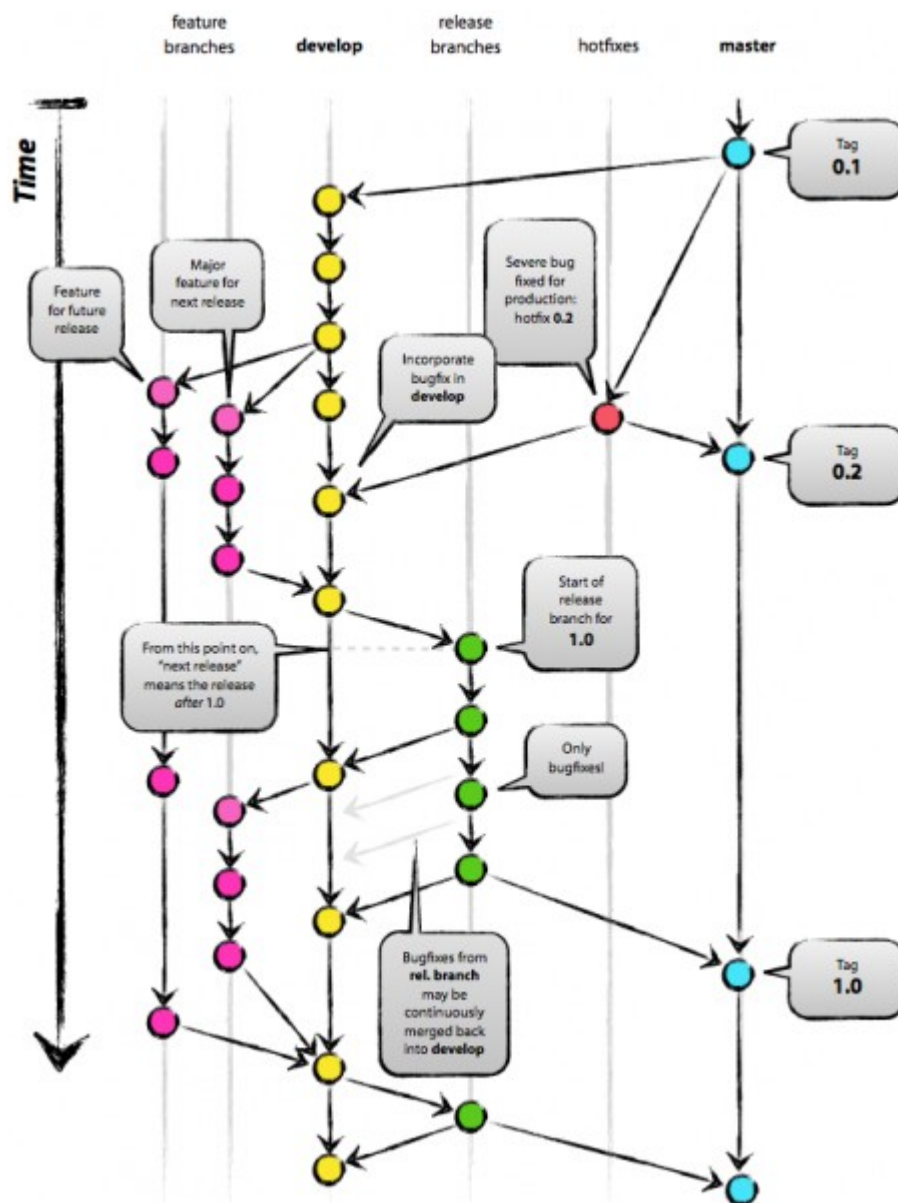


QUY TRÌNH SỬ DỤNG GIT

Thông tin GIT:

- Link: <http://git.ecoit.asia>
- Quản trị hệ thống: ducnd/Skype: ducduy272
- Git client khuyến cáo: sourcetree, github client....

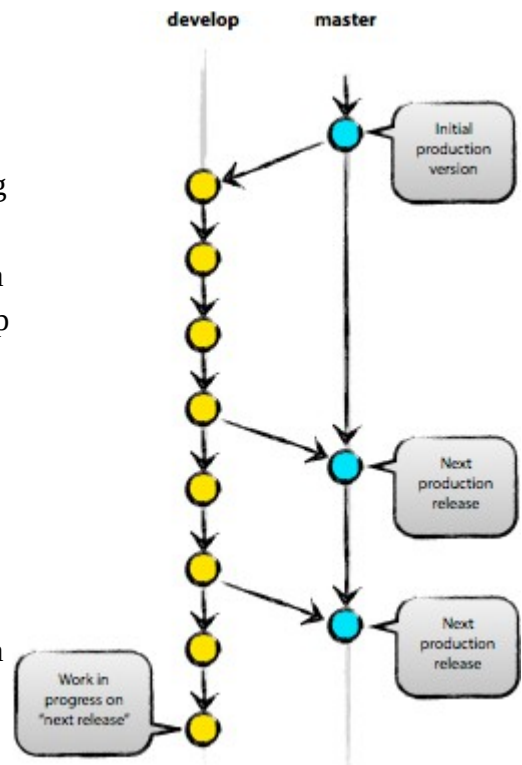
Cấu trúc tổ chức kho Code:



Hai nhánh (branch) đi suốt chiều dài phát triển code là Master và Develop (xem hình bên).

Trong đó:

- Nhánh chính là nhánh Master, nhánh này luôn đảm bảo rằng code được lưu trữ trên đó là phiên bản chính thức mới nhất đang được phát hành.
- Nhánh Develop là nhánh được cập nhật liên tục các đóng góp của tất cả mọi người ở mọi thời điểm. Nhánh này sẽ tiếp nhận các đóng góp của mọi người gửi đến thông qua việc tiếp nhận Pull Request cũng như tiếp nhận việc nhập các nhánh khác vào (integration branch). Khi nhánh Develop đạt độ chín mùi, nó sẽ được nhập vào nhánh Master đồng thời được dán nhãn phiên bản và quá trình phát hành phiên bản được tiến hành.
- Ngoài 2 nhánh trên, kho code còn có các nhánh hỗ trợ phát triển, và nó chỉ tồn tại trong một giai đoạn nào đó của dự án nhằm phục vụ những mục đích nhất định, gồm có các nhánh sau:
 - Feature branches - Các nhánh tính năng, khi phát triển một tính năng mới,
 - Release branches - Các nhánh hỗ trợ phát hành phiên bản
 - Hotfix branches - Các nhánh hỗ trợ vá lỗi nhanh
 - Để đánh dấu các mốc quan trọng (ví dụ các phiên bản được phát hành), ta sử dụng các tag. Các tag này sẽ giúp truy cập nhanh đến kho code tại thời điểm diễn ra dấu mốc sự kiện được đánh dấu.



(Tài liệu đang được cập nhật)

Phát triển project mới dựa trên các project có sẵn