GitHub est une extension du logiciel de gestion de versions Git créé en 2009 et comptant à ce jour plus de 14 millions d’utilisateurs.  
Il permet se focaliser sur l’aspect social du développement collaboratif.  
Les fonctionnalités sont diverses comme la capacité de suivre des projets, les flux, la création d’un wiki… GitHub comporte aussi des services externes tels que la création de badges, chats pour les projets…  
Grâce à GitHub, les utilisateurs ont simplement à « push » et « pool » pour échanger et mettre à jour des données.