

PHP és un llenguatge interpretat de propòsit general àmpliament utilitzat especialment dissenyat per al desenvolupament web que es pot incrustar dins del codi HTML.

Generalment s'executa en un servidor web, pren el codi PHP com a entrada i crea pàgines HTML com a sortida. També és capaç de crear serveis web (comunment anomenats micro-serveis) en forma d'API per resoldre les peticions de la part client.

Es pot implementar a la majoria de servidors web i a gairebé tots els sistemes operatius i plataformes sense cap cost.

La base de dades MySQL

MySQL és un sistema de gestió de bases de dades relacional de codi obert, àmpliament utilitzat en aplicacions web per emmagatzemar i gestionar dades.

Quan s'utilitza amb PHP, un llenguatge de programació per al desenvolupament web, MySQL serveix com a backend per emmagatzemar dades que PHP pot recuperar, processar i mostrar dinàmicament en pàgines web.

Aquesta combinació és popular per crear aplicacions web interactives i dinàmiques.