|  |  |
| --- | --- |
| CAO ĐẲNG CÔNG NGHỆ THỦ ĐỨC | **Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam** |
| **KHOA CNTT** | *Độc lập – Tự do – Hạnh phúc* |

BIÊN BẢN HỌP NHÓM

**Nhóm số**: 7 **Lớp**: CĐ17TT9

**Thời gian – Địa điểm**: B203A

**Chủ đề**: Tìm hiểu dịch vụ Dropbox và Google Drive

**NỘI DUNG THẢO LUẬN**

***A) Từng thành viên***

1. **Họ và tên**: Phạm Cao Cường

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Dropbox là dịch vụ sao lưu, lưu trữ dữ liệu trực tuyến với khả năng đồng bộ theo thời gian thực và tự động thực hiện sao lưu, hỗ trợ miễn phí 2GB dung lượng lưu trữ trực tuyến trên máy chủ của họ. |
| 2 | Dropbox thi bạn dung máy tính ở bất kỳ đâu cũng giống như dùng chiếc máy tính riêng của mình. Hơn nữa không bao giờ lo mất dữ liệu khi cài lại máy.  Đồng bộ hóa dữ liệu, Chia sẻ tập tin Sao lưu trực tuyến Kết nối web An toàn & Bảo mât Kết nối các thiết bị di động. |
| 3 | Google Drive là một ứng dụng cho phép chúng ta tạo, chỉnh sửa và lưu trữ những tài liệu ngay trên Internet. |
| 4 | Có thể lưu trữ bất kỳ tập tin nào trong Drive, có thể hiểu và hiển thị hơn 30 loại tệp tin bao gồm video HD, Adobe Illustrator và Photoshop ngay cả khi không cài đặt chương trình này trên máy tính. |
| 5 | Kết nối với người khác bằng cách trò chuyện ngay trong Tài liệu, Bảng tính và Trang trình bày hoặc để lại nhận xét trên tệp và hình ảnh. Thêm dấu (“+”) trước địa chỉ email trong nhận xét và Drive sẽ gửi email cho họ biết để theo dõi. |

**Nguồn tài liệu:** http://downloaddropbox.blogspot.com/2013/05/dropbox-la-gi.html

2. **Họ và tên**: Ngô Hồng Qúy

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Dropbox là dịch vụ sao lưu, lưu trữ dữ liệu trực tuyến với khả năng đồng bộ theo thời gian thực và tự động thực hiện sao lưu, hỗ trợ miễn phí ban đầu 2GB dung lượng lưu trữ trực tuyến (và tăng thêm 500MB khi giới thiệu người khác sử dụng).. |
| 2 | Dropbox cho phép bạn quay trở lại quá khứ để khôi phục những dữ liệu bị xóa hoặc bị thay đổi. |
| 3 | Với tính năng chia sẻ liên kết mới, người dùng Dropbox có thể chia sẻ nhiều dữ liệu cho bạn bè một cách dễ dàng mà không cần họ phải cài đặt và sử dụng Dropbox. |
| 4 | **Google Drive** là dịch vụ lưu trữ và đồng bộ hóa tập tin được tạo bởi [Google](https://vi.wikipedia.org/wiki/Google). Nó cho phép người dùng có thể lưu trữ tập tin trên đám mây, chia sẻ tập tin, và chỉnh sửa tài liệu, văn bản, bảng tính, và bài thuyết trình với cộng tác viên. Google Drive bao gồm Google Docs, Sheets, và Slides, một bộ phần mềm văn phòng cho phép chỉnh sửa tài liệu, bảng tính, thuyết trình, bản vẽ, biểu mẫu,.. |
| 5 | Drive cũng có những tính năng video mạnh mẽ. |

**Nguồn tài liệu**:

https://vi.wikipedia.org/wiki/Google\_Drive.

3. **Họ và tên**: Trần Xuân Tiến

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Drive cũng là một dịch vụ đa nền tảng . Google đã công bố Drive với các ứng dụng của đối tác bên thứ 3 và các công cụ dành cho những nhà phát triển để nhấn mạnh điều đó. |
| 2 | Bạn có thể lưu trữ bất kỳ tập tin nào trong Drive và nó có thể hiểu và hiển thị hơn 30 loại tệp tin. Ứng dụng này cũng có thể tìm kiếm văn bản, nhận dạng ký tự quang học của văn bản được scan, và nó cũng có khả năng nhận dạng hình ảnh nhờ vào Google Goggles. |
| 3 | Trên máy tính để bàn, Drive hoạt động giống như Dropbox và SkyDrive mới của Microsoft. Nó tạo ra một thư mục đặc biệt mà đồng bộ. |
| 4 | Những ứng dụng Drive không có tính năng chỉnh sửa. Bạn có thể xem, chia sẻ và bình luận trên tất cả các tập tin trong Drive, nhưng bạn phải nhấp vào tập tin Google Docs để chỉnh sửa. |
| 5 | Kích thước tối đa của tệp tin tới tận 10GB. Drive sẽ là một phần tiêu chuẩn trong bộ ứng dụng Google Apps dành cho doanh nghiệp với cùng mức độ an ninh và đảm bảo độ tin cậy. Phiên bản tiếp theo của hệ điều hành Chrome OS sẽ sử dụng Drive làm hệ thống lưu trữ dữ liệu. |

**Nguồn tài liệu**: http://genk.vn/may-tinh/6-tinh-nang-an-manh-me-cua-google-drive-20140831213812526.chn,

4. **Họ và tên**: Đặng Ngọc Hiển

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Dropbox : người dùng có thể tải file lên qua trình duyệt web. Tuy nhiên nút upload khá nhỏ của Dropbox gây ra khá nhiều khó khăn cho những người lần đầu tiên sử dụng dịch vụ đám mây này. |
| 2 | Google Drive cũng có thể upload file bằng trình duyệt web. Việc sử dụng trình duyệt để upload file tương đối đơn giản với Google Drive vì các chức năng đều trực quan, dễ hiểu cho cả người lần đầu tiên sử dụng. |
| 3 | dropbox mất 3 phút để đưa toàn bộ 1 folder chứa 359 bức ảnh với tổng dung lượng là 42,2 MB lên "mây". Trước đây, rất nhiều người dùng đã than phiền về việc Dropbox không hiển thị được tiến trình tải lên/tải xuống. Và giờ thì Dropbox đã làm hài lòng người tiêu dùng với việc hiển thị % của tiến trình.  Giữ nguyên số lượng file, Google Drive mất tới 7 phút để tải lên. Giải thích cho điều này đó là Google Drive cần thời gian để phân tích các file trước khi tải chúng lên hệ thống của mình. |
| 4 | Dropbox về cơ bản là dễ dùng và đơn giản cho đại bộ phận người dùng. Với người dùng miễn phí, Dropbox cho phép họ sử dụng 2 GB dung lượng và để mở rộng dung lượng, người dùng sẽ phải trả ít nhất 9,99 USD cho 1 tháng dịch vụ. Dropbox cũng có mặt trên hầu hết các nền tảng phổ biến, bao gồm Windows, Mac, Linux, iOS, BlackBerry, Android và Windows Phone.  Google Drive chiếm hoàn toàn ưu thế nếu xét về mặt tính năng. Có dung lượng miễn phí 15 GB. Ngoài ra việc tăng dung lượng chỉ bắt đầu từ mức phí 1,99 USD/tháng. Google Drive cũng có phép người dùng tạo ra nhiều loại file hơn và dễ dàng chia sẻ file tới nhiều nơi hơn là Dropbox. |
| 5 | Dropbox sử dụng bảo mật AES 256 bit, tuy nhiên đã có nhiều trường hợp người dùng Dropbox bị lừa tiết lộ thông tin về tài khoản. Việc này đã được Dropbox chú ý và tăng cường an ninh thời gian gần đây.  Google Drive cũng sử dụng bảo mật AES 256 bit . Tính bảo mật của Google Drive có lẽ vì thế mà bị đánh giá thấp hơn so với Dropbox. |

**Nguồn tài liệu**: https://itunes.apple.com/us/app/google-drive/id507874739?mt=8

5. **Họ và tên**:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Dropbox : người dùng có thể tải file lên qua trình duyệt web. Tuy nhiên nút upload khá nhỏ của Dropbox gây ra khá nhiều khó khăn cho những người lần đầu tiên sử dụng dịch vụ đám mây này |
| 2 | Trên máy tính để bàn, Drive hoạt động giống như Dropbox và SkyDrive mới của Microsoft. Nó tạo ra một thư mục đặc biệt mà đồng bộ. |
| 3 | "Google drive"là"một ứng dụng cho phép chúng ta dùng để lưu trữ . |
| 4 | Những ứng dụng Drive không có tính năng chỉnh sửa. Bạn có thể xem, chia sẻ và bình luận trên tất cả các tập tin trong Drive, nhưng bạn phải nhấp vào tập tin Google Docs để chỉnh sửa. |
| 5 | Kết nối với người khác bằng cách trò chuyện ngay trong Tài liệu, Bảng tính và Trang trình bày hoặc để lại nhận xét trên tệp và hình ảnh. Thêm dấu( “+”) trước địa chỉ email trong nhận xét và Drive sẽ gửi email cho họ biết để theo dõi. |

**Nguồn tài liệu**:

***B) Thống nhất nhóm:***

1. **Google Drive** là dịch vụ lưu trữ và đồng bộ hóa tập tin được tạo bởi [Google](https://vi.wikipedia.org/wiki/Google). Nó cho phép người dùng có thể lưu trữ tập tin trên đám mây, chia sẻ tập tin, và chỉnh sửa tài liệu, văn bản, bảng tính, và bài thuyết trình với cộng tác viên. Google Drive bao gồm Google Docs, Sheets, và Slides, một bộ phần mềm văn phòng cho phép chỉnh sửa tài liệu, bảng tính, thuyết trình, bản vẽ, biểu mẫu,..
2. Dropbox là dịch vụ sao lưu, lưu trữ dữ liệu trực tuyến với khả năng đồng bộ theo thời gian thực và tự động thực hiện sao lưu, hỗ trợ miễn phí có thể lên đến 2GB dung lượng lưu trữ trực tuyến trên máy chủ của họ.

**Nhóm trưởng** (Ký và viết rõ họ tên)