THỰC HÀNH BUỔI 2 THIẾT LẬP GIAO DIỆN WINDOWS

1. Thay đổi màn hình khóa và đăng nhập

1.1. Màn hình khóa là gì?

Màn hình khóa là màn hình máy tính, laptop mà ta nhìn thấy khi khởi động, khi khóa

hoặc để máy về chế độ Sleep.



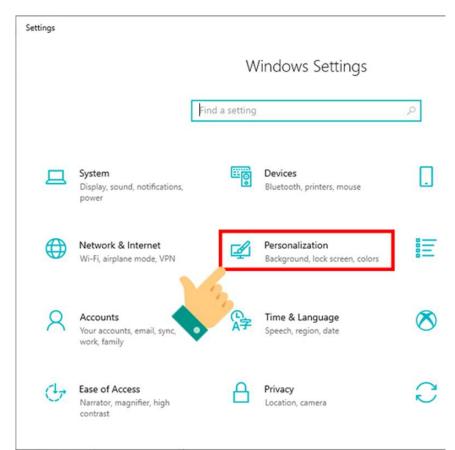
1.2. Cách cài màn hình khóa cho Windows 10

Windows là một hệ điều hành nguồn đóng, việc thay đổi giao diện, tùy biến theo ý thích là khá khó khăn. Tuy nhiên, ta vẫn có thể đổi màn hình khóa Windows 10

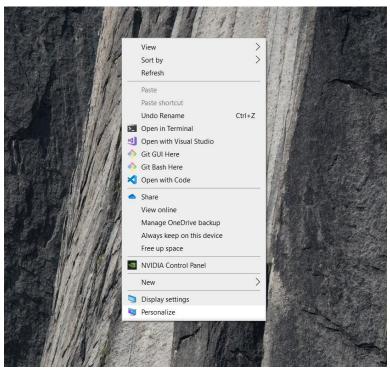
Cách cài màn hình khóa cho Windows 10:

Mở hộp thoại Personalization

- Cách 1: Nhấp chọn Start Menu (góc trái bên dưới màn hình) -> chọn Settings (biểu tượng bánh răng cưa) -> Chọn Personalization.

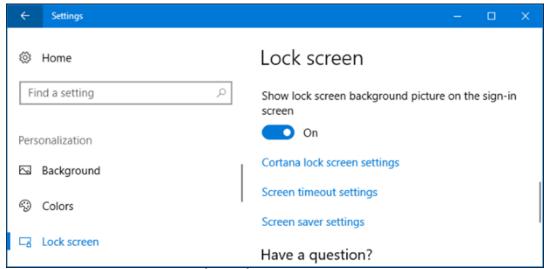


- Cách 2: Click chuột phải vào vị trí bất kì trên màn hình Desktop -> Chọn Personalize.



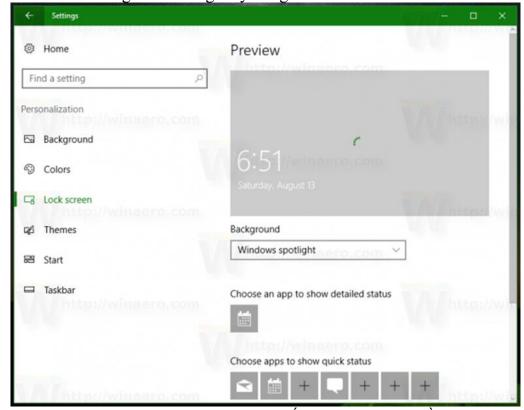
Kích hoat Lock Screen

- + Chọn mục Lock screen ở cột bên trái.
- + Gạt nút tròn sang phải để bật tính năng Show lock screen background picture on the sign-in screen (đồng bộ hóa màn hình khóa và hình nền khi đăng nhập).



Trong Lock Screen, ta sẽ tìm thấy nhiều lựa chọn cài đặt màn hình khóa Windows 10:

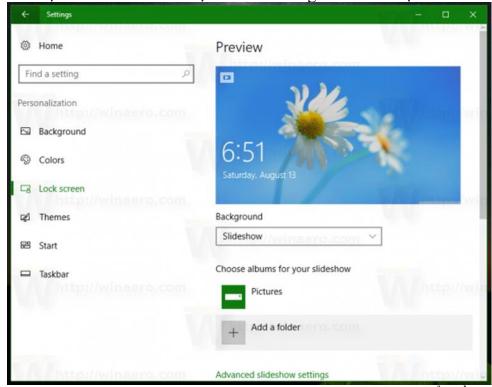
- Cách 1: Tùy chọn Windows Spotlight (Hiển thị các nền khác nhau được tải xuống từ Internet tự động).
 - + Tại mục Background -> Chọn Windows Spotlight.
 - + Tắt cửa sổ Settings nếu không thay đổi gì khác.



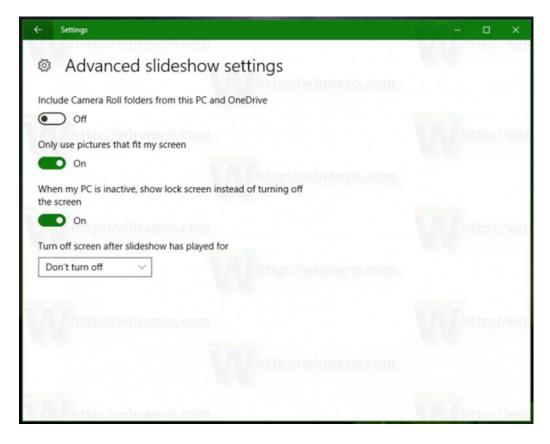
- Cách 2: sử dụng hình ảnh (cài đặt duy nhất 01 ảnh làm ảnh nền màn hình khóa)
- + Tai muc Background -> Chon Picture.
- + Ở tùy chọn Get fun facts, tips, and more from Windows and Cortana on your lock screen (Nhận thông tin thú vị, mẹo và nhiều hơn thế từ Windows và Cortana trên màn hình khóa của ta): bật/tắt tùy thích.
- + Nhấp chọn Browse -> Tới thư mục chứa ảnh muốn đổi làm màn hình khóa -> Chọn ảnh.



- Cách 3: Sử dụng Slideshow (trình chiếu ảnh tức chọn nhiều hình ảnh làm hình nền).
 - + Tại mục Background -> Chọn Slideshow.
 - + Click chọn Add a folder để chọn các ảnh mong muốn -> Chọn Choose this folder.



+ Click vào mục Advanced slideshow (bên dưới Add a folder) để điều chỉnh dạng trình chiếu.



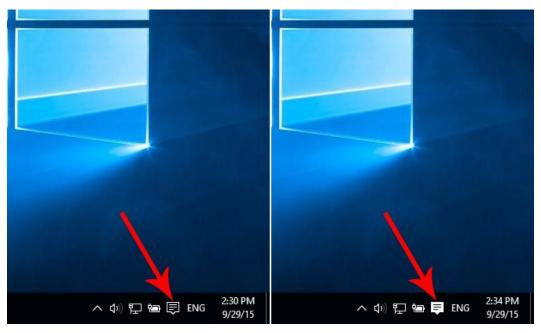
2. Trung tâm thông báo và hành động (Action/Notification Center)

Action Center hay còn gọi là Trung tâm Hành động xuất hiện lần đầu từ hệ điều hành Windows XP SP2 với chức năng cảnh báo và khuyến cáo người dùng những hành động mà Microsoft cho là cần thiết để giúp hệ thống hoạt động một cách tron tru, ổn định.

Tuy nhiên sau một thời gian, tính năng này chưa phát huy được hiệu quả như kỳ vọng khiến nó dần trở nên không cần thiết thậm chí nhiều khi còn gây phiền toái cho người sử dụng. Vì vậy Microsoft đã liên tục cải tiến, cập nhật và đến phiên bản hệ điều hành Windows 10 mới nhất, Action Center đã có những thay đổi mạnh mẽ. Action Center trong Windows 10 là một không gian thống nhất cho tất cả các thông báo hệ thống và thiết lập nhanh vào các cài đặt khác nhau.

Chúng ta đã biết Trung tâm thông báo hành động là một tính năng rất hữu ích và quen thuộc trên smartphone, tablet nhưng còn mới mẻ đối với laptop..

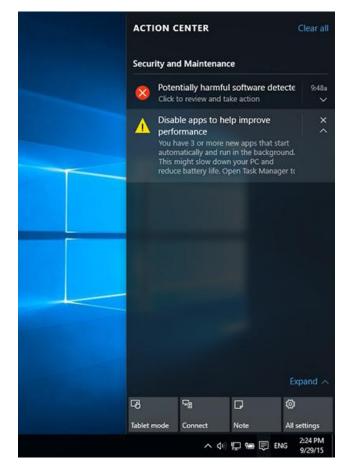
Action Center có icon nhìn như một hộp thoại tin nhắn, nó nằm cạnh biểu tượng loa trên thanh taskbar (thanh công cụ). Biểu tượng này mặc định có viền màu trắng và bề mặt màu đen dựa theo màu của hệ thống. Khi có thông báo mới đang chờ xem, biểu tượng này sẽ chuyển thành màu trắng.



Có 3 cách để mở Action Center gồm: kích chuột trái vào biểu tượng của nó ở khay hệ thống, sử dụng phím tắt cửa sổ Windows + A hoặc nếu là laptop màn hình cảm ứng có thể vuốt từ viền bên phải của màn hình sang bên trái (giống như gọi thanh Charms bar ở Windows 8, 8.1)

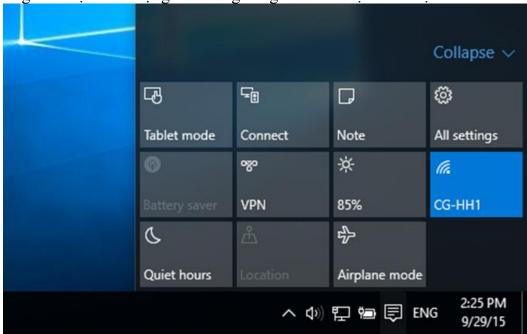
Action Center có giao diện gồm hai phần: khu vực thông báo phía bên trên và các thiết lập nhanh ở bên dưới. Tại khu vực thông báo ta có thể chọn những loại thông báo mà ta muốn xem ở Trung tâm hành động bao gồm cả "thủ thuật về Windows" và "thông báo ứng dụng", khuyến cáo về bảo mật hệ thống... Những thông báo này được hiển thị một cách ngắn gọn, bên phải mỗi thông báo có nút xổ xuống để hiển thị nhiều hơn nội dung

trong đó.



Có 3 cách để tắt thông báo: di chuột lên ứng dụng và nhấp vào X bên cạnh. Nhấn giữ chuột trái vào từng ứng dụng rồi kéo sang cạnh phải để tắt thông báo cụ thể, hoặc bấm vào Xoá tất cả ở góc bên trên của trung tâm thông báo để loại bỏ tất cả các thông báo từ tất cả ứng dụng. Những thao tác này cũng sẽ được cập nhật trên thiết bị khác chạy Windows 10 của ta.

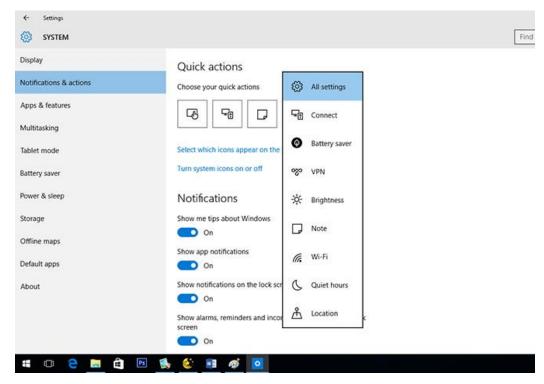
Trong khu vực thiết lập nhanh có 4 ô biểu tượng gồm: Tablet mode, Connect, Note, All Settings. Bên trên là nút mở rộng khi bấm vào sẽ xuất hiện hai hàng biểu tượng nữa. Các biểu tượng hiển thị trong khu vực này khi bấm trực tiếp vào sẽ thiết lập nhanh. Nếu muốn thay đổi sang tính năng khác ở một trong bốn biểu tượng hàng trên cùng thì bấm vào All Settings > System > Notifications & actions > Choose your quick actions. Các biểu tượng ở hai hàng dưới sẽ xuất hiện ngẫu nhiên tuỳ thuộc vào biểu tượng xuất hiện ở hàng trên cùng. Và một biểu tượng thì không cùng lúc xuất hiện ở hai vị trí khác nhau.



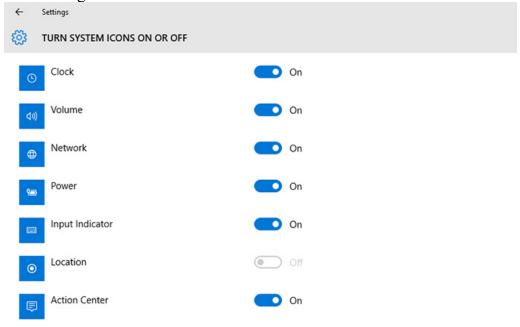
Để thiết lập sâu hơn chức năng cảnh báo và hoạt động của các ứng dụng, chương trình hệ thống, chúng ta có 2 cách. Cách 1 là bấm chuột phải vào một thông báo và chọn Go to notification settings, cách 2 là mở giao diện Action Center > All settings > cột bên trái chọn Notification & actions.

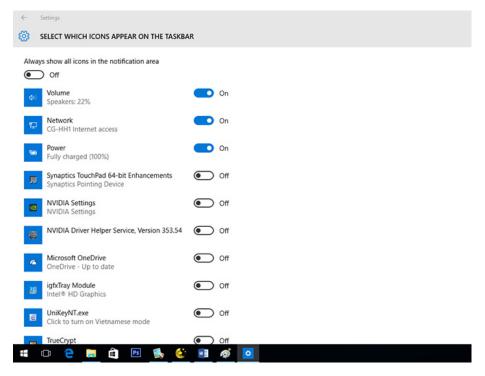
Trong mục thiết lập nâng cao này có 3 mảng lớn: Quick actions, Notifications, Show notifications from these apps.

1.) Trong Quick actions ta có thể thay đổi chức năng bằng cách bấm vào biểu tượng trong ô vuông, quản lý ẩn/hiện các biểu tượng ứng dụng trên thanh công cụ bằng cách chọn Select which icons appear on the taskbar. Tối đa hiển thị được 11 biểu tượng.

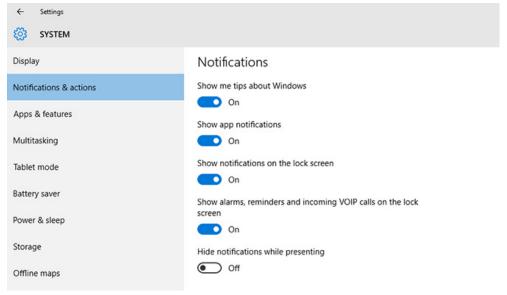


Trong Turn system icons on or off, ta có thể tắt hẳn các biểu tượng nếu muốn bằng cách gạt từ On sang nút Off.



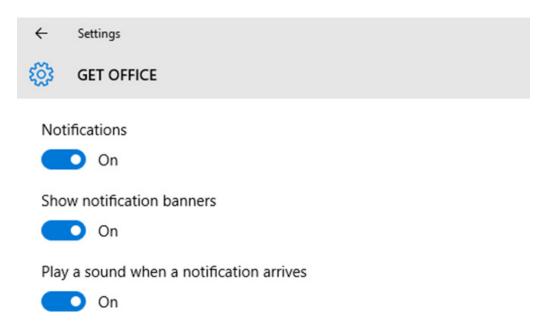


2.) Mục Notifications quản lý cho phép hiện hoặc không hiện những thông báo về: mẹo sử dụng Windows, các ứng dụng (khi mục này được bật thì mảng Notifications, Show notifications from these apps mới hiện lên), cho phép thông báo hiển thị trên màn hình khoá...



3.) Notifications, Show notifications from these apps

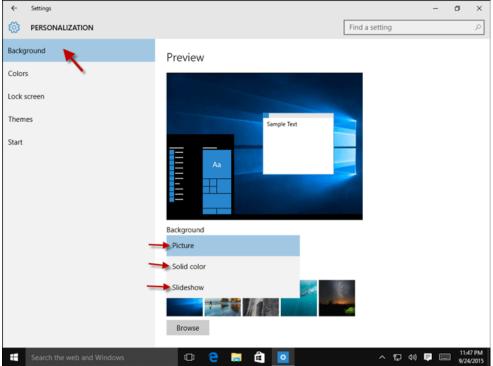
Trong này hiện các ứng dụng có thông báo. Để tắt hoàn toàn thông báo từ một ứng dụng cụ thể, tìm ứng dụng đó trong danh sách và gạt sang nút Off. Nếu chỉ muốn tắt thông báo bằng âm thanh hoặc thông báo banner (pop-up ở góc dưới bên phải của màn hình) thì bấm chuột trái vào tên ứng dụng đó để mở thiết lập nâng cao để tắt/bật thông báo, tắt/bật banners thông báo, tắt/bât âm thanh thông báo.



3. Cá nhân hóa Start Menu, Desktop và Taskbar

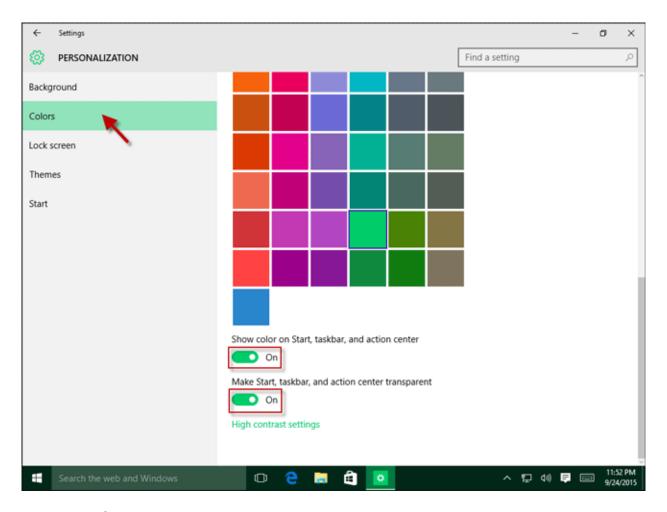
3.1. Thay đổi nền màn hình

Chọn Nền trong bảng điều khiển bên trái. Trên bảng điều khiển bên phải, ta có thể chọn hình ảnh, màu đồng nhất hoặc trình chiếu làm nền màn hình của mình.



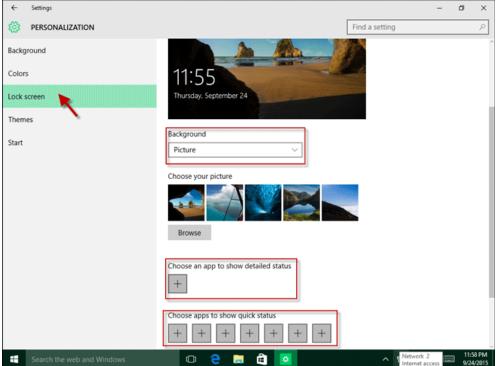
3.2. Thay đổi màu sắc

Chọn Màu từ bảng điều khiển bên trái. Trong ngăn bên phải, ta có thể chọn một màu và hiển thị màu đó trong menu bắt đầu, thanh tác vụ và trung tâm hành động.



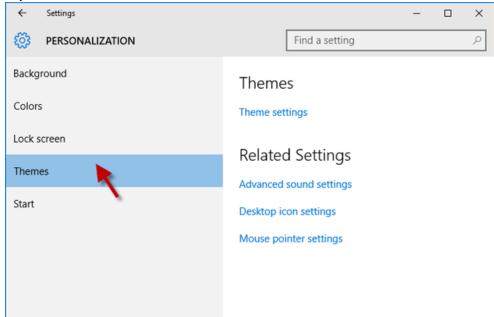
3.3. Thay đổi màn hình khóa của ta

Chọn Màn hình khóa từ ngăn bên trái. Trên bảng điều khiển bên phải, ta có thể chọn một hình ảnh làm nền màn hình khóa và chọn các ứng dụng sẽ hiển thị trên màn hình khóa.



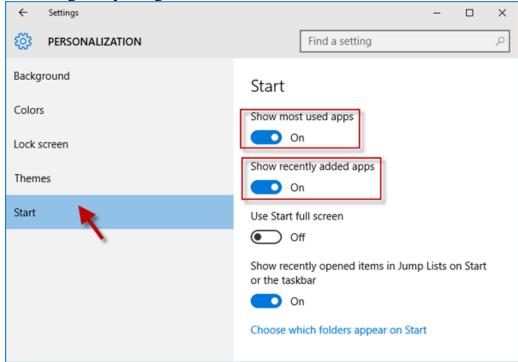
3.4. Cá nhân hóa chủ đề

Ta có thể tùy chỉnh chủ đề, cài đặt âm thanh, cài đặt biểu tượng màn hình và cài đặt con trỏ chuột.



3.5. Cá nhân hóa Start Menu

Ta có thể đặt Windows 10 hiển thị các ứng dụng được sử dụng nhiều nhất và các ứng dụng được thêm gần đây trong menu Bắt đầu.

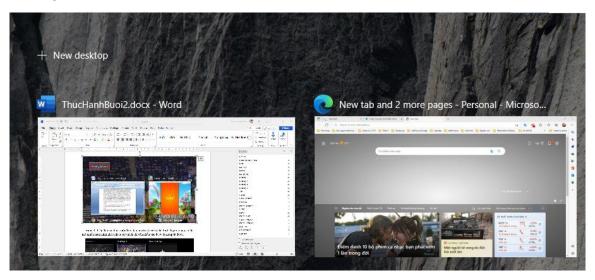


4. Làm việc với Multiple Desktop

Tại thanh Taskbar chúng ta nhấn chọn vào **biểu tượng Task View** như dưới đây hoặc nhấn tổ hợp phím Windows + Tab để mở.

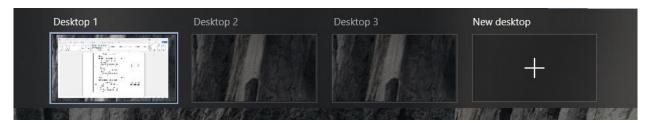


Hiển thị giao diện màn hình hiện tại với các ứng dụng đang mở. Để mở thêm màn hình mới chúng ta nhấn vào **mục + NewDesktop**.



Tiếp đó màn hình mới được tạo ra với số thứ tự lần lượt. Ta có thể mở nhiều màn hình khác nhau tùy thích chỉ cần nhấn vào New desktop là được.

Tại giao diện Task View, chúng ta có thể di chuyển ứng dụng bất kỳ sang màn hình khác, nhưng bạn không thể chuyển ngược lại.



Trong giao diện Task View này khi nhấn vào **biểu tượng kính lúp**, người dùng nhập tên ứng dụng hoặc file đã mở gần đây để tìm kiếm nhanh, thay vì phải tắt các ứng dụng đang mở hiện tại để tìm kiếm. Khi đó thanh Timeline tự động chuyển thanh thời gian tới thời điểm mở ứng dụng gần đây nhất.



Cuối cùng nếu không muốn dùng màn hình ảo nữa thì bạn chỉ cần nhấn vào **biểu tượng dấu X** trên cùng của mỗi màn hình để tắt là được.

