

GABRIELE ROMANATO

Storia di Laravel

Laravel è un framework PHP open-source, progettato per lo sviluppo di applicazioni web seguendo il pattern architetturale MVC (Model-View-Controller). La sua storia inizia nel 2011, quando Taylor Otwell creò il progetto con l'obiettivo di offrire un'alternativa più semplice e potente a CodeIgniter, che all'epoca era uno dei framework PHP più popolari ma privo di molte funzionalità moderne.

La prima versione ufficiale, Laravel 1, fu rilasciata nel giugno 2011. Includeva funzionalità basilari come routing, sessioni, autenticazione e caching, ma non supportava ancora il pattern MVC in modo completo. Con Laravel 2, rilasciato nello stesso anno, venne introdotto il supporto per i controller, rendendo il framework più aderente al paradigma MVC.

Nel 2012 fu pubblicato Laravel 3, una versione molto più matura che introdusse importanti innovazioni come il supporto per le migrazioni, il sistema di packaging chiamato Bundles e il motore di template Blade. Questo aggiornamento segnò un momento cruciale per l'adozione del framework da parte della comunità di sviluppatori.

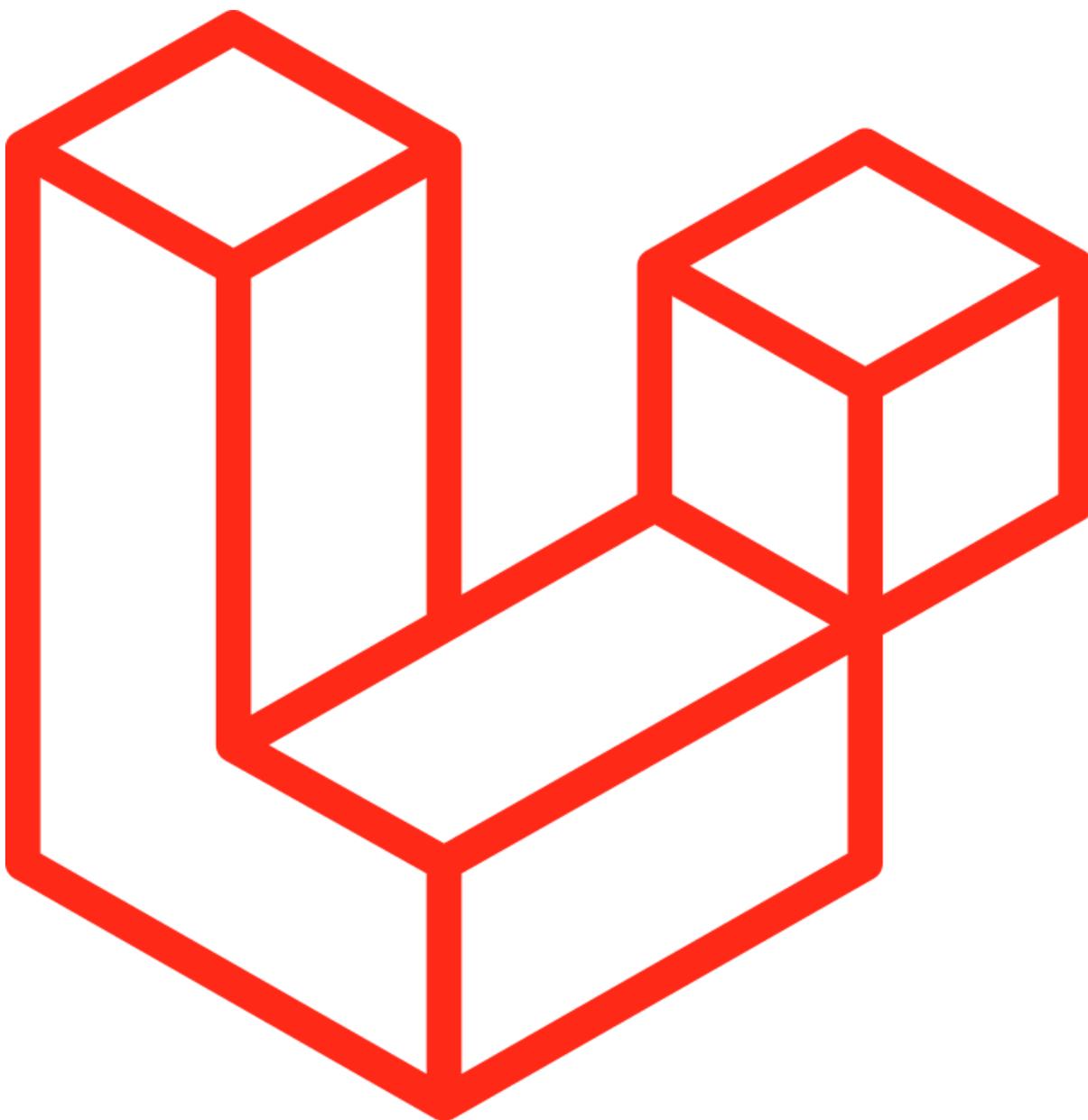
Laravel 4, rilasciato nel 2013, fu una riscrittura completa del framework, basata su componenti modulari chiamati Illuminate. Questa versione rese Laravel più flessibile e scalabile, facilitando anche l'integrazione con altri pacchetti PHP tramite Composer, il gestore di dipendenze che stava rapidamente diventando uno standard nel mondo PHP.

Con Laravel 5, pubblicato nel 2015, furono introdotte numerose funzionalità chiave come l'implementazione del middleware, il supporto migliorato per la gestione delle dipendenze tramite service providers, e una struttura delle cartelle più organizzata. Da questa versione in poi, Laravel cominciò a consolidare la propria reputazione come uno dei framework PHP più moderni e orientati alla produttività.

Negli anni successivi, Laravel ha continuato ad evolversi rapidamente. Le versioni 6, 7, e 8 hanno introdotto funzionalità come Laravel Jetstream, Livewire, e il supporto migliorato per le API. Con Laravel 9 e Laravel 10, si è assistito a una maggiore attenzione alla stabilità, alla compatibilità a lungo termine (LTS) e a strumenti avanzati per lo sviluppo frontend e backend.

Oggi, Laravel è uno dei framework PHP più utilizzati al mondo, sostenuto da una vasta comunità, una documentazione eccellente e un ecosistema in continua espansione che include strumenti come Laravel Forge, Vapor, Nova e Sail. La sua storia è un esempio di come la semplicità d'uso, unita all'innovazione costante, possa portare un progetto open-source a diventare un punto di riferimento per milioni di sviluppatori.

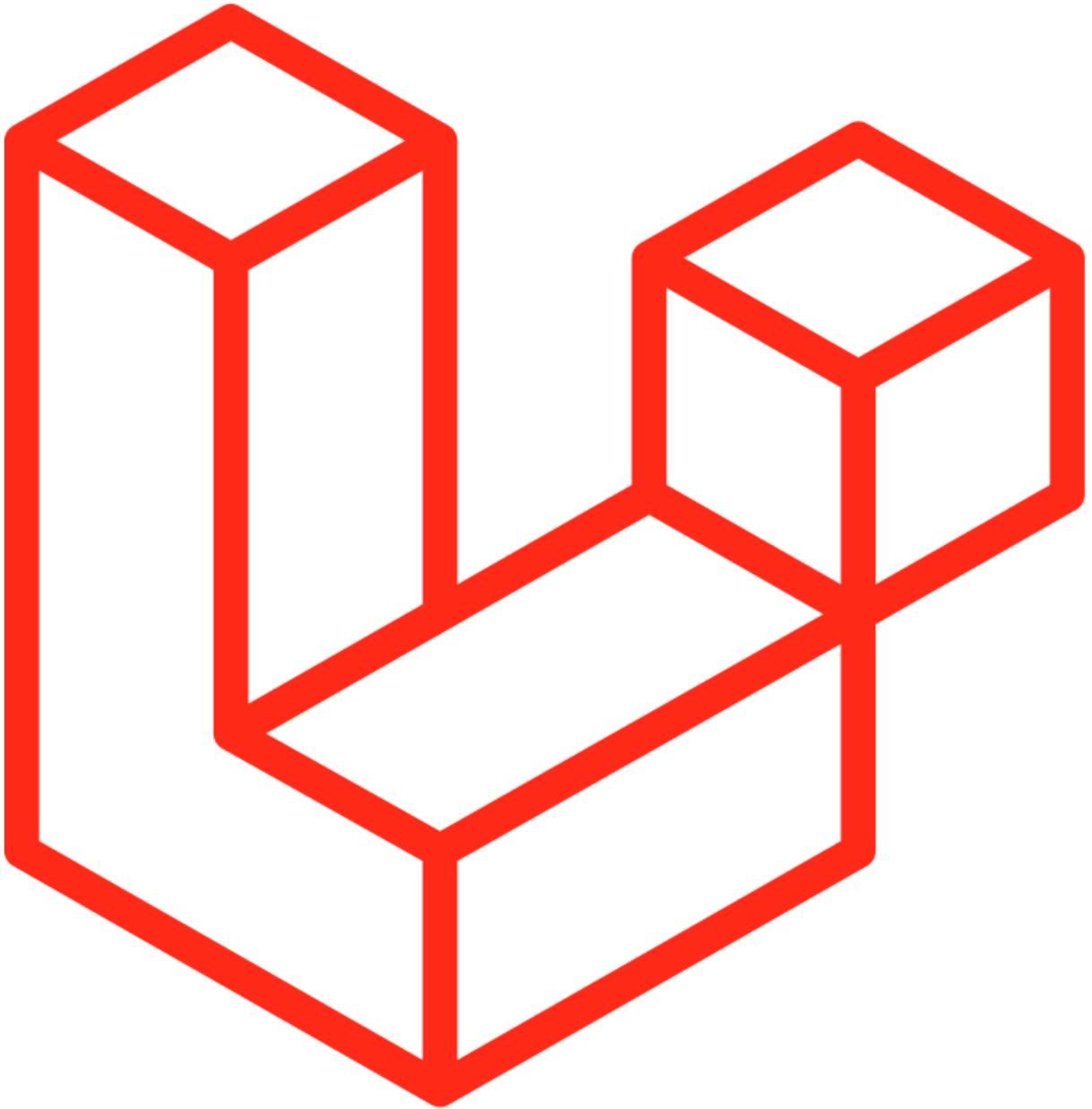
Applicazioni Correlate



-

Laravel Placeholder Image

Applicazione in Laravel per creare immagini segnaposto.
Docker Docker Compose Composer PHP Laravel JavaScript

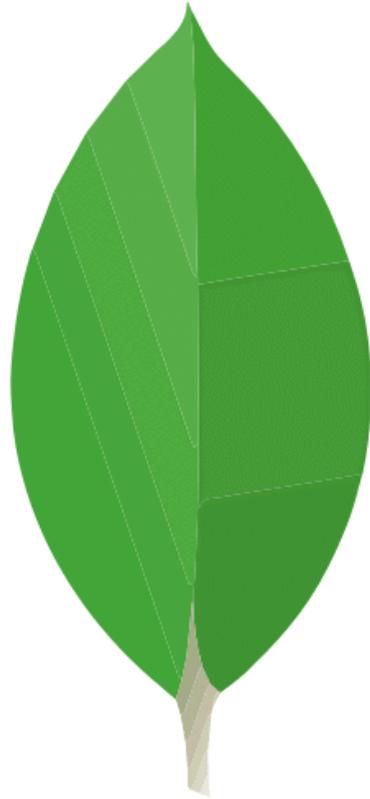


-

Laravel Shopping Cart

Applicazione che fa parte del progetto Laravel E-commerce e implementa la gestione del carrello in Laravel.

Docker Docker Compose Composer PHP Laravel



-

PHP MongoDB App

Applicazione basata su MongoDB con il driver PHP ufficiale.
Docker Docker Compose Composer PHP MongoDB