Tôi muốn tạo mới hay chỉnh sửa Playlist thì làm thế nào?

Playlist, Schedule và Channel · https://signage.vn/help/playlist-schedule-va-channel/tao-va-chinh-sua-playlist/

Playlist - trình phát là trình tự phát nội dung của một lớp (layer) của một bố cục (layout). Một playlist có thể gán cho một bố cục (layout) chỉ gồm có 1 lớp nội dung (layer) phủ đầy khung hình TV.

Dưới đây là hướng dẫn cách tạo mới một Playlist, sau đó gán nó cho TV Android/Google TV:

1. Đăng nhập vào VietApps Signage

Sử dụng trình duyệt, truy cập trang quản trị của VietApps Signage và đăng nhập bằng tài khoản của bạn để vào trang quản trị chính.

2. Tạo mới Playlist

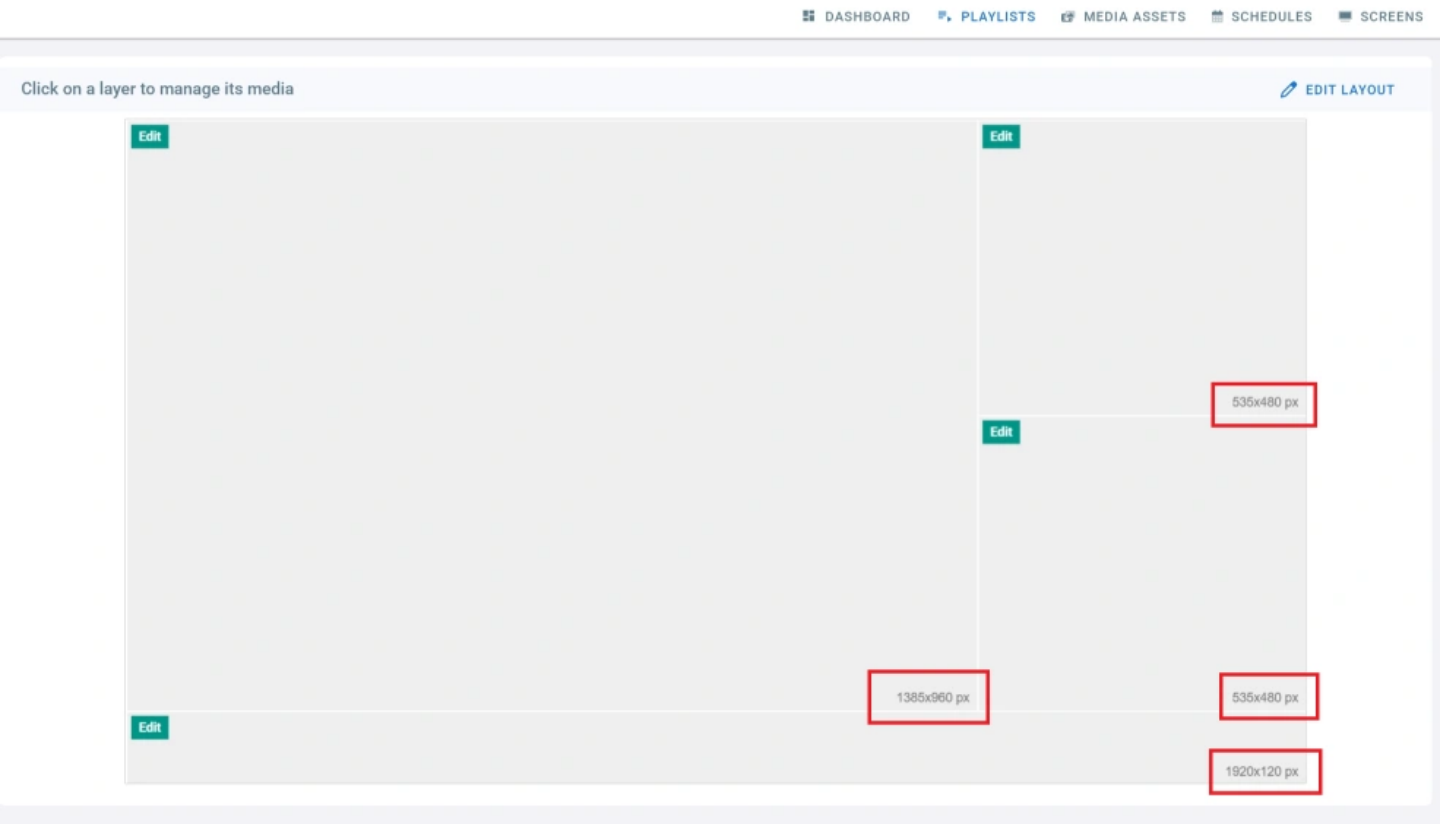
Embedded media: https://signage.vn/wp-content/uploads/digital-signage-add-playlist.mp4

Video minh họa cách tạo một Playlist

- Trên thanh menu, chọn mục **Playlists**. Giao diện trang quản lý Playlist xuất hiện, ở giữa có các nút (tab) **Ngang (Horizontal), Dọc (Vertical), Channels (Kênh)** và **Video Wall** (màn hình ghép từ nhiều mành hình nhỏ).
- Chọn loại Playlist ngang hay dọc tương ứng với kiểu lắp màn hình TV nằm ngang hay dọc.
- Lưu ý là tỷ lệ tiêu chuẩn *Chiều rộng:Chiều cao* của *màn hình ngang* là **16:9** và của *màn hình dọc* là **9:16** theo đúng tỷ lệ thông dụng của màn hình TV, hay có giá trị lần lượt tỷ lệ với 1920px X 1080px và 1080px X 1920px tính theo đơn vị pixel (px).
- Bấm nút **Add Playlist** để tạo danh sách phát mới.
- Nhập tên cho Playlist của bạn.
- Nếu hệ thống đã có tạo Nhóm (Team) và cần phân quyền chỉnh sửa Playlist này, chọn Nhóm phù hợp trong danh sách.

- Bấm **Save** để lưu Playlist.

3. Chọn giao diện và thêm nội dung

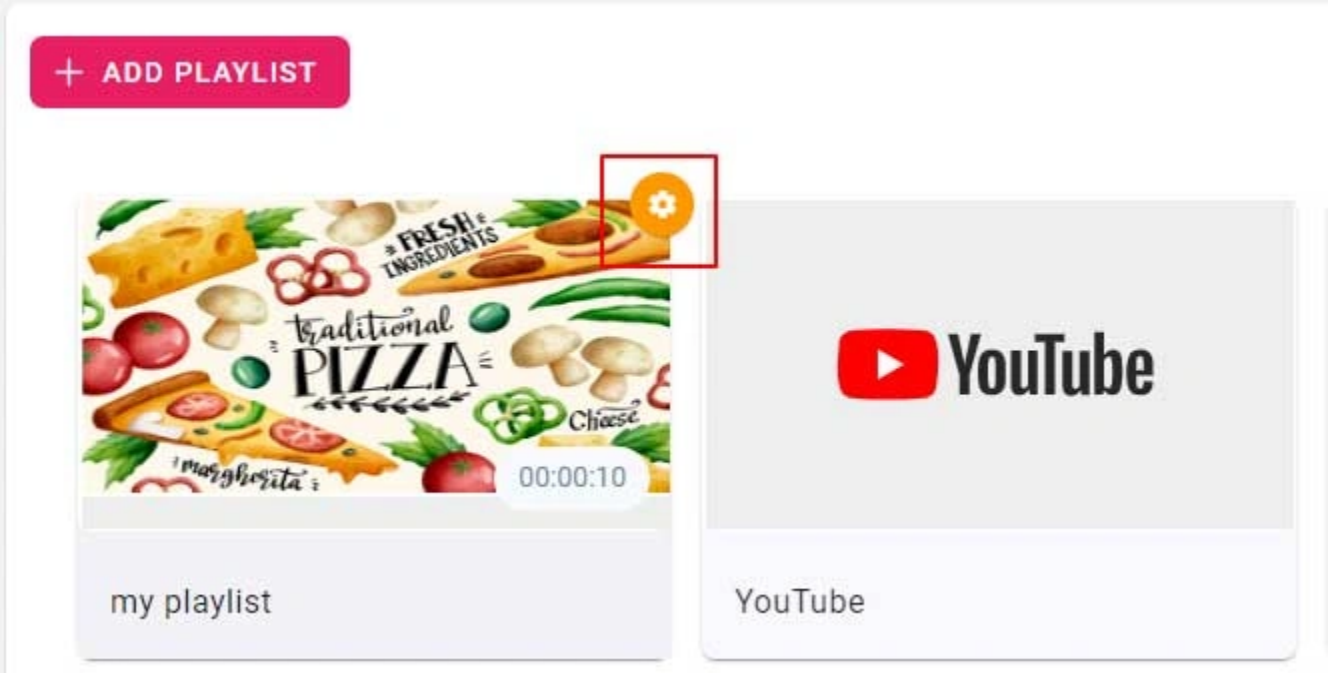


- Sau khi tạo Playlist, hệ thống sẽ yêu cầu chọn **Layout (bố cục)** cho màn hình – chọn kiểu phù hợp với TV. Phần mềm cung cấp nhiều layout mẫu để bạn chọn, các layout mẫu này hầu như đủ dùng cho bạn trên thực tế:
  - Mỗi layout sẽ chia màn hình thành nhiều **lớp (layer)** hiển thị, mỗi lớp sẽ cho phép hiển thị một nội dung độc lập nhau như văn bản (text), hình ảnh, video, các ứng dụng tiện ích (apps), ...
  - Mỗi lớp sẽ có kích thước theo pixel được ghi ở góc dưới bên phải của nó. Đây là kích thước gốc để bạn dùng để tính toán kích thước cho các thiết kế hình ảnh, video, banner/poster, ... dùng cho chính lớp này.
  - Ví dụ một lớp được ghi kích thước 1385 x 960px, để các hình ảnh hay video dùng cho lớp này hiển thị tối ưu (phủ đầy hay không bị kéo dãn), chúng nên có kích thước là: 1385 x 960px, 1731 x 1200px (tức 1,25 lần kích thước gốc), 2078 x 1440px (1,5 lần), 2424 x 1680px (1,75 lần), 2770 x 1920px (2 lần), ...

- Nhấp vào từng lớp trong layout để thêm nội dung như hình ảnh, video, trang web, ứng dụng, ...
- Chọn loại nội dung mong muốn (tải lên từ máy tính, từ cloud, dùng các ứng dụng tiện ích,...).
- Sau khi thêm xong, bấm Publish và Back để hoàn thành việc thêm nội dung.

4. Thiết lập thông số cho Playlist

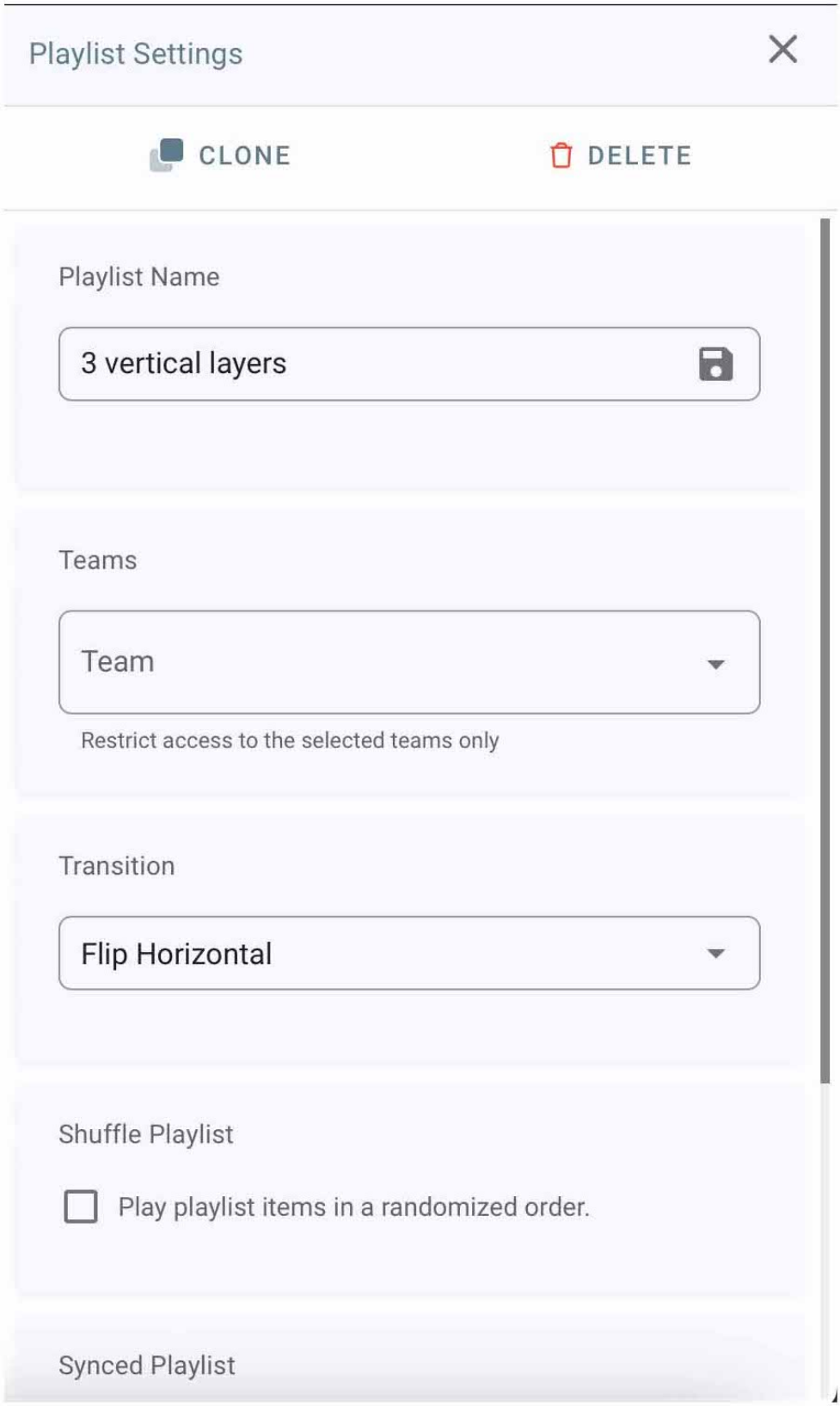
Trong trang quản lý Playlist, chọn Playlist cần thiết lập. Bấm vào nút cài đặt vàng ở góc trên bên phải của nó để vào trang thiết lập thống số.



Có các mục sau trong trang thiết lập thông số:

- **Sao chép (Clone):** Cho phép sao chép Playlist này thành một Playlist mới y chang để bạn chỉnh sửa mà không sợ làm mất Playlist gốc. Playlist mới có thêm "- clone" ở tên gọi.
- **Xóa (Delete):** Xóa Playlist này
- **Sửa tên** (**Playlist** Name): Thay đổi tên của Playlist
- **Nhóm (Team):** Gán hay phân quyền Playlist cho một Nhóm user.
- **Chuyển cảnh (Transition):** Chọn một trong các hiệu ứng chuyển cảnh khi chuyển từ media này sang media khác của Playlist
- **Chạy ngẫu nhiên (Shuffle Playlist):** Chạy các media của Playlist một cách ngẫu nhiên. Bình thường nó sẽ chạy tuần tự từ media cũ nhất (nằm trên cùng danh sách media) đến media mới nhất (nằm dưới cùng).

- **Chạy đồng bộ (Synced playlist):** Dùng để đồng bộ thời gian bắt đầu chạy là như nhau cho các màn hình cùng được gán Playlist này. Nếu Playlist có nhiều lớp, chỉ lớp nằm dưới cùng mới được đồng bộ. Tính năng này dùng để đồng bộ lớp nền của các màn hình.
- **Chạy thủ công (Manual control of playlist):** Chỉ dùng cho màn hình cảm ứng, cho phép chạy thủ công Playlist này.


Playlist Settings
CLONE
DELETE
Playlist Name
3 vertical layers
Teams
Team
Restrict access to the selected teams only
Transition
Flip Horizontal
Shuffle Playlist
Play playlist items in a randomized order.
Synced Playlist

5. Gán Playlist cho TV

- Từ Dashboard, chọn Screens (hoặc Màn hình).
- Chọn màn hình bạn muốn gán Playlist trong danh sách các màn hình.
- Bấm vào **Set Screen Content** (Chọn nội dung hiển thị cho màn hình).
- Chọn Playlists và chọn Playlist bạn vừa tạo. Chỉ có các Playlist cùng chiều với màn hình (ngang hay dọc) mới xuất hiện để chọn.
- Xác nhận để thiết bị nhận cập nhật và hiển thị nội dung.

6. Chỉnh sửa Playlist

Để chỉnh sửa một Playlist, vào Playlists trên Dashboard > Chọn kiểu Playlist nằm ngang hay dọc > Bấm vào Playlist muốn sửa > Bấm vào lớp (layer) muốn sửa nội dung > Làm tiếp như hướng dẫn ở các Mục 3 ở trên.

Nếu muốn chỉnh sửa thông số của Playlist thì làm như Mục 4 ở trên.

Lưu ý:

- Nếu TV bạn chưa xuất hiện trong danh sách Screens, nhập Hash Code được hiển thị trên TV vào hệ thống để liên kết như hướng dẫn ở đây.
- Sau khi gán Playlist, nội dung sẽ tự động phát trên TV được chọn. Playlist này sẽ được chạy lặp đi lặp lại nếu chỉ gán một Playlist cho TV.
- Nếu muốn chạy nhiều Playlist tuần tự kế tiếp nhau thì sử dụng Schedule để gán cho TV.