Giới hạn dung lượng cho 1 project là bao nhiêu (User Free)?

Giới hạn dụng lượng của một projects là 1GB, khi sử dụng tới 1GB thì server Bitbucket sẽ gửi email thông báo là đã sử dụng hơn 1GB. Khi tới mức giới hạn thì projects bạn đang dùng sẽ tự động ngắt ko cho pull hoặc push nữa.

Tại sao công ty thich dùng bitbucket hơn dùng git ?

Do Bitbucket có một số ưu điểm sau đây:

⮚ Hỗ trợ Private Repositories cho cả free user

⮚ Tạo Repositories không giới hạn

⮚ Có phần mềm hỗ trợ - SourceTree

Dung lượng tối đa của 1 file là bao nhiêu?

Dung lượng tối đa của một file là 2GB, tuy nhiên nếu file có dung lượng lớn như thế thì nên tìm các dịch vụ khác để lưu trữ. Vì khi file quá lớn mà tải về local sẽ rất nặng và rất lấu.

Không thấy dùng merge file ?

Merge file đã gom chung với Conflicts. Có thể xem ở mục “3.8 Sửa file bịConflicts” cho tới bước 6.

Stash là gì?

Git stash được sử dụng khi muốn lưu lại các thay đổi chưa commit, thường rất hữu dụng khi bạn muốn đổi sang 1 branch khác mà lại đang làm dở ở branch hiện tại.

Xoá file trong git thì có thể khôi phục lại không ?

Có thể khôi phục lại file đã xóa. Chọn branch chứa file trước khi tạo or chỉnh sửa file đã xóa để khôi phục lại file đó trong SourceTree. Click chuột phải chọn “Reset current branch to this commit”:

Chọn 1 mục trong Using mode (tùy theo cách bạn muốn lưu lại file hiện đang làm hoặc bỏ hết):  
Sau khi chọn OK thì trong thứ mục local sẽ xuất hiện lại file bạn đã xóa.

Nơi nào lưu tài khoản SourceTree ?

Chọn Tools > Options

Chọn tab Authentication

Có thể sắp xếp history không ?

Không thể sắp xếp history được. Vì nó theo một flow từ lúc tạo ra nên không thể sắp xếp được.  
Xoá file data projects trên server có lấy được không ?

Khi đã xóa project thì sẽ không thể lấy lại được nữa

Có thể gửi mail không ?

Trên Bitbutket chọn projects mà bạn muốn nhận email, sau đó chọn icon Watch ở góc bên trái:  
Có thể khoá file để không commit được không ?

Có thể khóa file bằng cách sử dụng ‘Ignore…’ trong SourceTree:

Sau đó chọn thuộc tính mà bạn muốn file đó như thế nào (Theo tên file, hoặc tất cả file theo đúng tên này, …)

Sau đó sẽ tự tạo ra một file ‘.gitignore’ chứ nội dung cần ignore. Bạn push file đó lên Bitbucket là xong:

*Có thể chia sẻ với người ngoài team đc không ?*

Bạn chọn projects mà bạn muốn chia sẻ, sau đó bấm nút Share bên góc tên bên phải và nhập email cần share:

Muốn merge 1 nội dung conflict trong 1 file của 1 nhánh với nhánh hiện tại, có được không?  
🡺 Được, sau khi chọn merge hệ thống báo confict sẽ tự động merge lại nội dung và người thực hiện merge sẽ kiểm tra và cập nhật lại những nội dung conflict cho phù hợp sau đó push lại lên server  
Lỡ commit nội dung là “…” rồi thì có thay đổi được nội dung bên trong không?

⇨ Không thay đổi trực tiếp được bởi vì SourceTree không hỗ trợ.

Chỉ có thể commit 🡪push sau đó ta pull về và commit lại với nội dung mới.

Tạo SSH Key?

⇨ Hiện tại trong file hướng dẫn sử dụng Bitbucket với SourceTree và lưu trữ code trên server của bitbucket luôn nên sử dụng tài khoản của bitbucket chứ không sử dụng SSH. SSH chỉ sử dụng cho trường hợp ta có server riêng. Lúc này ta cần cung cấp thông tin gồm ip server, username, password để truy cập ssh để đưa code lên server. (Tìm hiểu thêm đăng nhập ssh trên sourceTree)  
Admin có xem được các file của các thành viên không?

⇨ Được, Admin toàn quyền xem và cũng như phân quyền cho các thành viên trong 1 teamwork  
TAG la gì?

⇨ Là một thẻ để đánh dấu các version đang hoạt động trong dự án của nhóm đang làm, nhóm trưởng có thể dùng thẻ này để phân biệt các phiên bản mà nhóm đã làm cũ hay mới để có thể cải tiến dự án của mình ngày một tốt hơn

Stash la gi?

⇨ Stash được sử dụng khi muốn lưu lại các thay đổi chưa commit, thường rất hữu dụng khi bạn muốn đổi sang 1 branch khác mà lại đang làm dở ở branch hiện tại.(Xem chi tiết ở mục IV.8)

Add thành viên mới vào thì có xem được các file lúc trước không và phân quyền thành viên như thế nào?

⇨ Tất cả các thành viên đều có thể xem và biết được các file thay đổi trong dự án dù mới hoặc cũ. Miễn là thành viên trong nhóm. Còn phân quyền thành viên dựa vào Group trong Team đó, bao gồm các quyền: Admin/ Write/ Read/ None và có quyền tạo Repository hay không. Thao tác để phân quyền group trong Team. Ta chọn Team 🡪 Manager team: ở đây có thể tạo group hoặc add thêm thành viên vào. Có thể cấp quyền lại cho group hiện có bằng cách click vào group màn hình hiển thị như sau.

Một file có nhiều người xem nhưng có một vài người không muốn xem thì những người không muốn xem có thể nào tránh tình trạng update lên remote repo không?

⇨ Ta dùng tính năng Ignore của SourceTree hỗ trợ. Bằng cách click phải vào file 🡪 Ignore

🡪 OK thì hệ thống tự động tạo ra 1 file .ignore. Lần sau file này có thay đổi gì sẽ không hiển thị trên sourceTree nữa đến khi ta tên file khỏi file .ignore.