de synthèse : Les outils artisan (Laravel)

php artisan list

Affiche la liste complète des commandes Artisan disponibles dans le projet.

php artisan help [commande]

Affiche l'aide détaillée d'une commande spécifique.

Ex : php artisan help make:model

php artisan serve

Lance un serveur web local sur http://localhost:8000 (par défaut).

php artisan route:list

Affiche toutes les routes de l'application avec les méthodes HTTP, les contrôleurs, et les middlewares.

php artisan make:model Nom

Crée un nouveau modèle Eloquent.

Option : -m crée la migration en même temps.

php artisan make:controller NomController

Crée un contrôleur. Option --resource pour ajouter les méthodes CRUD de base.

php artisan make:migration create_nom_table

Crée une nouvelle migration dans le dossier database/migrations.

php artisan migrate

Exécute toutes les migrations non encore appliquées sur la base de données.

php artisan migrate:rollback

Annule la dernière migration (ou la dernière batch).

php artisan db:seed

Exécute le seeder principal (DatabaseSeeder.php) pour insérer des données de test.

php artisan make:seeder NomSeeder

Crée un fichier seeder dans database/seeders.

Fiche de synthèse : Les outils artisan (Laravel)

php artisan make:factory NomFactory

Crée une factory dans database/factories pour générer des données factices.

php artisan tinker

Ouvre une console interactive pour exécuter du code Laravel/PHP en direct.

php artisan config:cache

Met en cache tous les fichiers de configuration pour optimiser les performances.

php artisan route:clear / config:clear / cache:clear

Efface les caches de routes, configuration, ou application.

php artisan make:request NomRequest

Crée une classe de requête personnalisée pour gérer la validation de formulaire.